

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PLB-PMG)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
GEOSA			1.23	166.28					31.19				0.03	0.04	31.19	166.32
PCA-PCF			2.59	340.42					8.34						8.34	340.42
EEC20	7.59	993.04							5.64						998.68	-
DISNORTE	43.33	5,678.62	341.84	46,173.71					7.09				18.79	25.27	5,685.71	46,198.98
DISSUR	33.83	4,433.75	90.14	12,144.64					7.09				17.94	24.20	4,440.84	12,168.84
BLUEFIELDS	1.79	237.92	105.12	14,261.70									0.34	0.46	237.92	14,262.16
MONTE ROSA			122.33	16,535.22									0.07	0.10	-	16,535.32
CHDN			90.26	12,198.78									0.06	0.08	-	12,198.86
HOLCIM			129.25	17,382.81									0.09	0.12	-	17,382.93
CCN	1.00	132.14	133.41	18,097.55									0.16	0.20	132.14	18,097.75
GESARSA			0.87	117.38											-	117.38
PENSA			0.47	61.71											-	61.71
ENSA			116.70	15,762.26									0.07	0.10	-	15,762.36
INDEX			82.21	11,058.36									0.05	0.06	-	11,058.42
SIUNA	1.96	259.23	123.00	16,646.73									0.30	0.39	259.23	16,647.12
MULUKUKU	5.24	690.38	11.47	1,578.49									0.11	0.15	690.38	1,578.64
ALBANISA	2.11	274.13	33.62	4,544.66					13.63		0.07	4.01	0.04	0.06	291.77	4,544.72
AMAYO 1			8.18	1,115.51									0.00	0.01	-	1,115.52
AMAYO 2			6.48	883.43											-	883.43
BLUE POWER			5.93	814.58											-	814.58
HEMCO	0.02	2.25	92.05	12,432.84									0.06	0.08	2.25	12,432.92
EOLO			7.83	1,077.75											-	1,077.75
HIDROPANTASMA			0.00	0.33											-	0.33
PHL			9.85	1,330.67									0.01	0.01	-	1,330.68
IHSA			0.00	0.31											-	0.31
GREEN POWER			62.83	8,440.33									0.03	0.04	-	8,440.37
AGSA			0.00	0.01					19.50						19.50	0.01
SOLARIS			1.13	153.47											-	153.47
ZFLP	0.39	51.34	62.52	8,415.56									0.09	0.12	51.34	8,415.68
EGERSA			33.62	4,568.22									0.03	0.04	-	4,568.26
TOTAL	97.26	12,752.80	1,674.93	226,303.71	-	-	-	-	92.48	-	0.07	4.01	38.27	51.53	12,849.29	226,355.24

TRANSPORTE Y CND	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL CND	1,818.38	7,754.64	
CND		445.04	
TOTAL	1,818.38	8,199.68	-

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López
 Gerente CND

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PCA-PCF)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	2.59	340.42							8.34						340.42	8.34
GEOSA									20.39						-	20.39
EEC20	1.04	131.72													131.72	-
DISNORTE	1.36	170.20	14,519.33	1379,335.97					13,052.74						170.20	1392,388.71
DISSUR	4.75	606.97	6,852.30	650,968.13					12,398.53						606.97	663,366.66
BLUEFIELDS	0.06	7.59							220.41						7.59	220.41
MONTE ROSA									56.68						-	56.68
CHDN									33.54						-	33.54
HOLCIM									67.90						-	67.90
CCN	0.07	8.51							103.00						8.51	103.00
GESARSA									0.38						-	0.38
PENSA									0.25						-	0.25
ENSA									49.19						-	49.19
INDEX									27.87						-	27.87
SIUNA	0.00	0.01							209.16						0.01	209.16
MULUKUKU	0.34	43.15							72.48						43.15	72.48
ALBANISA	1.77	234.32						3.79	36.60	0.08	3.34			241.45	36.60	
AMAYO 1									3.28						-	3.28
AMAYO 2									2.72						-	2.72
BLUE POWER									2.70						-	2.70
HEMCO									48.45						-	48.45
EOLO									3.53						-	3.53
PHL									5.34						-	5.34
GREEN POWER									23.05						-	23.05
AGSA									0.05						-	0.05
SOLARIS									0.80						-	0.80
ZFLP	0.01	1.60							60.59						1.60	60.59
EGERSA									13.97						-	13.97
TOTAL	11.99	1,544.49	21,371.63	2030,304.10	-	-	-	-	3.79	26,521.94	0.08	3.34	-	-	1,551.62	2056,826.04

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	21,842.77	93,150.51	
CNDC		5,345.95	
TOTAL	21,842.77	98,496.46	-

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PHL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	9.85	1,330.67									0.01	0.01			1,330.68	-
GEOSA					0.01	2.71			3.75						6.46	-
PCA-PCF									5.34						5.34	-
EEC20	5.53	730.19							0.53						730.72	-
DISNORTE	17.07	2,248.89	1,505.96	150,596.13	0.52	111.98			1.15					2,362.02	150,596.13	
DISSUR	11.64	1,527.29	755.58	75,558.28	0.86	184.25			1.15					1,712.69	75,558.28	
BLUEFIELDS	0.17	21.86	183.87	18,386.66										21.86	18,386.66	
CCN	0.34	45.33			0.02	3.81								49.14	-	
SIUNA	0.30	39.81	286.96	28,696.03										39.81	28,696.03	
MULUKUKU	1.28	166.60	96.44	9,644.42										166.60	9,644.42	
ALBANISA	4.92	657.70			0.92	198.64			8.80		0.14	5.80		870.94	-	
HEMCO	0.00	0.11												0.11	-	
AGSA									1.40					1.40	-	
ZFLP	0.19	24.26												24.26	-	
TOTAL	51.29	6,792.71	2,828.81	282,881.52	2.33	501.39	-	-	22.12	-	0.15	5.81	-	-	7,322.03	282,881.52

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	2,982.57	12,719.45	
CNDC		729.97	
TOTAL	2,982.57	13,449.42	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

UNID@S EN VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: GENERADORA ELECTRICA OCCIDENTAL, S.A. (GEOSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	1.23	166.28								31.19	0.03	0.04			166.32	31.19
PCA-PCF									20.39						20.39	-
EEC20	1.67	219.54			3.96	850.71									219.54	850.71
DISNORTE	8.65	1,134.32							1,546.83						1,134.32	1,546.83
DISSUR	7.41	975.38							1,546.83						975.38	1,546.83
BLUEFIELDS	0.10	13.82	0.00	0.02	3.15	676.90								13.82	676.92	
MONTE ROSA			0.00	0.01	0.78	168.47								-	168.48	
CHDN			0.00	0.01										-	0.01	
HOLCIM			0.00	0.02	0.44	95.28								-	95.30	
CCN	0.08	10.01			0.50	106.45								10.01	106.45	
GESARSA					0.00	0.93								-	0.93	
PENSA									1,125.14					-	1,125.14	
ENSA			0.00	0.01	0.27	57.62								-	57.63	
SIUNA	0.09	12.11	0.00	0.02	2.90	623.13								12.11	623.15	
MULUKUKU	0.60	79.12			1.12	241.21								79.12	241.21	
ALBANISA	0.41	54.20			0.01	1.57		31.16	9,306.29	0.49	21.91			107.27	9,307.86	
AMAYO 1					0.01	2.37								-	2.37	
AMAYO 2					0.01	1.48								-	1.48	
BLUE POWER					0.00	0.96								-	0.96	
HEMCO	0.00	0.14	0.00	0.01	0.59	127.26								0.14	127.27	
HIDROPANTASMA									25.38					-	25.38	
PHL					0.01	2.71			3.75					-	6.46	
GREEN POWER					0.27	58.95								-	58.95	
SOLARIS					0.02	3.44			4,796.76					-	4,800.20	
ZFLP	0.03	4.27	0.00	0.01										4.27	0.01	
EGERSA					0.14	29.48								-	29.48	
TOTAL	20.27	2,669.19	0.00	0.11	-	-	14.18	3,048.92	51.55	18,382.17	0.52	21.95	-	-	2,742.69	21,431.20

