

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PLB-PMG)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
GEOSA	1.06	-	103.42	-	-	-	-	-	0.05	-	0.09	-	103.51
GEOSA	0.00	0.02	-	-	-	-	40.10	-	-	-	-	40.12	-
PCA-PCF	0.06	-	5.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.51
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	23.46	-	-	-	-	23.46	-
EEC20	193.75	-	18,910.94	2.71	-	585.23	-	-	-	-	-	-	19,496.17
EEC20	20.95	1,913.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,913.28	-
DISSUR	267.87	-	26,299.10	-	-	-	-	0.04	46.30	-	75.44	-	26,374.58
DISSUR	31.39	2,888.31	-	-	-	-	1.62	-	-	-	-	2,889.93	-
DISNORTE	909.89	-	89,415.66	5.12	-	1,105.18	-	0.04	48.99	-	80.33	-	90,601.21
DISNORTE	50.97	4,679.69	-	-	-	-	1.65	-	-	-	-	4,681.34	-
BLUEFIELDS	-	-	-	1.03	-	221.87	-	-	0.82	-	1.35	-	223.22
BLUEFIELDS	4.24	391.61	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	391.62	-
MONTE ROSA	31.23	-	3,050.38	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	3,050.39
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	-
CHDN	206.09	-	20,142.29	0.01	-	1.49	-	-	0.18	-	0.27	-	20,144.05
CCN	128.46	-	12,562.19	0.20	-	43.03	-	-	0.41	-	0.68	-	12,605.90
CCN	0.06	5.30	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	5.31	-
GESARSA	2.01	-	196.46	0.00	-	0.43	-	-	-	-	-	-	196.89
ENSA	192.69	-	18,827.88	0.07	-	14.71	-	-	0.20	-	0.33	-	18,842.92
INDEX	112.97	-	11,000.20	-	-	-	-	-	0.12	-	0.22	-	11,000.42
SIUNA	10.04	-	983.45	0.53	-	113.82	-	-	0.62	-	0.97	-	1,098.24
SIUNA	19.12	1,748.54	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,748.55	-
MULUKUKU	12.28	-	1,203.55	0.29	-	63.68	-	-	0.25	-	0.40	-	1,267.63
MULUKUKU	3.53	322.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	322.53	-
ALBANISA	57.68	-	5,605.25	0.00	-	1.05	-	0.07	0.11	-	0.18	-	5,606.55
ALBANISA	3.00	277.17	-	-	-	-	21.07	-	0.24	6.68	-	304.92	-
AMAYO 1	13.32	-	1,300.66	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	1,300.67
AMAYO 2	9.83	-	959.25	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	959.26
BLUE POWER	9.10	-	887.30	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	887.31
HEMCO	67.10	-	6,563.64	0.09	-	18.89	-	-	0.06	-	0.10	-	6,582.63
HEMCO	0.09	8.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.82	-
EOLO	14.64	-	1,425.63	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	1,425.64
HIDROPANTASMA	0.01	-	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99
PHL	0.07	-	6.39	-	-	-	-	-	0.00	-	0.01	-	6.40
IHSA	0.00	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
GREEN POWER	78.58	-	7,655.50	0.06	-	12.16	-	-	0.09	-	0.15	-	7,667.81
AGSA	0.08	-	8.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.23
SOLARIS	1.27	-	125.21	0.00	-	0.72	-	-	-	-	-	-	125.93
ZFLP	221.47	-	21,527.19	0.01	-	2.74	-	-	0.29	-	0.46	-	21,530.39
TOTAL	2,674.90	12,235.27	248,766.55	10.12	0.00	2,185.00	87.98	0.15	98.79	6.68	161.03	\$12,329.93	\$251,112.73

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,815.19	\$11,729.65	-
CNDC	-	\$629.80	-
TOTAL	2,815.19	\$12,359.45	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PCA-PCF)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	-	23.46	-	-	-	-	23.46
PLB-PMG	0.06	5.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.51	-
GEOSA	-	-	-	-	-	-	-	9.59	-	-	-	-	9.59
EEC20	0.00	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-
DISSUR	3,691.24	-	350,668.16	-	-	-	-	9,308.99	-	-	-	-	359,977.15
DISSUR	0.21	18.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.93	-
DISNORTE	11,391.12	-	1082,156.24	-	-	-	-	9,682.84	-	-	-	-	1091,839.08
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	142.24	-	-	-	-	142.24
BLUEFIELDS	0.01	1.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.16	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	280.53	-	-	-	-	280.53
CHDN	-	-	-	-	-	-	-	29.74	-	-	-	-	29.74
CCN	-	-	-	-	-	-	-	74.97	-	-	-	-	74.97
GESARSA	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	0.18
ENSA	-	-	-	-	-	-	-	33.15	-	-	-	-	33.15
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	14.22	-	-	-	-	14.22
SIUNA	-	-	-	-	-	-	-	109.19	-	-	-	-	109.19
SIUNA	0.04	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.66	-
MULUKUKU	-	-	-	-	-	-	-	41.92	-	-	-	-	41.92
MULUKUKU	0.02	1.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.85	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	1,033.62	-	-	-	-	1,033.62
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	-
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	1.88
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	-	1.53	-	-	-	-	1.53
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	-	1.79	-	-	-	-	1.79
HEMCO	-	-	-	-	-	-	-	12.62	-	-	-	-	12.62
EOLO	-	-	-	-	-	-	-	2.52	-	-	-	-	2.52
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.72	-	-	-	-	0.72
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	-	12.29	-	-	-	-	12.29
AGSA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
SOLARIS	-	-	-	-	-	-	-	1,106.71	-	-	-	-	1,106.71
ZFLP	-	-	-	-	-	-	-	32.13	-	-	-	-	32.13
TOTAL	15,082.70	31.29	1432,824.40	0.00	0.00	0.00	0.05	21,957.16	0.00	0.00	0.00	\$31.34	\$1454,781.56

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	15,440.10	\$64,331.96	-
CNDC	-	\$3,454.18	-
TOTAL	15,440.10	\$67,786.14	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD (PHL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.07	6.39	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	6.40	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.72	-	-	-	-	0.72	-
EEC20	-	-	-	121.13	-	26,117.67	-	-	-	-	-	-	26,117.67
EEC20	0.00	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-
DISSUR	1,935.99	-	181,057.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181,057.78
DISSUR	0.14	12.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.47	-
DISNORTE	5,136.34	-	484,671.93	49.91	-	10,774.07	-	-	-	-	-	-	495,446.00
DISNORTE	0.00	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-
MONTE ROSA	-	-	-	1.71	-	368.95	-	-	-	-	-	-	368.95
BLUEFIELDS	625.92	-	59,860.37	49.48	-	10,667.05	-	-	-	-	-	-	70,527.42
BLUEFIELDS	0.01	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	-
CHDN	-	-	-	0.29	-	63.44	-	-	-	-	-	-	63.44
GESARSA	-	-	-	0.09	-	19.39	-	-	-	-	-	-	19.39
CCN	-	-	-	6.58	-	1,418.92	-	-	-	-	-	-	1,418.92
ENSA	-	-	-	3.20	-	689.93	-	-	-	-	-	-	689.93
SIUNA	286.89	-	27,522.56	29.96	-	6,458.90	-	-	-	-	-	-	33,981.46
SIUNA	0.04	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.66	-
MULUKUKU	89.12	-	8,483.27	14.15	-	3,050.60	-	-	-	-	-	-	11,533.87
MULUKUKU	0.02	2.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.05	-
ALBANISA	-	-	-	0.47	-	100.96	-	0.02	-	-	-	-	100.98
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	1.81	-	0.04	1.08	-	2.89	-
AMAYO 1	-	-	-	0.49	-	106.36	-	-	-	-	-	-	106.36
AMAYO 2	-	-	-	0.29	-	63.63	-	-	-	-	-	-	63.63
BLUE POWER	-	-	-	0.27	-	58.11	-	-	-	-	-	-	58.11
HEMCO	-	-	-	3.43	-	738.50	-	-	-	-	-	-	738.50
ELO	-	-	-	0.40	-	85.30	-	-	-	-	-	-	85.30
IHSA	-	-	-	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
GREEN POWER	-	-	-	2.50	-	539.28	-	-	-	-	-	-	539.28
SOLARIS	-	-	-	0.17	-	35.89	-	-	-	-	-	-	35.89
ZFLP	-	-	-	0.08	-	17.23	-	-	-	-	-	-	17.23
TOTAL	8,074.54	25.88	761,595.91	284.60	0.00	61,374.19	2.53	0.02	0.04	1.09	0.00	\$29.50	\$822,970.12

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	8,296.24	\$34,566.70	-
CNDC	-	\$1,855.99	-
TOTAL	8,296.24	\$36,422.69	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: GENERADORA ELECTRICA OCCIDENTAL, S.A. (GEOSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.00	-	0.02	-	-	-	-	40.10	-	-	-	-	40.12
PLB-PMG	1.06	103.42	-	-	-	-	-	-	0.05	0.09	-	103.51	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	9.59	-	-	-	-	9.59	-
EEC20	0.00	-	0.11	11.72	-	2,527.46	-	-	-	-	-	-	2,527.57
EEC20	0.53	49.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.47	-
DISSUR	0.00	-	0.18	-	-	-	-	4,748.32	-	-	-	-	4,748.50
DISSUR	0.67	62.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.18	-
DISNORTE	0.01	-	0.58	4.58	-	989.69	-	4,748.32	-	-	-	-	5,738.59
DISNORTE	1.01	92.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.70	-
BLUEFIELDS	-	-	-	9.58	-	2,061.97	-	-	-	-	-	-	2,061.97
BLUEFIELDS	0.10	8.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.95	-
MONTE ROSA	-	-	-	0.18	-	39.32	-	1,531.65	-	-	-	-	1,570.97
CHDN	0.00	-	0.07	0.07	-	14.28	-	-	-	-	-	-	14.35
CCN	0.00	-	0.01	1.00	-	215.60	-	-	-	-	-	-	215.61
CCN	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-
GESARSA	-	-	-	0.02	-	3.44	-	-	-	-	-	-	3.44
ENSA	0.00	-	0.08	0.57	-	122.70	-	-	-	-	-	-	122.78
INDEX	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
SIUNA	-	-	-	5.88	-	1,265.81	-	-	-	-	-	-	1,265.81
SIUNA	0.48	44.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.07	-
MULUKUKU	-	-	-	2.74	-	590.51	-	-	-	-	-	-	590.51
MULUKUKU	0.09	8.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.58	-
ALBANISA	0.00	-	0.01	0.10	-	21.58	-	5,659.35	-	-	-	-	5,680.94
ALBANISA	0.33	32.51	-	-	-	-	24.04	-	0.46	11.64	-	68.19	-
AMAYO 1	0.00	-	0.01	0.09	-	18.79	-	-	-	-	-	-	18.80
AMAYO 2	0.00	-	0.01	0.07	-	14.45	-	-	-	-	-	-	14.46
BLUE POWER	0.00	-	0.01	0.06	-	13.07	-	-	-	-	-	-	13.08
HEMCO	0.00	-	0.02	0.65	-	140.50	-	-	-	-	-	-	140.52
HEMCO	0.00	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-
EOLO	0.00	-	0.01	0.08	-	18.17	-	-	-	-	-	-	18.18
IHSA	-	-	-	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02
GREEN POWER	0.00	-	0.03	0.48	-	102.71	-	-	-	-	-	-	102.74
SOLARIS	-	-	-	0.03	-	6.81	-	6,007.63	-	-	-	-	6,014.44
ZFLP	0.00	-	0.11	0.01	-	2.40	-	-	-	-	-	-	2.51
TOTAL	4.28	402.19	1.32	37.91	0.00	8,169.28	33.63	22,735.37	0.51	11.73	0.00	\$447.55	\$30,905.97

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	417.98	\$1,741.52	-
CNDC	-	\$93.51	-
TOTAL	417.98	\$1,835.03	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA ENERGETICA CORINTO, LTD. (EEC20)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA		SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL		
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	20.95	-	1,913.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,913.28
PLB-PMG	193.75	18,910.94	-	2.71	585.23	-	-	-	-	-	-	19,496.17	-
GEOSA	0.53	-	49.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.47
GEOSA	0.00	0.11	-	11.72	2,527.46	-	-	-	-	-	-	2,527.57	-
PCA-PCF	0.00	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
DISSUR	428.00	-	39,920.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,920.70
DISSUR	143.39	13,259.61	-	129.16	27,873.38	-	-	-	-	-	-	41,132.99	-
DISNORTE	908.78	-	85,770.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,770.27
DISNORTE	221.98	20,416.72	-	10.13	2,185.94	-	-	-	-	-	-	22,602.66	-
BLUEFIELDS	16.05	1,491.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,491.11	-
MONTE ROSA	24.56	-	2,258.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,258.34
CHDN	86.86	-	8,183.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,183.25
CCN	56.85	-	5,363.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,363.23
CCN	0.19	17.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.54	-
GESARSA	0.75	-	70.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.41
PENSA	1.01	-	90.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.54
ENSA	111.51	-	10,427.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,427.49
INDEX	35.50	-	3,408.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,408.67
SIUNA	0.00	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
SIUNA	91.40	8,468.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,468.24	-
MULUKUKU	0.00	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
MULUKUKU	17.26	1,602.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,602.83	-
ALBANISA	65.55	-	6,051.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,051.19
ALBANISA	75.91	7,412.59	-	62.82	13,544.83	-	-	-	-	-	-	20,957.42	-
AMAYO 1	5.91	-	550.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550.49
AMAYO 2	5.22	-	485.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	485.35
BLUE POWER	7.49	-	696.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	696.38
HEMCO	35.09	-	3,276.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,276.34
HEMCO	0.51	48.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.16	-
EOLO	10.92	-	1,016.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,016.60
HIDROPANTASMA	0.01	-	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94
PHL	0.00	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
PHL	-	-	-	121.13	26,117.67	-	-	-	-	-	-	26,117.67	-
IHSA	0.00	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
GREEN POWER	30.04	-	2,829.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,829.81
AGSA	0.09	-	8.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.09
SOLARIS	0.85	-	79.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.06
ZFLP	85.53	-	8,088.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,088.56
TOTAL	2,682.44	71,627.85	180,539.25	337.67	72,834.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$144,462.36	\$180,539.25