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	512.08	2,183.80	
CNDC		125.33	
TOTAL	512.08	2,309.13	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EMPRESA ENERGETICA CORINTO, LTD. (EEC20)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG			7.59	993.04						5.64					-	998.68
GEOSA			1.67	219.54	3.96	850.71									850.71	219.54
PCA-PCF			1.04	131.72											-	131.72
DISNORTE			136.94	18,296.16	20.75	4,460.93				128.21					4,460.93	18,424.37
DISSUR			85.78	11,467.01	35.35	7,599.73				128.21					7,599.73	11,595.22
BLUEFIELDS			24.81	3,297.60											-	3,297.60
MONTE ROSA			44.63	5,905.17											-	5,905.17
CHDN			29.89	3,962.70											-	3,962.70
HOLCIM			47.81	6,267.39											-	6,267.39
CCN			71.04	9,376.18	1.01	218.03									218.03	9,376.18
GESARSA			0.33	43.22											-	43.22
PENSA			0.20	26.38						69.89					-	96.27
ENSA			46.59	6,157.28											-	6,157.28
INDEX			26.68	3,556.66											-	3,556.66
SIUNA			27.89	3,700.03											-	3,700.03
MULUKUKU			1.81	245.20											-	245.20
ALBANISA			31.85	4,176.54	76.65	16,477.86				843.72					16,477.86	5,020.26
AMAYO 1			5.13	677.42											-	677.42
AMAYO 2			4.41	581.31											-	581.31
BLUE POWER			4.51	588.61											-	588.61
HEMCO			40.60	5,342.29											-	5,342.29
EOLO			5.80	762.68											-	762.68
HIDROPANTASMA			0.00	0.14						1.35					-	1.49
PHL			5.53	730.19						0.53					-	730.72
IHSA			0.00	0.33											-	0.33
GREEN POWER			19.88	2,623.27											-	2,623.27
SOLARIS			0.52	68.06						412.95					-	481.01
ZFLP			18.14	2,395.90											-	2,395.90
EGERSA			14.15	1,878.00											-	1,878.00
TOTAL	-	-	705.22	93,470.02	137.72	29,607.26	-	-	-	1,590.50	-	-	-	-	29,607.26	95,060.52

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	4,206.14	17,937.48	
CNDC		1,029.44	
TOTAL	4,206.14	18,966.92	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL NORTE, S.A. (DISNORTE)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	341.84	46,173.71	43.33	5,678.62						7.09	18.79	25.27			46,198.98	5,685.71
GEOSA			8.65	1,134.32					1,546.83						1,546.83	1,134.32
PCA-PCF	14,519.33	1379,335.97	1.36	170.20					13,052.74						1392,388.71	170.20
EEC20	136.94	18,296.16					20.75	4,460.93		128.21					18,424.37	4,460.93
DISSUR	108.59	14,202.22	6.19	764.45	0.42	89.25			1.83	1.89				14,293.30	766.34	
BLUEFIELDS	330.42	28,542.47	146.51	19,532.02			37.01	7,955.85	0.03					28,542.50	27,487.87	
MONTE ROSA			258.27	34,005.85			6.97	1,498.31	0.01					0.01	35,504.16	
CHDN			142.40	18,826.62			0.01	1.69						-	18,828.31	
HOLCIM			339.69	44,723.82			3.61	775.85	0.01					0.01	45,499.67	
CCN	2.55	337.76	314.73	41,484.62			4.43	953.14	0.02					337.78	42,437.76	
GESARSA			1.63	215.42			0.06	12.17						-	227.59	
PENSA			1.23	161.09						140.77				-	301.86	
ENSA			215.78	28,437.39			3.38	726.14	0.01					0.01	29,163.53	
INDEX			118.69	15,777.00										-	15,777.00	
SIUNA	229.90	20,072.41	154.79	20,616.85			34.82	7,484.76	0.03					20,072.44	28,101.61	
MULUKUKU	501.25	42,690.97	20.18	2,723.29			12.46	2,678.32	0.01					42,690.98	5,401.61	
ALBANISA	431.52	57,830.08	182.63	23,971.63	0.70	149.51	0.42	89.72	20,046.68	1,600.15	312.14	13,181.14		91,207.41	25,661.50	
AMAYO 1			14.31	1,880.02			0.63	134.74						-	2,014.76	
AMAYO 2			11.59	1,524.48			0.48	103.60						-	1,628.08	
BLUE POWER			10.56	1,387.91			0.49	105.93						-	1,493.84	
HEMCO	0.14	18.63	234.91	30,905.20			5.64	1,213.31	0.01					18.64	32,118.51	
EOLO			14.63	1,923.22			0.63	134.64						-	2,057.86	
HIDROPANTASMA			0.01	1.07			0.00	0.06	0.05	3.69				0.05	4.82	
PHL	1,505.96	150,596.13	17.07	2,248.89			0.52	111.98		1.15				150,596.13	2,362.02	
IHSA			0.01	1.94			0.00	0.08						-	2.02	
GREEN POWER			94.99	12,493.06			2.33	499.96						-	12,993.02	
AGSA			0.19	25.36					662.51					662.51	25.36	
SOLARIS			3.02	394.84			0.17	37.08		904.55				-	1,336.47	
ZFLP	1.17	153.40	167.62	22,257.39					0.01					153.41	22,257.39	
EGERSA			65.02	8,608.47			1.68	361.84						-	8,970.31	
TOTAL	18,109.61	1758,249.91	2,589.99	341,875.04	1.12	238.76	136.49	29,340.10	35,438.99	2,659.29	330.93	13,206.41	-	-	1807,134.07	373,874.43

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	299,362.90	1276,660.53	
CNDC		73,268.13	
TOTAL	299,362.90	1349,928.66	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: DISNORTE - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACIÓN OBLIGADA			
	DISNORTE		PPA		DISNORTE		PPA	
	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$
PLB-PMG		0.20		6.89	25.24		0.03	
GEOSA			1,546.83					
PCA-PCF	13,028.73		24.01					
EEC20			128.21					
DISSUR		1.89	1.83					
BLUEFIELDS			0.03					
MONTE ROSA			0.01					
HOLCIM			0.01					
CCN			0.02					
PENSA		0.01		140.76				
ENSA			0.01					
SIUNA			0.03					
MULUKUKU			0.01					
ALBANISA	19,907.94	6.16	138.74	1,593.99	13,161.76		19.38	
HEMCO			0.01					
HIDROPANTASMA			0.05	3.69				
PHL				1.15				
AGSA			662.51					
SOLARIS		3.34		901.21				
ZFLP			0.01					
TOTAL	32,936.67	11.60	2,502.32	2,647.69	13,187.00	-	19.41	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	46,832.28	199,720.54	
CNDC		11,462.05	
TOTAL	46,832.28	211,182.59	-