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4,521.46	\$18,838.89	-
CNDC	-	\$1,011.52	-
TOTAL	4,521.46	\$19,850.41	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL NORTE, S.A. (DISNORTE)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	50.97	-	4,679.69	-	-	-	-	1.65	-	-	-	-	4,681.34
PLB-PMG	909.89	89,415.66	-	5.12	1,105.18	-	0.04	-	48.99	80.33	-	90,601.21	-
GEOSA	1.01	-	92.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.70
GEOSA	0.01	0.58	-	4.58	989.69	-	4,748.32	-	-	-	-	5,738.59	-
PCA-PCF	11,391.12	1082,156.24	-	-	-	-	9,682.84	-	-	-	-	1091,839.08	-
EEC20	221.98	-	20,416.72	10.13	-	2,185.94	-	-	-	-	-	-	22,602.66
EEC20	908.78	85,770.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,770.27	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	52.21	-	-	-	-	52.21
DISSUR	97.79	9,385.67	-	87.13	18,813.65	-	50.74	-	-	-	-	28,250.06	-
BLUEFIELDS	-	-	-	6.91	-	1,488.79	-	-	-	-	-	-	1,488.79
BLUEFIELDS	23.59	2,229.47	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	2,230.38	-
MONTE ROSA	17.83	-	1,670.76	0.05	-	11.58	-	112.81	-	-	-	-	1,795.15
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	4.98	-	-	-	-	4.98	-
CHDN	115.97	-	10,783.41	0.03	-	7.40	-	-	-	-	-	-	10,790.81
CHDN	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	0.19	-
CCN	94.63	-	8,772.95	0.68	-	147.44	-	-	-	-	-	-	8,920.39
CCN	0.26	24.06	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	24.64	-
GESARSA	1.45	-	133.64	0.01	-	2.33	-	-	-	-	-	-	135.97
PENSA	0.89	-	81.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81.82
ENSA	151.86	-	14,005.17	0.43	-	92.11	-	-	-	-	-	-	14,097.28
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25	-
INDEX	54.78	-	5,111.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,111.78
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	0.12	-
SIUNA	1.42	-	133.55	4.26	-	917.64	-	-	-	-	-	-	1,051.19
SIUNA	103.14	9,829.85	-	-	-	-	0.67	-	-	-	-	9,830.52	-
MULUKUKU	4.58	-	423.82	1.88	-	404.81	-	-	-	-	-	-	828.63
MULUKUKU	22.00	2,105.49	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	2,105.76	-
ALBANISA	130.75	-	11,993.00	0.06	-	13.99	-	283.78	-	-	-	-	12,290.77
ALBANISA	837.87	82,397.12	-	46.73	10,085.98	-	20,734.29	-	445.68	11,325.13	-	124,542.52	-
AMAYO 1	6.32	-	582.26	0.06	-	12.59	-	-	-	-	-	-	594.85
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
AMAYO 2	5.74	-	528.84	0.04	-	9.65	-	-	-	-	-	-	538.49
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
BLUE POWER	7.44	-	686.70	0.04	-	8.17	-	-	-	-	-	-	694.87
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
HEMCO	63.20	-	5,827.78	0.45	-	97.87	-	-	-	-	-	-	5,925.65
HEMCO	0.10	9.37	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	9.42	-
EOLO	9.38	-	866.88	0.06	-	12.51	-	-	-	-	-	-	879.39
EOLO	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-
PHL	0.00	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
PHL	5,136.34	484,671.93	-	49.91	10,774.07	-	-	-	-	-	-	495,446.00	-
IHSA	0.00	-	0.08	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.09
GREEN POWER	57.94	-	5,356.43	0.34	-	72.91	-	-	-	-	-	-	5,429.34
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08	-
AGSA	0.21	-	18.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.72
SOLARIS	1.49	-	136.32	0.02	-	4.80	-	555.60	-	-	-	-	696.72
ZFLP	139.13	-	12,969.36	0.01	-	1.58	-	-	-	-	-	-	12,970.94
ZFLP	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20	-
TOTAL	20,569.86	1847,995.71	105,272.67	218.93	41,768.57	5,492.12	35,224.62	1,006.05	494.67	11,405.46	0.00	\$1936,394.36	\$111,770.84

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	323,891.88	\$1349,512.34	-
CNDC	-	\$72,459.44	-
TOTAL	323,891.88	\$1421,971.78	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: DISNORTE - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISNORTE		PPA'S		DISNORTE		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.77	-	0.89	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.04	-	80.33	-	0.01	-
GEOSA	-	-	4,748.32	-	-	-	-	-
PCA-PCF	8,269.19	-	1,413.64	-	-	-	-	-
DISSUR	-	52.21	-	-	-	-	-	-
DISSUR	-	-	50.74	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.91	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	3.71	-	109.10	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	4.98	-	-	-	-	-
CHDN	-	-	0.19	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.58	-	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.25	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.12	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.67	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.27	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	86.77	-	197.00	-	-	-	-
ALBANISA	20,732.30	-	1.99	-	11,324.52	-	0.62	-
AMAYO 1	-	-	0.02	-	-	-	-	-
AMAYO 2	-	-	0.02	-	-	-	-	-
BLUE POWER	-	-	0.02	-	-	-	-	-
HEMCO	-	-	0.05	-	-	-	-	-
EOLO	-	-	0.03	-	-	-	-	-
GREEN POWER	-	-	0.08	-	-	-	-	-
SOLARIS	-	0.04	-	555.56	-	-	-	-
ZFLP	-	-	0.20	-	-	-	-	-
TOTAL	\$29,001.49	\$143.50	\$6,223.12	\$862.55	\$11,404.85	\$0.00	\$0.63	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	52,180.80	217,414.01	-
CNDC	MWh	-	11,673.62	-
TOTAL		\$52,180.80	\$229,087.63	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL SUR, S.A. (DISSUR)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	31.39	-	2,888.31	-	-	-	-	1.62	-	-	-	-	2,889.93
PLB-PMG	267.87	26,299.10	-	-	-	-	0.04	-	46.30	75.44	-	26,374.58	-
GEOSA	0.67	-	62.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.18
GEOSA	0.00	0.18	-	-	-	-	4,748.32	-	-	-	-	4,748.50	-
PCA-PCF	0.21	-	18.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.93
PCA-PCF	3,691.24	350,668.16	-	-	-	-	9,308.99	-	-	-	-	359,977.15	-
EEC20	143.39	-	13,259.61	129.16	-	27,873.38	-	-	-	-	-	-	41,132.99
EEC20	428.00	39,920.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,920.70	-
DISNORTE	97.79	-	9,385.67	87.13	-	18,813.65	-	50.74	-	-	-	-	28,250.06
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	52.21	-	-	-	-	52.21	-
BLUEFIELDS	-	-	-	77.40	-	16,683.24	-	-	-	-	-	-	16,683.24
BLUEFIELDS	9.44	882.58	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	883.49	-
MONTE ROSA	10.99	-	1,041.95	1.25	-	270.11	-	112.56	-	-	-	-	1,424.62
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	4.98	-	-	-	-	4.98	-
CHDN	77.68	-	7,261.66	0.70	-	151.76	-	-	-	-	-	-	7,413.42
CHDN	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	0.19	-
CCN	68.73	-	6,412.83	10.08	-	2,174.10	-	-	-	-	-	-	8,586.93
CCN	0.13	11.61	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	12.19	-
GESARSA	0.97	-	89.86	0.13	-	28.38	-	-	-	-	-	-	118.24
PENSA	1.02	-	93.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.46
ENSA	101.16	-	9,374.53	4.72	-	1,016.55	-	-	-	-	-	-	10,391.08
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25	-
INDEX	36.59	-	3,425.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,425.76
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	0.12	-
SIUNA	2.06	-	198.47	46.49	-	10,019.13	-	-	-	-	-	-	10,217.60
SIUNA	41.96	3,965.30	-	-	-	-	0.67	-	-	-	-	3,965.97	-
MULUKUKU	4.18	-	390.04	22.63	-	4,877.37	-	-	-	-	-	-	5,267.41
MULUKUKU	7.71	732.72	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	732.99	-
ALBANISA	82.54	-	7,592.71	0.61	-	130.84	-	277.28	-	-	-	-	8,000.83
ALBANISA	302.00	29,681.69	-	-	-	-	19,796.99	-	416.40	10,571.30	-	60,049.98	-
AMAYO 1	4.59	-	421.72	0.60	-	129.55	-	-	-	-	-	-	551.27
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
AMAYO 2	4.08	-	375.26	0.44	-	93.85	-	-	-	-	-	-	469.11
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
BLUE POWER	5.90	-	541.87	0.37	-	80.18	-	-	-	-	-	-	622.05
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
HEMCO	41.38	-	3,832.20	5.50	-	1,185.03	-	-	-	-	-	-	5,017.23
HEMCO	0.05	4.97	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	5.02	-
ELO	7.33	-	674.70	0.53	-	113.74	-	-	-	-	-	-	788.44
ELO	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-
PHL	0.14	-	12.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.47
PHL	1,935.99	181,057.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181,057.78	-
IHSA	0.00	-	0.08	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.17
GREEN POWER	37.55	-	3,485.62	3.93	-	847.89	-	-	-	-	-	-	4,333.51
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08	-
AGSA	0.07	-	6.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.09
SOLARIS	1.01	-	92.80	0.26	-	55.22	-	555.60	-	-	-	-	703.62
ZFLP	91.53	-	8,538.54	0.18	-	38.73	-	-	-	-	-	-	8,577.27
ZFLP	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20	-
TOTAL	7,537.34	633,224.79	79,477.32	392.11	-	84,582.79	33,914.94	997.80	462.70	10,646.74	-	\$677,786.47	\$165,057.91

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	320,149.19	\$1333,918.21	-
CNDC	-	\$71,622.14	-
TOTAL	320,149.19	\$1405,540.35	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: DISSUR - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISSUR		PPA'S		DISSUR		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.73	-	0.89	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.04	-	75.44	-	0.01	-
GEOSA	-	-	4,748.32	-	-	-	-	-
PCA-PCF	7,895.34	-	1,413.64	-	-	-	-	-
DISNORTE	-	50.74	-	-	-	-	-	-
DISNORTE	-	-	52.21	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.91	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	3.46	-	109.10	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	4.98	-	-	-	-	-
CHDN	-	-	0.19	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.58	-	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.25	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.12	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.67	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.27	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	80.28	-	197.00	-	-	-	-
ALBANISA	19,795.00	-	1.99	-	10,570.68	-	0.62	-
AMAYO 1	-	-	0.02	-	-	-	-	-
AMAYO 2	-	-	0.02	-	-	-	-	-
BLUE POWER	-	-	0.02	-	-	-	-	-
HEMCO	-	-	0.05	-	-	-	-	-
EOLO	-	-	0.03	-	-	-	-	-
GREEN POWER	-	-	0.08	-	-	-	-	-
AGSA	-	-	-	-	-	-	0.01	-
SOLARIS	-	0.04	-	555.57	-	-	-	-
ZFLP	-	-	0.20	-	-	-	-	-
TOTAL	\$27,690.34	\$135.25	\$6,224.59	\$862.56	\$10,646.12	\$0.00	\$0.64	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	52,180.80	217,414.01	-
CNDC	MWh	-	11,673.62	-
TOTAL		\$52,180.80	\$229,087.63	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - BLUEFIELDS

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	4.24	-	391.61	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	391.62
PLB-PMG	-	-	-	1.03	221.87	-	-	-	0.82	1.35	-	223.22	-
GEOSA	0.10	-	8.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.95
GEOSA	-	-	-	9.58	2,061.97	-	-	-	-	-	-	2,061.97	-
PCA-PCF	0.01	-	1.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.16
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	142.24	-	-	-	-	142.24	-
EEC20	16.05	-	1,491.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,491.11
DISSUR	9.44	-	882.58	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	883.49
DISSUR	-	-	-	77.40	16,683.24	-	-	-	-	-	-	16,683.24	-
DISNORTE	23.59	-	2,229.47	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	2,230.38
DISNORTE	-	-	-	6.91	1,488.79	-	-	-	-	-	-	1,488.79	-
MONTE ROSA	1.52	-	144.44	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	144.50
CHDN	13.16	-	1,237.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,237.93
CCN	6.91	-	656.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	656.56
GESARSA	0.14	-	12.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.63
PENSA	0.22	-	20.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.42
ENSA	13.29	-	1,239.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,239.49
INDEX	6.25	-	597.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	597.48
ALBANISA	11.45	-	1,057.56	-	-	-	-	1.49	-	-	-	-	1,059.05
ALBANISA	-	-	-	42.81	9,219.58	-	356.63	-	8.06	206.43	-	9,782.64	-
AMAYO 1	0.68	-	62.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.75
AMAYO 2	0.55	-	51.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.19
BLUE POWER	0.58	-	53.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.29
HEMCO	5.07	-	476.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	476.06
EOLO	0.83	-	76.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76.73
PHL	0.01	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88
PHL	625.92	59,860.37	-	49.48	10,667.05	-	-	-	-	-	-	70,527.42	-
IHSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
GREEN POWER	5.40	-	506.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	506.54
AGSA	0.01	-	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95
SOLARIS	0.09	-	8.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.20
ZFLP	17.07	-	1,615.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,615.21
TOTAL	762.58	59,860.37	12,823.20	187.21	40,342.50	-	498.87	3.38	8.88	207.78	-	\$100,909.52	\$12,826.58

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5,768.57	\$24,035.03	-
CNDC	-	\$1,290.51	-
TOTAL	5,768.57	\$25,325.54	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - SIUNA

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	19.12	-	1,748.54	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,748.55
PLB-PMG	10.04	983.45	-	0.53	113.82	-	-	-	0.62	0.97	-	1,098.24	-
GEOSA	0.48	-	44.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.07
GEOSA	-	-	-	5.88	1,265.81	-	-	-	-	-	-	1,265.81	-
PCA-PCF	0.04	-	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.66
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	109.19	-	-	-	-	109.19	-
EEC20	91.40	-	8,468.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,468.24
EEC20	0.00	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-
DISSUR	41.96	-	3,965.30	-	-	-	-	0.67	-	-	-	-	3,965.97
DISSUR	2.06	198.47	-	46.49	10,019.13	-	-	-	-	-	-	10,217.60	-
DISNORTE	103.14	-	9,829.85	-	-	-	-	0.67	-	-	-	-	9,830.52
DISNORTE	1.42	133.55	-	4.26	917.64	-	-	-	-	-	-	1,051.19	-
MONTE ROSA	9.44	-	893.38	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	893.43
CHDN	59.45	-	5,581.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,581.08
GESARSA	0.66	-	61.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.48
CCN	41.19	-	3,864.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,864.65
PENSA	0.65	-	59.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.82
ENSA	68.28	-	6,361.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,361.57
INDEX	26.75	-	2,535.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,535.65
MULUKUKU	0.13	-	12.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.35
ALBANISA	54.42	-	5,004.04	-	-	-	-	1.04	-	-	-	-	5,005.08
ALBANISA	13.20	1,301.11	-	25.44	5,478.89	-	273.76	-	6.60	168.53	-	7,222.29	-
AMAYO 1	3.98	-	372.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372.05
AMAYO 2	3.38	-	315.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315.68
BLUE POWER	3.90	-	362.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	362.41
HEMCO	25.65	-	2,387.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,387.82
EOLO	5.50	-	512.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	512.53
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
PHL	0.04	-	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.66
PHL	286.89	27,522.56	-	29.96	6,458.90	-	-	-	-	-	-	33,981.46	-
IHSA	0.00	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
GREEN POWER	27.96	-	2,610.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,610.46
AGSA	0.05	-	4.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.41
SOLARIS	0.63	-	57.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.67
ZFLP	73.38	-	6,914.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,914.11
TOTAL	975.19	30,139.25	61,974.65	112.56	24,254.19	-	382.95	2.44	7.22	169.50	-	\$54,945.89	\$61,977.09

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5,169.53	\$21,539.11	-
CNDC	-	\$1,156.50	-
TOTAL	5,169.53	\$22,695.61	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ELECTRICIDAD - MULUKUKU

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	3.53	-	322.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	322.53
PLB-PMG	12.28	1,203.55	-	0.29	63.68	-	-	-	0.25	0.40	-	1,267.63	-
GEOSA	0.09	-	8.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.58
GEOSA	-	-	-	2.74	590.51	-	-	-	-	-	-	590.51	-
PCA-PCF	0.02	-	1.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.85
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	41.92	-	-	-	-	41.92	-
EEC20	17.26	-	1,602.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,602.83
EEC20	0.00	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-
DISSUR	7.71	-	732.72	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	732.99
DISSUR	4.18	390.04	-	22.63	4,877.37	-	-	-	-	-	-	5,267.41	-
DISNORTE	22.00	-	2,105.49	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-	2,105.76
DISNORTE	4.58	423.82	-	1.88	404.81	-	-	-	-	-	-	828.63	-
MONTE ROSA	1.49	-	140.18	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	140.20
CHDN	11.48	-	1,078.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,078.20
GESARSA	0.12	-	11.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.29
CCN	6.39	-	602.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602.19
PENSA	0.15	-	13.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.91
ENSA	12.64	-	1,180.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,180.20
INDEX	4.02	-	379.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	379.84
SIUNA	0.13	12.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.35	-
ALBANISA	10.69	-	983.61	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	984.03
ALBANISA	14.07	1,385.64	-	12.39	2,669.29	-	105.11	-	2.41	61.57	-	4,221.61	-
AMAYO 1	0.83	-	77.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.12
AMAYO 2	0.69	-	64.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.62
BLUE POWER	0.80	-	74.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.41
HEMCO	5.17	-	482.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	482.71
HEMCO	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
ELO	1.14	-	105.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105.61
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PHL	0.02	-	2.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.05
PHL	89.12	8,483.27	-	14.15	3,050.60	-	-	-	-	-	-	11,533.87	-
IHSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
GREEN POWER	5.01	-	467.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	467.96
AGSA	0.01	-	0.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53
SOLARIS	0.12	-	11.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.45
ZFLP	12.29	-	1,153.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,153.97
TOTAL	248.03	11,898.87	11,603.87	54.08	11,656.26	0.00	147.03	0.98	2.66	61.97	0.00	\$23,764.13	\$11,604.85