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL SUR, S.A. (DISSUR)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	90.14	12,144.64	33.83	4,433.75						7.09	17.94	24.20			12,168.84	4,440.84
GEOSA			7.41	975.38					1,546.83						1,546.83	975.38
PCA-PCF	6,852.30	650,968.13	4.75	606.97					12,398.53						663,366.66	606.97
EEC20	85.78	11,467.01					35.35	7,599.73	128.21						11,595.22	7,599.73
DISNORTE	6.19	764.45	108.59	14,202.22			0.42	89.25	1.89	1.83					766.34	14,293.30
BLUEFIELDS	317.62	26,826.71	62.25	8,248.33			59.05	12,693.95	0.03						26,826.74	20,942.28
MONTE ROSA			188.08	24,747.51			10.94	2,351.58	0.01						0.01	27,099.09
CHDN			102.44	13,540.80			0.01	2.37							-	13,543.17
HOLCIM			232.31	30,525.13			5.78	1,242.52	0.01						0.01	31,767.65
CCN	0.22	28.72	210.95	27,800.25			6.87	1,476.76	0.02						28.74	29,277.01
GESARSA			1.36	178.48			0.09	19.41							-	197.89
PENSA			0.61	80.70						140.77					-	221.47
ENSA			160.39	21,115.88			5.32	1,142.89	0.01						0.01	22,258.77
INDEX			88.91	11,775.45											-	11,775.45
SIUNA	217.65	18,421.56	76.44	10,113.35			54.80	11,779.51	0.03						18,421.59	21,892.86
MULUKUKU	478.46	39,629.51	8.74	1,174.97			20.06	4,311.37	0.01						39,629.52	5,486.34
ALBANISA	142.97	19,045.46	136.04	17,862.75			0.61	130.08	19,047.04	1,599.98	292.60	12,413.49			50,505.99	19,592.81
AMAYO 1			9.76	1,286.90			0.87	187.01							-	1,473.91
AMAYO 2			8.62	1,135.54			0.67	143.22							-	1,278.76
BLUE POWER			9.67	1,275.60			0.70	151.28							-	1,426.88
HEMCO	0.02	3.12	177.68	23,336.84			9.03	1,940.80	0.01						3.13	25,277.64
EOLO			11.59	1,532.21			0.86	185.88							-	1,718.09
HIDROPANTASMA			0.00	0.39			0.00	0.07	0.05	3.69					0.05	4.15
PHL	755.58	75,558.28	11.64	1,527.29			0.86	184.25		1.15					75,558.28	1,712.69
IHSA			0.01	1.05			0.00	0.12							-	1.17
GREEN POWER			79.56	10,438.16			3.64	782.27							-	11,220.43
AGSA			0.21	27.50					662.51						662.51	27.50
SOLARIS			2.14	281.07			0.27	58.97		904.48					-	1,244.52
ZFLP	0.29	38.36	110.97	14,752.59					0.01						38.37	14,752.59
EGERSA			46.13	6,112.27			2.55	547.96							-	6,660.23
TOTAL	8,947.22	854,895.95	1,891.08	249,089.33	-	-	218.75	47,021.25	33,785.20	2,658.99	310.54	12,437.69	-	-	901,118.84	298,769.57

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	290,888.15	1240,519.20	
CNDC		71,193.96	
TOTAL	290,888.15	1311,713.16	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: DISSUR - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACIÓN OBLIGADA			
	DISSUR		PPA		DISSUR		PPA	
	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO U\$	CREDITO U\$
PLB-PMG		0.20		6.89	24.16		0.04	
GEOSA			1,546.83					
PCA-PCF	12,374.51		24.02					
EEC20			128.21					
DISNORTE		1.83	1.89					
BLUEFIELDS			0.03					
MONTE ROSA			0.01					
HOLCIM			0.01					
CCN			0.02					
PENSA		0.01		140.76				
ENSA			0.01					
SIUNA			0.03					
MULUKUKU			0.01					
ALBANISA	18,908.30	5.99	138.74	1,593.99	12,394.11		19.38	
HEMCO			0.01					
HIDROPANTASMA			0.05	3.69				
PHL				1.15				
AGSA			662.51					
SOLARIS		3.27		901.21				
ZFLP			0.01					
TOTAL	31,282.81	11.30	2,502.39	2,647.69	12,418.27	-	19.42	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	46,832.28	199,720.54	
CNDC		11,462.05	
TOTAL	46,832.28	211,182.59	-

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - BLUEFIELDS

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	105.12	14,261.70	1.79	237.92							0.34	0.46			14,262.16	237.92
GEOSA	0.00	0.02	0.10	13.82	3.15	676.90									676.92	13.82
PCA-PCF			0.06	7.59					220.41						220.41	7.59
EEC20	24.81	3,297.60													3,297.60	-
DISNORTE	146.51	19,532.02	330.42	28,542.47	37.01	7,955.85				0.03					27,487.87	28,542.50
DISSUR	62.25	8,248.33	317.62	26,826.71	59.05	12,693.95				0.03					20,942.28	26,826.74
MONTE ROSA			14.80	1,965.73											-	1,965.73
CHDN			5.72	764.30											-	764.30
HOLCIM			11.52	1,541.02											-	1,541.02
CCN	1.91	254.86	7.71	1,019.62	1.11	239.07									493.93	1,019.62
GESARSA			0.05	7.33											-	7.33
PENSA			0.03	3.72											-	3.72
ENSA			9.29	1,238.34											-	1,238.34
INDEX			3.63	483.98											-	483.98
SIUNA	2.49	327.45	0.45	58.76											327.45	58.76
MULUKUKU	5.61	737.79													737.79	-
ALBANISA	53.05	7,186.68	7.66	1,017.10	61.88	13,303.09			336.79	0.10	5.12	215.71			21,042.27	1,017.20
AMAYO 1			0.18	23.11											-	23.11
AMAYO 2			0.15	19.97											-	19.97
BLUE POWER			0.15	20.34											-	20.34
HEMCO	0.00	0.14	7.08	944.82											0.14	944.82
EOLO			0.21	27.24											-	27.24
PHL	183.87	18,386.66	0.17	21.86											18,386.66	21.86
IHSA			0.00	0.01											-	0.01
GREEN POWER			3.27	434.14											-	434.14
AGSA			0.01	1.72											-	1.72
SOLARIS			0.08	11.32						0.06					-	11.38
ZFLP	1.37	180.01	5.87	782.72											180.01	782.72
EGERSA			2.25	299.48											-	299.48
TOTAL	586.99	72,413.26	730.27	66,315.14	162.20	34,868.86	-	-	557.20	0.22	5.46	216.17	-	-	108,055.49	66,315.36

TRANSPORTE Y	Cantidad	Debito	Credito
CNDC	MWh	U\$	U\$
ENATREL	5,912.39	25,213.93	
CNDC		1,447.04	
TOTAL	5,912.39	26,660.97	-

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: TRITON MINERA, S.A. (TRITON)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL			
CNDC			
TOTAL	-	-	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: MONTE ROSA, S.A. (MONTE ROSA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	122.33	16,535.22									0.07	0.10			16,535.32	-
GEOSA	0.00	0.01			0.78	168.47									168.48	-
PCA-PCF									56.68						56.68	-
EEC20	44.63	5,905.17													5,905.17	-
DISNORTE	258.27	34,005.85			6.97	1,498.31				0.01					35,504.16	0.01
DISSUR	188.08	24,747.51			10.94	2,351.58				0.01					27,099.09	0.01
BLUEFIELDS	14.80	1,965.73													1,965.73	-
CCN	6.43	848.84			0.11	24.36									873.20	-
SIUNA	16.11	2,131.55													2,131.55	-
MULUKUKU	35.33	4,666.33													4,666.33	-
ALBANISA	46.57	6,237.21			11.66	2,505.80			86.61	0.02	1.20	51.84			8,881.46	0.02
HEMCO	0.27	35.57													35.57	-
SOLARIS										0.01					-	0.01
ZFLP	1.83	243.23													243.23	-
TOTAL	734.65	97,322.22	-	-	30.46	6,548.52	-	-	143.29	0.05	1.27	51.94	-	-	104,065.97	0.05

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	731.39	3,119.08	
CNDC		179.01	
TOTAL	731.39	3,298.09	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SANITARIOS (ENACAL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL CNDC			
TOTAL	-	-	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: CEMEX DE NICARAGUA, S.A. (CEMEX)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL			
CNDC			
TOTAL	-	-	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: COMPAÑÍA HOTELERA DE NICARAGUA, S.A. (CHDN)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	90.26	12,198.78									0.06	0.08			12,198.86	-
GEOSA	0.00	0.01													0.01	-
PCA-PCF									33.54						33.54	-
EEC20	29.89	3,962.70													3,962.70	-
DISNORTE	142.40	18,826.62			0.01	1.69									18,828.31	-
DISSUR	102.44	13,540.80			0.01	2.37									13,543.17	-
BLUEFIELDS	5.72	764.30													764.30	-
CCN	3.82	506.98													506.98	-
SIUNA	7.14	943.94													943.94	-
MULUKUKU	15.92	2,108.31													2,108.31	-
ALBANISA	35.16	4,714.14			0.01	1.33			51.24	0.02	0.91	39.77			4,806.48	0.02
HEMCO	0.10	13.17													13.17	-
SOLARIS										0.01					-	0.01
ZFLP	1.88	248.20													248.20	-
TOTAL	434.73	57,827.95	-	-	0.03	5.39	-	-	84.78	0.03	0.97	39.85	-	-	57,957.97	0.03

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	432.73	1,845.42	
CNDC		105.91	
TOTAL	432.73	1,951.33	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: HOLCIM NICARAGUA, S.A. (HOLCIM)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	129.25	17,382.81									0.09	0.12			17,382.93	-
GEOSA	0.00	0.02			0.44	95.28									95.30	-
PCA-PCF									67.90						67.90	-
EEC20	47.81	6,267.39													6,267.39	-
DISNORTE	339.69	44,723.82			3.61	775.85				0.01					45,499.67	0.01
DISSUR	232.31	30,525.13			5.78	1,242.52				0.01					31,767.65	0.01
BLUEFIELDS	11.52	1,541.02													1,541.02	-
CCN	6.57	873.82			0.10	21.34									895.16	-
SIUNA	11.52	1,534.62													1,534.62	-
MULUKUKU	37.50	4,960.64													4,960.64	-
ALBANISA	60.76	8,094.91			6.39	1,373.39			103.76	0.03	1.54	67.01			9,639.07	0.03
HEMCO	0.13	17.20													17.20	-
SOLARIS										0.02					-	0.02
ZFLP	3.33	442.19													442.19	-
TOTAL	880.39	116,363.57	-	-	16.32	3,508.38	-	-	171.66	0.07	1.63	67.13	-	-	120,110.74	0.07

TRANSPORTE Y	Cantidad	Debito	Credito
CNDC	MWh	U\$	U\$
ENATREL	876.22	3,736.74	
CNDC		214.45	
TOTAL	876.22	3,951.19	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: COMPAÑÍA CERVECERA DE NICARAGUA, S.A. (CCN)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	133.41	18,097.55	1.00	132.14							0.16	0.20			18,097.75	132.14
GEOSA			0.08	10.01	0.50	106.45									106.45	10.01
PCA-PCF			0.07	8.51					103.00						103.00	8.51
EEC20	71.04	9,376.18					1.01	218.03							9,376.18	218.03
DISNORTE	314.73	41,484.62	2.55	337.76	4.43	953.14				0.02				42,437.76	337.78	
DISSUR	210.95	27,800.25	0.22	28.72	6.87	1,476.76				0.02				29,277.01	28.74	
BLUEFIELDS	7.71	1,019.62	1.91	254.86			1.11	239.07						1,019.62	493.93	
MONTE ROSA			6.43	848.84			0.11	24.36						-	873.20	
CHDN			3.82	506.98										-	506.98	
HOLCIM			6.57	873.82			0.10	21.34						-	895.16	
GESARSA			0.04	5.24			0.00	0.32						-	5.56	
PENSA			0.01	1.47										-	1.47	
ENSA			4.59	608.78			0.06	13.27						-	622.05	
INDEX			3.33	442.39										-	442.39	
SIUNA	8.50	1,124.43	2.44	324.92			1.12	241.60						1,124.43	566.52	
MULUKUKU	23.97	3,141.95	0.06	7.87			0.40	85.29						3,141.95	93.16	
ALBANISA	56.53	7,586.86	4.23	559.62	7.82	1,682.02	0.01	2.21	157.39	0.06	2.38	98.08		9,524.35	561.89	
AMAYO 1			0.26	33.98			0.03	5.41						-	39.39	
AMAYO 2			0.22	29.50			0.02	4.04						-	33.54	
BLUE POWER			0.25	33.16			0.01	1.70						-	34.86	
HEMCO	0.17	22.91	5.10	675.16			0.10	22.34						22.91	697.50	
EOLO			0.34	45.34			0.02	3.48						-	48.82	
PHL			0.34	45.33			0.02	3.81						-	49.14	
IHSA			0.00	0.06										-	0.06	
GREEN POWER			2.55	336.41			0.06	12.55						-	348.96	
AGSA			0.02	2.36										-	2.36	
SOLARIS			0.06	8.15			0.01	1.13		0.04				-	9.32	
ZFLP	1.99	262.58	2.76	368.98										262.58	368.98	
EGERSA			1.47	195.42			0.04	9.23						-	204.65	
TOTAL	829.00	109,916.95	50.72	6,725.78	19.62	4,218.37	4.23	909.18	260.39	0.14	2.54	98.28	-	-	114,493.99	7,635.10

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	1,899.60	8,101.04	
CNDC		464.92	
TOTAL	1,899.60	8,565.96	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: GENERADORA SAN RAFAEL, S.A. (GESARSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	0.87	117.38													117.38	-
GEOSA					0.00	0.93									0.93	-
PCA-PCF									0.38						0.38	-
EEC20	0.33	43.22													43.22	-
DISNORTE	1.63	215.42			0.06	12.17									227.59	-
DISSUR	1.36	178.48			0.09	19.41									197.89	-
BLUEFIELDS	0.05	7.33													7.33	-
CCN	0.04	5.24			0.00	0.32									5.56	-
SIUNA	0.06	8.52													8.52	-
MULUKUKU	0.18	23.88													23.88	-
ALBANISA	0.40	53.57			0.10	21.16			0.58		0.01	0.45			75.76	-
HEMCO	0.00	0.09													0.09	-
ZFLP	0.02	2.61													2.61	-
TOTAL	4.94	655.74	-	-	0.25	53.99	-	-	0.96	-	0.01	0.45	-	-	711.14	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	4.92	20.97	
CNDC		1.20	
TOTAL	4.92	22.17	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: POLARIS ENERGY NICARAGUA, S.A. (PENSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	0.47	61.71													61.71	-
GEOSA									1,125.14						1,125.14	-
PCA-PCF									0.25						0.25	-
EEC20	0.20	26.38							69.89						96.27	-
DISNORTE	1.23	161.09							140.77						301.86	-
DISSUR	0.61	80.70							140.77						221.47	-
BLUEFIELDS	0.03	3.72													3.72	-
CCN	0.01	1.47													1.47	-
SIUNA	0.03	3.75													3.75	-
MULUKUKU	0.05	6.72													6.72	-
ALBANISA	0.62	81.01														-
AGSA									93.79		0.03	1.42			176.22	-
ZFLP	0.05	6.90							318.38						318.38	-
TOTAL	3.30	433.45	-	-	-	-	-	-	1,888.99	-	0.03	1.42	-	-	2,323.86	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	48,114.62	205,189.23	
CNDC		11,775.90	
TOTAL	48,114.62	216,965.13	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EMBOTELLADORA NACIONAL, S.A. (ENSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	116.70	15,762.26									0.07	0.10			15,762.36	-
GEOSA	0.00	0.01			0.27	57.62									57.63	-
PCA-PCF									49.19						49.19	-
EEC20	46.59	6,157.28													6,157.28	-
DISNORTE	215.78	28,437.39			3.38	726.14				0.01					29,163.53	0.01
DISSUR	160.39	21,115.88			5.32	1,142.89				0.01					22,258.77	0.01
BLUEFIELDS	9.29	1,238.34													1,238.34	-
CCN	4.59	608.78			0.06	13.27									622.05	-
SIUNA	10.30	1,367.19													1,367.19	-
MULUKUKU	26.75	3,539.18													3,539.18	-
ALBANISA	45.73	6,124.72			5.76	1,238.25			75.16	0.03	1.19	50.63			7,488.76	0.03
HEMCO	0.14	19.44													19.44	-
SOLARIS										0.01					-	0.01
ZFLP	2.20	290.81													290.81	-
TOTAL	638.46	84,661.28	-	-	14.79	3,178.17	-	-	124.35	0.06	1.26	50.73	-	-	88,014.53	0.06