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,846.73	\$7,694.48	-
CNDC	-	\$413.14	-
TOTAL	1,846.73	\$8,107.62	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: TRITON MINERA, S.A. (TRITON)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	-	\$0.00	-
CNDC	-	\$0.00	-
TOTAL	0.00	\$0.00	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SANITARIOS (ENACAL)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			Cantidad (MW / día)	POTENCIA		SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)		Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	-	-	-
CNDC	-	-	-
TOTAL	-	\$0.00	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

**TIEMPOS DE
VICTORIAS!**
*Por Gracia
de Dios!*

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: MONTE ROSA, S.A. (MONTE ROSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
PLB-PMG	31.23	3,050.38	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	3,050.39	-
GEOSA	-	-	-	0.18	39.32	-	1,531.65	-	-	-	-	1,570.97	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	280.53	-	-	-	-	280.53	-
EEC20	24.56	2,258.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,258.34	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	4.98	-	-	-	-	4.98
DISSUR	10.99	1,041.95	-	1.25	270.11	-	112.56	-	-	-	-	1,424.62	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	4.98	-	-	-	-	4.98
DISNORTE	17.83	1,670.76	-	0.05	11.58	-	112.81	-	-	-	-	1,795.15	-
BLUEFIELDS	1.52	144.44	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	144.50	-
CHDN	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
CCN	0.00	0.35	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.38	-
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	9.44	893.38	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	893.43	-
MULUKUKU	1.49	140.18	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	140.20	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	4.83	-	-	-	-	4.83
ALBANISA	18.35	1,790.78	-	1.42	305.48	-	13.26	-	0.43	9.90	-	2,119.42	-
HEMCO	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
PHL	-	-	-	1.71	368.95	-	-	-	-	-	-	368.95	-
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
SOLARIS	-	-	-	-	-	-	-	2.43	-	-	-	-	2.43
ZFLP	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
TOTAL	115.41	10,990.56	0.00	4.61	995.44	0.00	2,051.02	17.27	0.45	9.91	0.00	\$14,046.93	\$17.27

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	115.18	\$479.89	-
CNDC	-	\$25.77	-
TOTAL	115.18	\$505.66	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: CEMEX DE NICARAGUA, S.A. (CEMEX)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	-	\$0.00	-
CNDC	-	\$0.00	-
TOTAL	0.00	\$0.00	\$0.00

 Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: COMPAÑÍA HOTELERA DE NICARAGUA, S.A. (CHDN)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	(MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	206.09	20,142.29	-	0.01	1.49	-	-	-	0.18	0.27	-	20,144.05	-
GEOSA	0.00	0.07	-	0.07	14.28	-	-	-	-	-	-	14.35	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	29.74	-	-	-	-	29.74	-
EEC20	86.86	8,183.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,183.25	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	0.19
DISSUR	77.68	7,261.66	-	0.70	151.76	-	-	-	-	-	-	7,413.42	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	-	-	0.19
DISNORTE	115.97	10,783.41	-	0.03	7.40	-	-	-	-	-	-	10,790.81	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
BLUEFIELDS	13.16	1,237.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,237.93	-
CCN	0.14	12.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.88	-
SIUNA	59.45	5,581.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,581.08	-
MULUKUKU	11.48	1,078.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,078.20	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	0.30
ALBANISA	75.66	7,419.13	-	0.24	52.66	-	74.56	-	1.88	46.55	-	7,592.90	-
HEMCO	0.44	40.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.81	-
PHL	-	-	-	0.29	63.44	-	-	-	-	-	-	63.44	-
TOTAL	646.93	61,740.71	0.00	1.34	291.03	0.00	104.30	0.69	2.06	46.82	0.00	\$62,182.86	\$0.69

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	648.18	\$2,700.69	-
CNDC	-	\$145.01	-
TOTAL	648.18	\$2,845.70	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: HOLCIM NICARAGUA, S.A. (HOLCIM)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	-	\$0.00	-
CNDC	-	\$0.00	-
TOTAL	0.00	\$0.00	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: GENERADORA SAN RAFAEL, S.A. (GESARSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	2.01	196.46	-	0.00	0.43	-	-	-	-	-	-	196.89	-
GEOSA	-	-	-	0.02	3.44	-	-	-	-	-	-	3.44	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	0.31	-
EEC20	0.75	70.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.41	-
DISSUR	0.97	89.86	-	0.13	28.38	-	-	-	-	-	-	118.24	-
DISNORTE	1.45	133.64	-	0.01	2.33	-	-	-	-	-	-	135.97	-
BLUEFIELDS	0.14	12.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.63	-
CCN	0.00	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-
SIUNA	0.66	61.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.48	-
MULUKUKU	0.12	11.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.29	-
ALBANISA	0.66	64.88	-	0.07	15.79	-	0.78	-	0.02	0.39	-	81.84	-
HEMCO	0.00	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-
PHL	-	-	-	0.09	19.39	-	-	-	-	-	-	19.39	-
TOTAL	6.76	641.02	0.00	0.32	69.76	0.00	1.09	0.00	0.02	0.39	0.00	\$712.26	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	6.77	\$28.22	-
CNDC	-	\$1.52	-
TOTAL	6.77	\$29.74	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA

Altos de Santo Domingo, Reparto el Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua.
Teléfonos (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cndc.org.ni www.cndc.org.ni

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: COMPAÑÍA CERVECERA DE NICARAGUA, S.A. (CCN)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.06	-	5.30	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	5.31
PLB-PMG	128.46	12,562.19	-	0.20	43.03	-	-	-	0.41	0.68	-	12,605.90	-
GEOSA	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
GEOSA	0.00	0.01	-	1.00	215.60	-	-	-	-	-	-	215.61	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	74.97	-	-	-	-	74.97	-
EEC20	0.19	-	17.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.54
EEC20	56.85	5,363.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,363.23	-
DISSUR	0.13	-	11.61	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	12.19
DISSUR	68.73	6,412.83	-	10.08	2,174.10	-	-	-	-	-	-	8,586.93	-
DISNORTE	0.26	-	24.06	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	24.64
DISNORTE	94.63	8,772.95	-	0.68	147.44	-	-	-	-	-	-	8,920.39	-
MONTE ROSA	0.00	-	0.35	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.38
BLUEFIELDS	6.91	656.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	656.56	-
CHDN	0.14	-	12.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.88
GESARSA	0.00	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14
PENSA	0.01	-	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47
ENSA	0.16	-	14.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.49
INDEX	0.01	-	1.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.12
SIUNA	41.19	3,864.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,864.65	-
MULUKUKU	6.39	602.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602.19	-
ALBANISA	0.19	-	16.85	-	-	-	-	0.87	-	-	-	-	17.72
ALBANISA	50.16	4,914.44	-	5.89	1,269.88	-	187.96	-	3.72	94.96	-	6,467.24	-
AMAYO 1	0.01	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76
AMAYO 2	0.01	-	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82
BLUE POWER	0.00	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28
HEMCO	0.07	-	6.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.70
HEMCO	0.06	5.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.88	-
EOLO	0.00	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
PHL	-	-	-	6.58	1,418.92	-	-	-	-	-	-	1,418.92	-
GREEN POWER	0.05	-	4.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.37
AGSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
SOLARIS	0.00	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
ZFLP	0.17	-	15.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.95
TOTAL	454.84	43,154.93	134.21	24.43	5,268.97	0.00	262.93	2.07	4.13	95.64	0.00	\$48,782.47	\$136.28