TRANSPORTE Y	Cantidad	Debito	Credito
CNDC	MWh	U\$	U\$
ENATREL	634.75	2,706.95	
CNDC		155.35	
TOTAL	634.75	2,862.30	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: INDEX DE NICARAGUA, S.A. (INDEX)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	82.21	11,058.36									0.05	0.06			11,058.42	-
PCA-PCF									27.87						27.87	-
EEC20	26.68	3,556.66													3,556.66	-
DISNORTE	118.69	15,777.00													15,777.00	-
DISSUR	88.91	11,775.45													11,775.45	-
BLUEFIELDS	3.63	483.98													483.98	-
CCN	3.33	442.39													442.39	-
SIUNA	3.30	435.58													435.58	-
MULUKUKU	9.45	1,247.82													1,247.82	-
ALBANISA	23.02	3,054.82							42.59	0.02	0.58	26.77			3,124.18	0.02
HEMCO	0.03	4.23													4.23	-
SOLARIS										0.01					-	0.01
ZFLP	1.38	182.90													182.90	-
TOTAL	360.63	48,019.19	-	-	-	-	-	-	70.46	0.03	0.63	26.83	-	-	48,116.48	0.03

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	359.68	1,533.90	
CNDC		88.03	
TOTAL	359.68	1,621.93	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - SIUNA

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	US\$	MWh	US\$	MWh	US\$	MWh	US\$			MWh	US\$	MWh	US\$		
PLB-PMG	123.00	16,646.73	1.96	259.23							0.30	0.39			16,647.12	259.23
GEOSA	0.00	0.02	0.09	12.11	2.90	623.13									623.15	12.11
PCA-PCF			0.00	0.01					209.16						209.16	0.01
EEC20	27.89	3,700.03													3,700.03	-
DISNORTE	154.79	20,616.85	229.90	20,072.41	34.82	7,484.76				0.03					28,101.61	20,072.44
DISSUR	76.44	10,113.35	217.65	18,421.56	54.80	11,779.51				0.03					21,892.86	18,421.59
BLUEFIELDS	0.45	58.76	2.49	327.45											58.76	327.45
MONTE ROSA			16.11	2,131.55											-	2,131.55
CHDN			7.14	943.94											-	943.94
HOLCIM			11.52	1,534.62											-	1,534.62
CCN	2.44	324.92	8.50	1,124.43	1.12	241.60									566.52	1,124.43
GESARSA			0.06	8.52											-	8.52
PENSA			0.03	3.75											-	3.75
ENSA			10.30	1,367.19											-	1,367.19
INDEX			3.30	435.58											-	435.58
MULUKUKU	6.70	879.30	0.06	7.65											879.30	7.65
ALBANISA	72.70	9,832.71	8.99	1,188.95	56.19	12,078.77			319.60	0.10	5.41	224.35			22,455.43	1,189.05
AMAYO 1			0.16	20.87											-	20.87
AMAYO 2			0.10	13.26											-	13.26
BLUE POWER			0.06	7.88											-	7.88
HEMCO	0.00	0.19	6.37	847.58											0.19	847.58
EOLO			0.10	13.26											-	13.26
PHL	286.96	28,696.03	0.30	39.81											28,696.03	39.81
IHSA			0.00	0.05											-	0.05
GREEN POWER			3.51	464.36											-	464.36
AGSA			0.01	1.61											-	1.61
SOLARIS			0.11	14.20						0.05					-	14.25
ZFLP	1.66	218.34	5.44	724.94											218.34	724.94
EGERSA			2.67	354.61											-	354.61
TOTAL	753.03	91,087.23	536.93	50,341.38	149.83	32,207.77	-	-	528.76	0.21	5.71	224.74	-	-	124,048.50	50,341.59

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito US\$	Credito US\$
ENATREL	5,250.82	22,392.60	
CNDC		1,285.12	
TOTAL	5,250.82	23,677.72	

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
 AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - MULUKUKU

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	11.47	1,578.49	5.24	690.38							0.11	0.15			1,578.64	690.38
GEOSA			0.60	79.12	1.12	241.21									241.21	79.12
PCA-PCF			0.34	43.15					72.48						72.48	43.15
EEC20	1.81	245.20													245.20	-
DISNORTE	20.18	2,723.29	501.25	42,690.97	12.46	2,678.32				0.01					5,401.61	42,690.98
DISSUR	8.74	1,174.97	478.46	39,629.51	20.06	4,311.37				0.01					5,486.34	39,629.52
BLUEFIELDS			5.61	737.79											-	737.79
MONTE ROSA			35.33	4,666.33											-	4,666.33
CHDN			15.92	2,108.31											-	2,108.31
HOLCIM			37.50	4,960.64											-	4,960.64
CCN	0.06	7.87	23.97	3,141.95	0.40	85.29									93.16	3,141.95
GESARSA			0.18	23.88											-	23.88
PENSA			0.05	6.72											-	6.72
ENSA			26.75	3,539.18											-	3,539.18
INDEX			9.45	1,247.82											-	1,247.82
SIUNA	0.06	7.65	6.70	879.30											7.65	879.30
ALBANISA	8.31	1,142.59	21.46	2,826.12	20.67	4,444.31			110.74	0.04	1.77	73.78			5,771.42	2,826.16
AMAYO 1			1.19	155.56											-	155.56
AMAYO 2			0.99	129.75											-	129.75
BLUE POWER			0.95	123.65											-	123.65
HEMCO			23.53	3,102.32											-	3,102.32
EOLO			1.21	158.20											-	158.20
HIDROPANTASMA			0.00	0.06											-	0.06
PHL	96.44	9,644.42	1.28	166.60											9,644.42	166.60
IHSA			0.00	0.09											-	0.09
GREEN POWER			10.01	1,316.37											-	1,316.37
AGSA			0.01	0.91											-	0.91
SOLARIS			0.34	45.35						0.02					-	45.37
ZFLP	0.04	5.04	13.98	1,850.28											5.04	1,850.28
EGERSA			6.14	809.24											-	809.24
TOTAL	147.11	16,529.52	1,228.44	115,129.55	54.71	11,760.50	-	-	183.22	0.08	1.88	73.93	-	-	28,547.17	115,129.63

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	3,002.75	12,805.52	
CNDC		734.91	
TOTAL	3,002.75	13,540.43	-