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,633.99	\$6,808.11	-
CNDC	-	\$365.55	-
TOTAL	1,633.99	\$7,173.66	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: POLARIS ENERGY NICARAGUA, S.A. (PENSA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	0.18	-
EEC20	1.01	90.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.54	-
DISSUR	1.02	93.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.46	-
DISNORTE	0.89	81.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81.82	-
BLUEFIELDS	0.22	20.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.42	-
CCN	0.01	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	-
SIUNA	0.65	59.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.82	-
MULUKUKU	0.15	13.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.91	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	-	0.46	-
TOTAL	3.95	360.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	\$361.08	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	41,202.33	\$171,671.63	-
CNDC	-	\$9,217.57	-
TOTAL	41,202.33	\$180,889.20	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMBOTELLADORA NACIONAL, S.A. (ENSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	192.69	18,827.88	-	0.07	14.71	-	-	-	0.20	0.33	-	18,842.92	-
GEOSA	0.00	0.08	-	0.57	122.70	-	-	-	-	-	-	122.78	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	33.15	-	-	-	-	33.15	-
EEC20	111.51	10,427.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,427.49	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25
DISSUR	101.16	9,374.53	-	4.72	1,016.55	-	-	-	-	-	-	10,391.08	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25
DISNORTE	151.86	14,005.17	-	0.43	92.11	-	-	-	-	-	-	14,097.28	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
BLUEFIELDS	13.29	1,239.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,239.49	-
CCN	0.16	14.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.49	-
SIUNA	68.28	6,361.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,361.57	-
MULUKUKU	12.64	1,180.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,180.20	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.34	-	-	-	-	0.34
ALBANISA	68.56	6,704.22	-	2.55	549.03	-	83.10	-	1.74	44.10	-	7,380.45	-
HEMCO	0.22	20.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.33	-
PHL	-	-	-	3.20	689.93	-	-	-	-	-	-	689.93	-
TOTAL	720.37	68,155.45	0.00	11.54	2,485.03	0.00	116.25	0.85	1.94	44.43	0.00	\$70,801.16	\$0.85

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	722.43	\$3,010.05	-
CNDC	-	\$161.62	-
TOTAL	722.43	\$3,171.67	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: INDEX DE NICARAGUA, S.A. (INDEX)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	112.97	11,000.20	-	-	-	-	-	-	0.12	0.22	-	11,000.42	-
GEOSA	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	14.22	-	-	-	-	14.22	-
EEC20	35.50	3,408.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,408.67	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	0.12
DISSUR	36.59	3,425.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,425.76	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	0.12
DISNORTE	54.78	5,111.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,111.78	-
BLUEFIELDS	6.25	597.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	597.48	-
CCN	0.01	1.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.12	-
SIUNA	26.75	2,535.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,535.65	-
MULUKUKU	4.02	379.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	379.84	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17
ALBANISA	32.87	3,206.52	-	-	-	-	35.66	-	0.59	13.02	-	3,255.20	-
HEMCO	0.02	2.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.22	-
TOTAL	309.76	29,669.30	0.00	0.00	0.00	0.00	49.88	0.41	0.71	13.24	0.00	\$29,732.42	\$0.41

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	310.01	\$1,291.67	-
CNDC	-	\$69.35	-
TOTAL	310.01	\$1,361.02	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: ALBA DE NICARAGUA, S.A. (ALBANISA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	3.00	-	277.17	-	-	-	-	21.07	0.24	-	6.68	-	304.92
PLB-PMG	57.68	5,605.25	-	0.00	1.05	-	0.07	-	0.11	0.18	-	5,606.55	-
GEOSA	0.33	-	32.51	-	-	-	-	24.04	0.46	-	11.64	-	68.19
GEOSA	0.00	0.01	-	0.10	21.58	-	5,659.35	-	-	-	-	5,680.94	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,033.620	-	-	-	-	1,033.62	-
EEC20	75.91	-	7,412.59	62.82	-	13,544.83	-	-	-	-	-	-	20,957.42
EEC20	65.55	6,051.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,051.19	-
DISSUR	302.00	-	29,681.69	-	-	-	-	19,796.99	416.40	-	10,571.30	-	60,049.98
DISSUR	82.54	7,592.71	-	0.61	130.84	-	277.28	-	-	-	-	8,000.83	-
DISNORTE	837.87	-	82,397.12	46.73	-	10,085.98	-	20,734.29	445.68	-	11,325.13	-	124,542.52
DISNORTE	130.75	11,993.00	-	0.06	13.99	-	283.78	-	-	-	-	12,290.77	-
MONTE ROSA	18.35	-	1,790.78	1.42	-	305.48	-	13.26	0.43	-	9.90	-	2,119.42
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	4.83	-	-	-	-	4.83	-
BLUEFIELDS	-	-	-	42.81	-	9,219.58	-	356.63	8.06	-	206.43	-	9,782.64
BLUEFIELDS	11.45	1,057.56	-	-	-	-	1.49	-	-	-	-	1,059.05	-
CHDN	75.66	-	7,419.13	0.24	-	52.66	-	74.56	1.88	-	46.55000	-	7,592.90
CHDN	-	-	-	-	-	-	0.30	-	-	-	-	0.30	-
GESARSA	0.66	-	64.88	0.07	-	15.79	-	0.78	0.02	-	0.39	-	81.84
CCN	50.16	-	4,914.44	5.89	-	1,269.88	-	187.96	3.72	-	94.96	-	6,467.24
CCN	0.19	16.85	-	-	-	-	0.87	-	-	-	-	17.72	-
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	-	0.46
ENSA	68.56	-	6,704.22	2.55	-	549.03	-	83.10	1.74	-	44.10	-	7,380.45
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.34	-	-	-	-	0.34	-
INDEX	32.87	-	3,206.52	-	-	-	-	35.66	0.59	-	13.02	-	3,255.20
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	0.17	-
SIUNA	13.20	-	1,301.11	25.44	-	5,478.89	-	273.76	6.60	-	168.53	-	7,222.29
SIUNA	54.42	5,004.04	-	-	-	-	1.04	-	-	-	-	5,005.08	-
MULUKUKU	14.07	-	1,385.64	12.39	-	2,669.29	-	105.11	2.41	-	61.57	-	4,221.61
MULUKUKU	10.69	983.61	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	984.03	-
AMAYO 1	5.23	-	511.92	0.40	-	86.40	-	4.70	0.11	-	2.57	-	605.59
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
AMAYO 2	3.67	-	358.31	0.30	-	64.53	-	3.83	0.08	-	1.92	-	428.59
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
BLUE POWER	3.61	-	351.73	0.30	-	64.05	-	4.49	0.08	-	1.95	-	422.22
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
HEMCO	23.47	-	2,293.94	2.98	-	640.70	-	31.65	0.61	-	15.40	-	2,981.69
HEMCO	0.33	30.71	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	30.84	-
EOLO	5.02	-	488.32	0.42	-	89.88	-	6.31	0.09	-	2.17	-	586.68
EOLO	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
PHL	-	-	-	-	-	-	-	1.81	0.04	-	1.08	-	2.89
PHL	-	-	-	0.47	100.96	-	0.02	-	-	-	-	100.98	-
IHSA	0.00	-	0.18	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.24
GREEN POWER	24.43	-	2,386.64	2.14	-	461.48	-	30.80	0.55	-	13.45	-	2,892.37
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17	-
AGSA	0.02	-	1.60	-	-	-	-	0.06	0.00	-	0.02	-	1.68
SOLARIS	0.65	-	63.99	0.14	-	30.72	-	0.71	0.02	-	0.55	-	95.97
ZFLP	57.39	-	5,577.67	0.11	-	24.55	-	80.56	1.00	-	22.94	-	5,705.72
ZFLP	-	-	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	0.33	-
TOTAL	2,029.73	38,334.93	158,622.10	208.39	268.42	44,653.78	7,264.28	41,872.64	890.92	0.18	22,622.25	\$45,867.81	\$267,770.77

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2,135.13	\$8,896.13	-
CNDC	-	\$477.66	-
TOTAL	2,135.13	\$9,373.79	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO, S.A (AMAYO 1)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	13.32	1,300.66	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	1,300.67	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.09	18.79	-	-	-	-	-	-	18.80	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	1.88	-
EEC20	5.91	550.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550.49	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISSUR	4.59	421.72	-	0.60	129.55	-	-	-	-	-	-	551.27	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISNORTE	6.32	582.26	-	0.06	12.59	-	-	-	-	-	-	594.85	-
BLUEFIELDS	0.68	62.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.75	-
CCN	0.01	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.76	-
SIUNA	3.98	372.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372.05	-
MULUKUKU	0.83	77.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.12	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
ALBANISA	5.23	511.92	-	0.40	86.40	-	4.70	-	0.11	2.57	-	605.59	-
HEMCO	0.01	0.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.68	-
PHL	-	-	-	0.49	106.36	-	-	-	-	-	-	106.36	-
TOTAL	40.88	3,880.42	0.00	1.64	353.69	0.00	6.58	0.06	0.12	2.58	0.00	\$4,243.27	\$0.06

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	40.90	\$170.40	-
CNDC	-	\$9.15	-
TOTAL	40.90	\$179.55	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: CONSORCIO EOLICO AMAYO (FASE II), S.A. (AMAYO 2)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	9.83	959.25	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	959.26	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.07	14.45	-	-	-	-	-	-	14.46	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.53	-	-	-	-	1.53	-
EEC20	5.22	485.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	485.35	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISSUR	4.08	375.26	-	0.44	93.85	-	-	-	-	-	-	469.11	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISNORTE	5.74	528.84	-	0.04	9.65	-	-	-	-	-	-	538.49	-
BLUEFIELDS	0.55	51.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.19	-
CCN	0.01	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	-
SIUNA	3.38	315.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315.68	-
MULUKUKU	0.69	64.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.62	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
ALBANISA	3.67	358.31	-	0.30	64.53	-	3.83	-	0.08	1.92	-	428.59	-
HEMCO	0.01	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	-
PHL	-	-	-	0.29	63.63	-	-	-	-	-	-	63.63	-
TOTAL	33.18	3,140.13	0.00	1.14	246.11	0.00	5.36	0.06	0.09	1.93	0.00	\$3,393.53	\$0.06

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	33.28	\$138.64	-
CNDC	-	\$7.44	-
TOTAL	33.28	\$146.08	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: BLUE POWER & ENERGY, S.A. (BLUE POWER)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	9.10	887.30	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	887.31	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.06	13.07	-	-	-	-	-	-	13.08	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.79	-	-	-	-	1.79	-
EEC20	7.49	696.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	696.38	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISSUR	5.90	541.87	-	0.37	80.18	-	-	-	-	-	-	622.05	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
DISNORTE	7.44	686.70	-	0.04	8.17	-	-	-	-	-	-	694.87	-
BLUEFIELDS	0.58	53.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.29	-
CCN	0.00	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-
SIUNA	3.90	362.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	362.41	-
MULUKUKU	0.80	74.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.41	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
ALBANISA	3.61	351.73	-	0.30	64.05	-	4.49	-	0.08	1.95	-	422.22	-
PHL	-	-	-	0.27	58.11	-	-	-	-	-	-	58.11	-
TOTAL	38.82	3,654.38	0.00	1.04	223.58	0.00	6.28	0.05	0.09	1.96	0.00	\$3,886.20	\$0.05

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	39.00	\$162.51	-
CNDC	-	\$8.73	-
TOTAL	39.00	\$171.24	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: HEMCO DE NICARAGUA, S.A. (HEMCO)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.09	-	8.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.82
PLB-PMG	67.10	6,563.64	-	0.09	18.89	-	-	-	0.06	0.10	-	6,582.63	-
GEOSA	0.00	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
GEOSA	0.00	0.02	-	0.65	140.50	-	-	-	-	-	-	140.52	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	12.62	-	-	-	-	12.62	-
EEC20	0.51	-	48.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.16
EEC20	35.09	3,276.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,276.34	-
DISSUR	0.05	-	4.97	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	5.02
DISSUR	41.38	3,832.20	-	5.50	1,185.03	-	-	-	-	-	-	5,017.23	-
DISNORTE	0.10	-	9.37	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	9.42
DISNORTE	63.20	5,827.78	-	0.45	97.87	-	-	-	-	-	-	5,925.65	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
BLUEFIELDS	5.07	476.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	476.06	-
CHDN	0.44	-	40.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.81
GESARSA	0.00	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
CCN	0.06	-	5.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.88
CCN	0.07	6.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.70	-
ENSA	0.22	-	20.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.33
INDEX	0.02	-	2.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.22
SIUNA	25.65	2,387.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,387.82	-
MULUKUKU	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
MULUKUKU	5.17	482.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	482.71	-
ALBANISA	0.33	-	30.71	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	30.84
ALBANISA	23.47	2,293.94	-	2.98	640.70	-	31.65	-	0.61	15.40	-	2,981.69	-
AMAYO 1	0.01	-	0.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.68
AMAYO 2	0.01	-	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80
EOLO	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PHL	-	-	-	3.43	738.50	-	-	-	-	-	-	738.50	-
GREEN POWER	0.20	-	18.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.82
SOLARIS	0.00	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
ZFLP	0.58	-	54.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.69
TOTAL	268.82	25,147.21	246.81	13.10	2,821.49	0.00	44.27	0.24	0.67	15.50	0.00	\$28,028.47	\$247.05

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	286.04	\$1,191.79	-
CNDC	-	\$63.99	-
TOTAL	286.04	\$1,255.78	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EOLO DE NICARAGUA, S.A. (EOLO)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	14.64	1,425.63	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	-	1,425.64	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.08	18.17	-	-	-	-	-	-	18.18	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	2.52	-	-	-	-	2.52	-
EEC20	10.92	1,016.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,016.60	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
DISSUR	7.33	674.70	-	0.53	113.74	-	-	-	-	-	-	788.44	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
DISNORTE	9.38	866.88	-	0.06	12.51	-	-	-	-	-	-	879.39	-
BLUEFIELDS	0.83	76.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76.73	-
CCN	0.00	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	-
SIUNA	5.50	512.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	512.53	-
MULUKUKU	1.14	105.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105.61	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
ALBANISA	5.02	488.32	-	0.42	89.88	-	6.31	-	0.09	2.17	-	586.68	-
HEMCO	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PHL	-	-	-	0.40	85.30	-	-	-	-	-	-	85.30	-
TOTAL	54.76	5,167.37	0.00	1.49	319.60	0.00	8.83	0.08	0.10	2.18	0.00	\$5,497.98	\$0.08

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	54.89	\$228.69	-
CNDC	0.00	\$12.28	-
TOTAL	54.89	\$240.97	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: HIDROPANTASMA, S.A. (HIDROPANTASMA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.01	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99	-
EEC20	0.01	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.94	-
SIUNA	0.00	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-
MULUKUKU	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
TOTAL	0.02	2.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$2.04	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.02	\$0.09	-
CNDC	-	\$0.00	-
TOTAL	0.02	\$0.09	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: DESARROLLO MINERO DE NICARAGUA, S.A. (DESMINIC)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.00	\$0.00	0.00
CNDC	0.00	\$0.00	0.00
TOTAL	0.00	\$0.00	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: INVERSIONES HIDROELÉCTRICAS,S.A. (IHSA)

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.00	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-
EEC20	0.00	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-
DISSUR	0.00	0.08	-	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	0.17	-
DISNORTE	0.00	0.08	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.09	-
BLUEFIELDS	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	0.00	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-
MULUKUKU	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.00	0.18	-	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	0.24	-
PHL	-	-	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-
TOTAL	0.00	0.91	0.00	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$1.10	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.01	\$0.04	-
CNDC	-	\$0.00	-
TOTAL	0.01	\$0.04	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: COGENERACION GREEN POWER S.A.