UNID@S EN VICTORIAS!
 Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: ALBA DE NICARAGUA, S.A. (ALBANISA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	33.62	4,544.66	2.11	274.13						13.63			0.07	4.01	4,544.72	291.77
GEOSA			0.41	54.20	0.01	1.57			9,306.29	31.16			0.49	21.91	9,307.86	107.27
PCA-PCF			1.77	234.32					36.60	3.79			0.08	3.34	36.60	241.45
EEC20	31.85	4,176.54					76.65	16,477.86	843.72						5,020.26	16,477.86
DISNORTE	182.63	23,971.63	431.52	57,830.08	0.42	89.72	0.70	149.51	1,600.15	20,046.68			312.14	13,181.14	25,661.50	91,207.41
DISSUR	136.04	17,862.75	142.97	19,045.46	0.61	130.08			1,599.98	19,047.04			292.60	12,413.49	19,592.81	50,505.99
BLUEFIELDS	7.66	1,017.10	53.05	7,186.68			61.88	13,303.09	0.10	336.79			5.12	215.71	1,017.20	21,042.27
MONTE ROSA			46.57	6,237.21			11.66	2,505.80	0.02	86.61			1.20	51.84	0.02	8,881.46
CHDN			35.16	4,714.14			0.01	1.33	0.02	51.24			0.91	39.77	0.02	4,806.48
HOLCIM			60.76	8,094.91			6.39	1,373.39	0.03	103.76			1.54	67.01	0.03	9,639.07
CCN	4.23	559.62	56.53	7,586.86	0.01	2.21	7.82	1,682.02	0.06	157.39			2.38	98.08	561.89	9,524.35
GESARSA			0.40	53.57			0.10	21.16		0.58			0.01	0.45	-	75.76
PENSA			0.62	81.01						93.79			0.03	1.42	-	176.22
ENSA			45.73	6,124.72			5.76	1,238.25	0.03	75.16			1.19	50.63	0.03	7,488.76
INDEX			23.02	3,054.82					0.02	42.59			0.58	26.77	0.02	3,124.18
SIUNA	8.99	1,188.95	72.70	9,832.71			56.19	12,078.77	0.10	319.60			5.41	224.35	1,189.05	22,455.43
MULUKUKU	21.46	2,826.12	8.31	1,142.59			20.67	4,444.31	0.04	110.74			1.77	73.78	2,826.16	5,771.42
AMAYO 1			3.46	465.73			0.69	147.34		5.02			0.10	3.86	-	621.95
AMAYO 2			2.77	372.93			0.55	117.41		4.16			0.08	3.24	-	497.74
BLUE POWER			3.07	411.24			0.78	167.58		4.13			0.09	3.95	-	586.90
HEMCO	0.10	13.88	35.07	4,686.11			10.13	2,178.36	0.02	74.03			0.93	40.48	13.90	6,978.98
ELO			4.16	559.47			0.83	178.81		5.39			0.13	5.63	-	749.30
HIDROPANTASMA			0.00	0.60			0.00	0.15		5.74			0.00	0.01	-	6.50
PHL			4.92	657.70			0.92	198.64		8.80			0.14	5.80	-	870.94
IHSA			0.00	0.37			0.00	0.11							-	0.48
GREEN POWER			21.68	2,889.37			4.32	928.10	0.01	35.23			0.55	24.10	0.01	3,876.80
AGSA			0.16	21.40					3,532.14	0.07			0.01	0.37	3,532.14	21.84
SOLARIS			0.62	83.50			0.29	62.21		257.63			0.02	0.65	-	403.99
ZFLP	1.58	207.98	27.33	3,620.75					0.03	92.58			1.03	48.40	208.01	3,761.73
EGERSA			9.34	1,259.44			2.42	521.25		21.35			0.25	11.14	-	1,813.18
TOTAL	428.16	56,369.23	1,094.21	146,576.02	1.05	223.58	268.76	57,775.45	16,919.36	41,034.68	0.04	0.06	628.85	26,621.33	73,512.23	272,007.48

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	1,606.19	6,849.76	
CNDC		393.11	
TOTAL	1,606.19	7,242.87	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO, S.A (AMAYO 1)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	8.18	1,115.51									0.00	0.01			1,115.52	-
GEOSA					0.01	2.37									2.37	-
PCA-PCF									3.28						3.28	-
EEC20	5.13	677.42													677.42	-
DISNORTE	14.31	1,880.02			0.63	134.74									2,014.76	-
DISSUR	9.76	1,286.90			0.87	187.01									1,473.91	-
BLUEFIELDS	0.18	23.11													23.11	-
CCN	0.26	33.98			0.03	5.41									39.39	-
SIUNA	0.16	20.87													20.87	-
MULUKUKU	1.19	155.56													155.56	-
ALBANISA	3.46	465.73			0.69	147.34			5.02		0.10	3.86			621.95	-
HEMCO	0.01	1.08													1.08	-
ZFLP	0.13	16.52													16.52	-
TOTAL	42.77	5,676.70	-	-	2.23	476.87	-	-	8.30	-	0.10	3.87	-	-	6,165.74	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	42.35	180.61	
CNDC		10.37	
TOTAL	42.35	190.98	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO (FASE II), S.A. (AMAYO 2)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	6.48	883.43													883.43	-
GEOSA					0.01	1.48									1.48	-
PCA-PCF									2.72						2.72	-
EEC20	4.41	581.31													581.31	-
DISNORTE	11.59	1,524.48			0.48	103.60									1,628.08	-
DISSUR	8.62	1,135.54			0.67	143.22									1,278.76	-
BLUEFIELDS	0.15	19.97													19.97	-
CCN	0.22	29.50			0.02	4.04									33.54	-
SIUNA	0.10	13.26													13.26	-
MULUKUKU	0.99	129.75													129.75	-
ALBANISA	2.77	372.93			0.55	117.41			4.16		0.08	3.24			497.74	-
HEMCO	0.01	1.34													1.34	-
ZFLP	0.10	13.09													13.09	-
TOTAL	35.44	4,704.60	-	-	1.73	369.75	-	-	6.88	-	0.08	3.24	-	-	5,084.47	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	35.11	149.74	
CNDC		8.59	
TOTAL	35.11	158.33	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: BLUE POWER & ENERGY, S.A. (BLUE POWER)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	5.93	814.58													814.58	-
GEOSA					0.00	0.96									0.96	-
PCA-PCF									2.70						2.70	-
EEC20	4.51	588.61													588.61	-
DISNORTE	10.56	1,387.91			0.49	105.93									1,493.84	-
DISSUR	9.67	1,275.60			0.70	151.28									1,426.88	-
BLUEFIELDS	0.15	20.34													20.34	-
CCN	0.25	33.16			0.01	1.70									34.86	-
SIUNA	0.06	7.88													7.88	-
MULUKUKU	0.95	123.65													123.65	-
ALBANISA	3.07	411.24			0.78	167.58			4.13		0.09	3.95			586.90	-
HEMCO	0.02	2.72													2.72	-
ZFLP	0.06	7.94													7.94	-
TOTAL	35.23	4,673.63	-	-	1.98	427.45	-	-	6.83	-	0.09	3.95	-	-	5,111.86	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	34.89	148.80	
CNDC		8.54	
TOTAL	34.89	157.34	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: HEMCO DE NICARAGUA, S.A. (HEMCO)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	92.05	12,432.84	0.02	2.25							0.06	0.08			12,432.92	2.25
GEOSA	0.00	0.01	0.00	0.14	0.59	127.26									127.27	0.14
PCA-PCF									48.45						48.45	-
EEC20	40.60	5,342.29													5,342.29	-
DISNORTE	234.91	30,905.20	0.14	18.63	5.64	1,213.31				0.01					32,118.51	18.64
DISSUR	177.68	23,336.84	0.02	3.12	9.03	1,940.80				0.01					25,277.64	3.13
BLUEFIELDS	7.08	944.82	0.00	0.14											944.82	0.14
MONTE ROSA			0.27	35.57											-	35.57
CHDN			0.10	13.17											-	13.17
HOLCIM			0.13	17.20											-	17.20
CCN	5.10	675.16	0.17	22.91	0.10	22.34									697.50	22.91
GESARSA			0.00	0.09											-	0.09
ENSA			0.14	19.44											-	19.44
INDEX			0.03	4.23											-	4.23
SIUNA	6.37	847.58	0.00	0.19											847.58	0.19
MULUKUKU	23.53	3,102.32													3,102.32	-
ALBANISA	35.07	4,686.11	0.10	13.88	10.13	2,178.36			74.03	0.02	0.93	40.48			6,978.98	13.90
AMAYO 1			0.01	1.08											-	1.08
AMAYO 2			0.01	1.34											-	1.34
BLUE POWER			0.02	2.72											-	2.72
EOLO			0.02	2.74											-	2.74
PHL			0.00	0.11											-	0.11
GREEN POWER			0.04	5.62											-	5.62
SOLARIS			0.00	0.19						0.01					-	0.20
ZFLP	1.94	257.21	0.10	12.85											257.21	12.85
EGERSA			0.03	4.57											-	4.57
TOTAL	624.33	82,530.38	1.35	182.18	25.49	5,482.07	-	-	122.48	0.05	0.99	40.56	-	-	88,175.49	182.23