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	78.58	7,655.50	-	0.06	12.16	-	-	-	0.09	0.15	-	7,667.81	-
GEOSA	0.00	0.03	-	0.48	102.71	-	-	-	-	-	-	102.74	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	12.29	-	-	-	-	12.29	-
EEC20	30.04	2,829.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,829.81	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08
DISSUR	37.55	3,485.62	-	3.93	847.89	-	-	-	-	-	-	4,333.51	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.08
DISNORTE	57.94	5,356.43	-	0.34	72.91	-	-	-	-	-	-	5,429.34	-
BLUEFIELDS	5.40	506.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	506.54	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
CCN	0.05	4.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.37	-
SIUNA	27.96	2,610.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,610.46	-
MULUKUKU	5.01	467.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	467.96	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17
ALBANISA	24.43	2,386.64	-	2.14	461.48	-	30.80	-	0.55	13.45	-	2,892.37	-
HEMCO	0.20	18.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.82	-
PHL	-	-	-	2.50	539.28	-	-	-	-	-	-	539.28	-
TOTAL	267.16	25,322.18	0.00	9.45	2,036.43	0.00	43.09	0.34	0.64	13.60	0.00	\$27,415.30	\$0.34

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	267.76	\$1,115.65	-
CNDC	-	\$59.90	-
TOTAL	267.76	\$1,175.55	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: ALBA GENERACIÓN, S.A. (AGSA)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	0.08	8.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.23	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
EEC20	0.09	8.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.09	-
DISSUR	0.07	6.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.09	-
DISNORTE	0.21	18.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.72	-
BLUEFIELDS	0.01	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	-
CCN	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	0.05	4.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.41	-
MULUKUKU	0.01	0.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.53	-
ALBANISA	0.02	1.60	-	-	-	-	0.06	-	0.00	0.02	-	1.68	-
TOTAL	0.54	48.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.02	0.00	\$48.73	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.53	\$2.19	-
CNDC	-	\$0.12	-
TOTAL	0.53	\$2.31	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: SOLARIS, S.A. (SOLARIS)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	1.27	125.21	-	0.00	0.72	-	-	-	-	-	-	125.93	-
GEOSA	-	-	-	0.03	6.81	-	6,007.63	-	-	-	-	6,014.44	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,106.71	-	-	-	-	1,106.71	-
EEC20	0.85	79.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.06	-
DISSUR	1.01	92.80	-	0.26	55.22	-	555.60	-	-	-	-	703.62	-
DISNORTE	1.49	136.32	-	0.02	4.80	-	555.60	-	-	-	-	696.72	-
BLUEFIELDS	0.09	8.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.20	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	2.43	-	-	-	-	2.43	-
CCN	0.00	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-
SIUNA	0.63	57.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.67	-
MULUKUKU	0.12	11.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.45	-
ALBANISA	0.65	63.99	-	0.14	30.72	-	0.71	-	0.02	0.55	-	95.97	-
HEMCO	0.00	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-
PHL	-	-	-	0.17	35.89	-	-	-	-	-	-	35.89	-
TOTAL	6.11	574.82	0.00	0.62	134.16	0.00	8,228.68	0.00	0.02	0.55	0.00	\$8,938.21	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	6.13	\$25.56	-
CNDC	-	\$1.37	-
TOTAL	6.13	\$26.93	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: ZONA FRANCA ZFLP, S.A. (ZFLP)

AGENTE	ENERGIA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
PLB-PMG	221.47	21,527.19	-	0.01	2.74	-	-	-	0.29	0.46	-	21,530.39	-
GEOSA	0.00	0.11	-	0.01	2.40	-	-	-	-	-	-	2.51	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	32.13	-	-	-	-	32.13	-
EEC20	85.53	8,088.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,088.56	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20
DISSUR	91.53	8,538.54	-	0.18	38.73	-	-	-	-	-	-	8,577.27	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	-	-	-	0.20
DISNORTE	139.13	12,969.36	-	0.01	1.58	-	-	-	-	-	-	12,970.94	-
BLUEFIELDS	17.07	1,615.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,615.21	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
CCN	0.17	15.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.95	-
SIUNA	73.38	6,914.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,914.11	-
MULUKUKU	12.29	1,153.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,153.97	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	0.33
ALBANISA	57.39	5,577.67	-	0.11	24.55	-	80.56	-	1.00	22.94	-	5,705.72	-
HEMCO	0.58	54.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.69	-
PHL	-	-	-	0.08	17.23	-	-	-	-	-	-	17.23	-
TOTAL	698.54	66,455.36	0.00	0.40	87.23	0.00	112.69	0.74	1.29	23.40	0.00	\$66,678.68	\$0.74

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	700.31	\$2,917.89	-
CNDC	-	\$156.67	-
TOTAL	700.31	\$3,074.56	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA (ENATREL)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
CNDC			\$18,307.83	
PLB-PMG	MWh	2815.19		\$11,729.65
GEOSA	MWh	417.98		\$1,741.52
PCA-PCF	MWh	15440.10		\$64,331.96
EEC20	MWh	4521.46		\$18,838.89
DISSUR	MWh	320149.19		\$1333,918.21
DISNORTE	MWh	323891.88		\$1349,512.34
BLUEFIELDS	MWh	5768.57		\$24,035.03
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	115.18		\$479.89
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	648.18		\$2,700.69
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1633.99		\$6,808.11
GESARSA	MWh	6.77		\$28.22
PENSA	MWh	41202.33		\$171,671.63
ENSA	MWh	722.43		\$3,010.05
INDEX	MWh	310.01		\$1,291.67
SIUNA	MWh	5169.53		\$21,539.11
MULUKUKU	MWh	1846.73		\$7,694.48
ALBANISA	MWh	2135.13		\$8,896.13
AMAYO 1	MWh	40.90		\$170.40
AMAYO 2	MWh	33.28		\$138.64
BLUE POWER	MWh	39.00		\$162.51
HEMCO	MWh	286.04		\$1,191.79
EOLO	MWh	54.89		\$228.69
HIDROPANTASMA	MWh	0.02		\$0.09
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8296.24		\$34,566.70
IHSA	MWh	0.01		\$0.04
GREEN POWER	MWh	267.76		\$1,115.65
AGSA	MWh	0.53		\$2.19
SOLARIS	MWh	6.13		\$25.56
ZFLP	MWh	700.31		\$2,917.89
TOTAL		736,519.76	\$ 18,307.83	3068,747.73

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA
Altos de Santo Domingo, Reparto el Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua.
Teléfonos (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cn/dc.org.ni www.cn/dc.org.ni

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN AGOSTO DEL 2017
AGENTE: CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA (CNDC)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL				\$18,307.83
PLB-PMG	MWh	2,815.19		\$629.80
GEOSA	MWh	417.98		\$93.51
PCA-PCF	MWh	15,440.10		\$3,454.18
EEC20	MWh	4,521.46		\$1,011.52
DISSUR	MWh	320,149.19		\$71,622.14
DISNORTE	MWh	323,891.88		\$72,459.44
BLUEFIELDS	MWh	5,768.57		\$1,290.51
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	115.18		\$25.77
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	648.18		\$145.01
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,633.99		\$365.55
GESARSA	MWh	6.77		\$1.52
PENSA	MWh	41,202.33		\$9,217.57
ENSA	MWh	722.43		\$161.62
INDEX	MWh	310.01		\$69.35
SIUNA	MWh	5,169.53		\$1,156.50
MULUKUKU	MWh	1,846.73		\$413.14
ALBANISA	MWh	2,135.13		\$477.66
AMAYO 1	MWh	40.90		\$9.15
AMAYO 2	MWh	33.28		\$7.44
BLUE POWER	MWh	39.00		\$8.73
HEMCO	MWh	286.04		\$63.99
EOLO	MWh	54.89		\$12.28
HIDROPANTASMA	MWh	0.02		\$0.00
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8,296.24		\$1,855.99
IHSA	MWh	0.01		\$0.00
GREEN POWER	MWh	267.76		\$59.90
AGSA	MWh	0.53		\$0.12
SOLARIS	MWh	6.13		\$1.37
ZFLP	MWh	700.31		\$156.67
TOTAL		736,519.76		183,078.26

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Septiembre 13 del 2017

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA
Altos de Santo Domingo, Reparto el Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua.
Teléfonos (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cn/dc.org.ni www.cn/dc.org.ni