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	631.18	2,691.73	
CNDC		154.48	
TOTAL	631.18	2,846.21	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EOLO DE NICARAGUA, S.A. (EOLO)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	7.83	1,077.75													1,077.75	-
PCA-PCF									3.53						3.53	-
EEC20	5.80	762.68													762.68	-
DISNORTE	14.63	1,923.22			0.63	134.64									2,057.86	-
DISSUR	11.59	1,532.21			0.86	185.88									1,718.09	-
BLUEFIELDS	0.21	27.24													27.24	-
CCN	0.34	45.34			0.02	3.48									48.82	-
SIUNA	0.10	13.26													13.26	-
MULUKUKU	1.21	158.20													158.20	-
ALBANISA	4.16	559.47			0.83	178.81			5.39		0.13	5.63			749.30	-
HEMCO	0.02	2.74													2.74	-
ZFLP	0.08	9.79													9.79	-
TOTAL	45.97	6,111.90	-	-	2.34	502.81	-	-	8.92	-	0.13	5.63	-	-	6,629.26	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	45.54	194.19	
CNDC		11.14	
TOTAL	45.54	205.33	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: HIDROPANTASMA, S.A. (HIDROPANTASMA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	0.00	0.33													0.33	-
GEOSA									25.38						25.38	-
EEC20	0.00	0.14							1.35						1.49	-
DISNORTE	0.01	1.07			0.00	0.06			3.69	0.05					4.82	0.05
DISSUR	0.00	0.39			0.00	0.07			3.69	0.05					4.15	0.05
MULUKUKU	0.00	0.06													0.06	-
ALBANISA	0.00	0.60			0.00	0.15			5.74		0.00	0.01			6.50	-
AGSA									4.78						4.78	-
TOTAL	0.01	2.59	-	-	0.00	0.28	-	-	44.63	0.10	0.00	0.01	-	-	47.51	0.10

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	0.02	0.08	
CNDC			
TOTAL	0.02	0.08	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: DESARROLLO MINERO DE NICARAGUA, S.A. (DESMINIC)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL			
CNDC			
TOTAL	-	-	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: INVERSIONES HIDROELÉCTRICAS, S.A. (IHSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	0.00	0.31													0.31	-
EEC20	0.00	0.33													0.33	-
DISNORTE	0.01	1.94			0.00	0.08									2.02	-
DISSUR	0.01	1.05			0.00	0.12									1.17	-
BLUEFIELDS	0.00	0.01													0.01	-
CCN	0.00	0.06													0.06	-
SIUNA	0.00	0.05													0.05	-
MULUKUKU	0.00	0.09													0.09	-
ALBANISA	0.00	0.37			0.00	0.11									0.48	-
ZFLP	0.00	0.01													0.01	-
TOTAL	0.02	4.22	-	-	0.00	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	4.53	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	0.03	0.14	
CNDC		0.01	
TOTAL	0.03	0.15	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: COGENERACION GREEN POWER S.A.

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	62.83	8,440.33									0.03	0.04			8,440.37	-
GEOSA					0.27	58.95									58.95	-
PCA-PCF									23.05						23.05	-
EEC20	19.88	2,623.27													2,623.27	-
DISNORTE	94.99	12,493.06			2.33	499.96									12,993.02	-
DISSUR	79.56	10,438.16			3.64	782.27									11,220.43	-
BLUEFIELDS	3.27	434.14													434.14	-
CCN	2.55	336.41			0.06	12.55									348.96	-
SIUNA	3.51	464.36													464.36	-
MULUKUKU	10.01	1,316.37													1,316.37	-
ALBANISA	21.68	2,889.37			4.32	928.10			35.23	0.01	0.55	24.10			3,876.80	0.01
HEMCO	0.04	5.62													5.62	-
SOLARIS										0.01					-	0.01
ZFLP	0.76	100.94													100.94	-
TOTAL	299.08	39,542.03	-	-	10.62	2,281.83	-	-	58.28	0.02	0.58	24.14	-	-	41,906.28	0.02

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	297.50	1,268.69	
CNDC		72.81	
TOTAL	297.50	1,341.50	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: ALBA GENERACIÓN, S.A. (AGSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$	DEBITO		CREDITO		DEBITO U\$	CREDITO U\$
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	0.00	0.01								19.50					0.01	19.50
PCA-PCF									0.05						0.05	-
DISNORTE	0.19	25.36								662.51					25.36	662.51
DISSUR	0.21	27.50								662.51					27.50	662.51
BLUEFIELDS	0.01	1.72													1.72	-
CCN	0.02	2.36													2.36	-
PENSA										318.38					-	318.38
SIUNA	0.01	1.61													1.61	-
MULUKUKU	0.01	0.91													0.91	-
ALBANISA	0.16	21.40							0.07	3,532.14	0.01	0.37			21.84	3,532.14
HIDROPANTASMA										4.78					-	4.78
PHL										1.40					-	1.40
SOLARIS										1,919.04					-	1,919.04
ZFLP	0.01	0.96													0.96	-
TOTAL	0.62	81.83	-	-	-	-	-	-	0.12	7,120.26	0.01	0.37	-	-	82.32	7,120.26

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	0.62	2.64	
CNDC		0.15	
TOTAL	0.62	2.79	-

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: SOLARIS, S.A. (SOLARIS)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	1.13	153.47													153.47	-
GEOSA					0.02	3.44			4,796.76						4,800.20	-
PCA-PCF									0.80						0.80	-
EEC20	0.52	68.06							412.95						481.01	-
DISNORTE	3.02	394.84			0.17	37.08			904.55						1,336.47	-
DISSUR	2.14	281.07			0.27	58.97			904.48						1,244.52	-
BLUEFIELDS	0.08	11.32							0.06						11.38	-
MONTE ROSA									0.01						0.01	-
CHDN									0.01						0.01	-
HOLCIM									0.02						0.02	-
CCN	0.06	8.15			0.01	1.13			0.04						9.32	-
ENSA									0.01						0.01	-
INDEX									0.01						0.01	-
SIUNA	0.11	14.20							0.05						14.25	-
MULUKUKU	0.34	45.35							0.02						45.37	-
ALBANISA	0.62	83.50			0.29	62.21			257.63		0.02	0.65			403.99	-
HEMCO	0.00	0.19							0.01						0.20	-
GREEN POWER									0.01						0.01	-
AGSA									1,919.04						1,919.04	-
ZFLP	0.00	0.22							0.02						0.24	-
TOTAL	8.02	1,060.37	-	-	0.76	162.83	-	-	9,196.48	-	0.02	0.65	-	-	10,420.33	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	7.96	33.93	
CNDC		1.95	
TOTAL	7.96	35.88	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: ZONA FRANCA LAS PALMERAS S.A. (ZFLP)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$			MWh	U\$	MWh	U\$		
PLB-PMG	62.52	8,415.56	0.39	51.34							0.09	0.12			8,415.68	51.34
GEOSA	0.00	0.01	0.03	4.27											0.01	4.27
PCA-PCF			0.01	1.60					60.59						60.59	1.60
EEC20	18.14	2,395.90													2,395.90	-
DISNORTE	167.62	22,257.39	1.17	153.40						0.01					22,257.39	153.41
DISSUR	110.97	14,752.59	0.29	38.36						0.01					14,752.59	38.37
BLUEFIELDS	5.87	782.72	1.37	180.01											782.72	180.01
MONTE ROSA			1.83	243.23											-	243.23
CHDN			1.88	248.20											-	248.20
HOLCIM			3.33	442.19											-	442.19
CCN	2.76	368.98	1.99	262.58											368.98	262.58
GESARSA			0.02	2.61											-	2.61
PENSA			0.05	6.90											-	6.90
ENSA			2.20	290.81											-	290.81
INDEX			1.38	182.90											-	182.90
SIUNA	5.44	724.94	1.66	218.34											724.94	218.34
MULUKUKU	13.98	1,850.28	0.04	5.04											1,850.28	5.04
ALBANISA	27.33	3,620.75	1.58	207.98					92.58	0.03	1.03	48.40			3,761.73	208.01
AMAYO 1			0.13	16.52											-	16.52
AMAYO 2			0.10	13.09											-	13.09
BLUE POWER			0.06	7.94											-	7.94
HEMCO	0.10	12.85	1.94	257.21											12.85	257.21
EOLO			0.08	9.79											-	9.79
PHL			0.19	24.26											-	24.26
IHSA			0.00	0.01											-	0.01
GREEN POWER			0.76	100.94											-	100.94
AGSA			0.01	0.96											-	0.96
SOLARIS			0.00	0.22						0.02					-	0.24
EGERSA			0.41	53.91											-	53.91
TOTAL	414.73	55,181.97	22.90	3,024.61	-	-	-	-	153.17	0.07	1.12	48.52	-	-	55,383.66	3,024.68

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	1,182.80	5,044.18	
CNDC		289.49	
TOTAL	1,182.80	5,333.67	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EMPRESA GENERADORA DE ENERGIA RENOVABLE DE RIVAS, S.A. (EGERSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS				POTENCIA				SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION OBLIGADA				TOTAL	
	DEBITO		CREDITO		DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO	DEBITO		CREDITO		DEBITO	CREDITO
	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$	MWh	U\$	MWh	U\$	U\$	U\$
PLB-PMG	33.62	4,568.22									0.03	0.04			4,568.26	-
GEOSA					0.14	29.48									29.48	-
PCA-PCF									13.97						13.97	-
EEC20	14.15	1,878.00													1,878.00	-
DISNORTE	65.02	8,608.47			1.68	361.84									8,970.31	-
DISSUR	46.13	6,112.27			2.55	547.96									6,660.23	-
BLUEFIELDS	2.25	299.48													299.48	-
CCN	1.47	195.42			0.04	9.23									204.65	-
SIUNA	2.67	354.61													354.61	-
MULUKUKU	6.14	809.24													809.24	-
ALBANISA	9.34	1,259.44			2.42	521.25			21.35		0.25	11.14			1,813.18	-
HEMCO	0.03	4.57													4.57	-
ZFLP	0.41	53.91													53.91	-
TOTAL	181.23	24,143.63	-	-	6.83	1,469.76	-	-	35.32	-	0.28	11.18	-	-	25,659.89	-

TRANSPORTE Y CNDC	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL	180.32	769.00	
CNDC		44.13	
TOTAL	180.32	813.13	-

Ing. Rodolfo López
 Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA (ENATREL)

AGENTE	TRANSPORTE		
	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
CNDC		18,842.72	
PLB-PMG	1,818.38		7,754.64
GEOSA	512.08		2,183.80
PCA-PCF	21,842.77		93,150.51
EEC20	4,206.14		17,937.48
DISNORTE	299,362.90		1276,660.53
DISSUR	290,888.15		1240,519.20
BLUEFIELDS	5,912.39		25,213.93
TRITON			
MONTE ROSA	731.39		3,119.08
ENACAL			
CEMEX			
CHDN	432.73		1,845.42
HOLCIM	876.22		3,736.74
CCN	1,899.60		8,101.04
GESARSA	4.92		20.97
PENSA	48,114.62		205,189.23
ENSA	634.75		2,706.95
INDEX	359.68		1,533.90
SIUNA	5,250.82		22,392.60
MULUKUKU	3,002.75		12,805.52
ALBANISA	1,606.19		6,849.76
AMAYO 1	42.35		180.61
AMAYO 2	35.11		149.74
BLUE POWER	34.89		148.80
HEMCO	631.18		2,691.73
EOLO	45.54		194.19
HIDROPANTASMA	0.02		0.08
PHL	2,982.57		12,719.45
IHSA	0.03		0.14
GREEN POWER	297.50		1,268.69
AGSA	0.62		2.64
SOLARIS	7.96		33.93
ZFLP	1,182.80		5,044.18
EGERSA	180.32		769.00
TOTAL	692,897.37	18,842.72	2954,924.48

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

Nota: TRITON, ENACAL y CEMEX son Clientes Regulados de DISNORTE - DISSUR con estatus de Agente.

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN OCTUBRE DEL 2018
AGENTE: CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA (CNDC)

AGENTE	TRANSPORTE		
	Cantidad MWh	Debito U\$	Credito U\$
ENATREL			18,842.72
PLB-PMG	1,818.38		445.04
GEOSA	512.08		125.33
PCA-PCF	21,842.77		5,345.95
EEC20	4,206.14		1,029.44
DISNORTE	299,362.90		73,268.13
DISSUR	290,888.15		71,193.96
BLUEFIELDS	5,912.39		1,447.04
TRITON			
MONTE ROSA	731.39		179.01
ENACAL			
CEMEX			
CHDN	432.73		105.91
HOLCIM	876.22		214.45
CCN	1,899.60		464.92
GESARSA	4.92		1.20
PENSA	48,114.62		11,775.90
ENSA	634.75		155.35
INDEX	359.68		88.03
SIUNA	5,250.82		1,285.12
MULUKUKU	3,002.75		734.91
ALBANISA	1,606.19		393.11
AMAYO 1	42.35		10.37
AMAYO 2	35.11		8.59
BLUE POWER	34.89		8.54
HEMCO	631.18		154.48
EOLO	45.54		11.14
HIDROPANTASMA	0.02		0.01
PHL	2,982.57		729.97
IHSA	0.03		0.01
GREEN POWER	297.50		72.81
AGSA	0.62		0.15
SOLARIS	7.96		1.95
ZFLP	1,182.80		289.49
EGERSA	180.32		44.13
TOTAL	692,897.37	-	188,427.16

Ing. Rodolfo López
Gerente CNDC

15 de Noviembre del 2018

Nota: TRITON, ENACAL y CEMEX son Clientes Regulados de DISNORTE - DISSUR con estatus de Agente.