

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

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\$)
GEOSA	4.21	-	400.13	-	-	-	-	-	0.06	-	0.06	-	400.19
GEOSA	0.00	0.01	-	-	-	-	8.40	-	-	-	-	8.41	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	23.34	-	-	-	-	23.34	-
EEC20	94.10	-	9,064.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,064.06
EEC20	7.79	712.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	712.42	-
DISSUR	141.35	-	13,741.41	-	-	-	-	0.01	42.87	-	43.41	-	13,784.83
DISSUR	44.55	3,961.94	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	3,962.63	-
DISNORTE	296.79	-	28,901.29	-	-	-	-	0.01	46.14	-	46.61	-	28,947.91
DISNORTE	86.09	7,698.76	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	7,699.45	-
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	-	0.65	-	0.65
BLUEFIELDS	16.04	1,439.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,439.63	-
MONTE ROSA	3.09	-	311.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	311.40
CHDN	1.46	-	134.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134.56
CCN	66.72	-	6,394.70	-	-	-	-	-	0.40	-	0.42	-	6,395.12
CCN	0.02	1.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.84	-
GESARSA	0.61	-	58.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58.27
PENSA	2.96	-	291.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	291.82
ENSA	85.27	-	8,190.61	-	-	-	-	-	0.20	-	0.22	-	8,190.83
INDEX	35.59	-	3,413.27	-	-	-	-	-	0.09	-	0.11	-	3,413.38
SIUNA	0.52	-	48.98	-	-	-	-	-	0.66	-	0.66	-	49.64
SIUNA	23.27	2,087.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,087.01	-
MULUKUKU	1.75	-	169.83	-	-	-	-	-	0.20	-	0.19	-	170.02
MULUKUKU	10.08	920.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	920.21	-
ALBANISA	34.56	-	3,286.97	-	-	-	-	0.01	0.11	-	0.12	-	3,287.10
ALBANISA	1.88	169.48	-	-	-	-	25.36	-	0.20	7.84	-	202.68	-
AMAYO 1	3.09	-	302.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	302.55
AMAYO 2	2.68	-	262.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262.64
BLUE POWER	1.70	-	167.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167.17
HEMCO	5.26	-	509.04	-	-	-	-	-	0.01	-	0.03	-	509.07
HEMCO	0.05	4.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.74	-
EOLO	3.98	-	388.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	388.01
HIDROPANTASMA	0.03	-	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73
PHL	0.02	-	1.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.52
IHSA	0.01	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75
GREEN POWER	10.02	-	973.13	-	-	-	-	-	0.02	-	0.01	-	973.14
AGSA	5.30	-	513.09	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	513.11
AGSA	5.36	493.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	493.28	-
TOTAL	996.20	17,489.32	77,527.93	0.00	0.00	0.00	58.48	0.03	91.63	7.84	92.51	\$ 17,555.64	\$77,620.47

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,071.01	\$4,432.06	-
CNDC	-	\$252.59	-
TOTAL	1,071.01	\$4,684.65	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	-	-	-	-	-	-	-	23.34	-	-	-	-	23.34
GEOSA	-	-	-	-	-	-	-	21.26	-	-	-	-	21.26
DISSUR	6,308.96	-	599,350.98	-	-	-	-	18,935.60	-	-	-	-	618,286.58
DISNORTE	14,675.32	-	1,394,154.93	-	-	-	-	19,868.93	-	-	-	-	1,414,023.86
DISNORTE	1.12	107.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107.91	-
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	220.17	-	-	-	-	220.17
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	602.27	-	-	-	-	602.27
CHDN	-	-	-	-	-	-	-	6.47	-	-	-	-	6.47
CCN	-	-	-	-	-	-	-	127.00	-	-	-	-	127.00
GESARSA	-	-	-	-	-	-	-	0.49	-	-	-	-	0.49
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	0.76
PENSA	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-
ENSA	-	-	-	-	-	-	-	63.36	-	-	-	-	63.36
ENSA	0.00	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46	-
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	22.07	-	-	-	-	22.07
SIUNA	-	-	-	-	-	-	-	219.08	-	-	-	-	219.08
MULUKUKU	-	-	-	-	-	-	-	70.10	-	-	-	-	70.10
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	1,285.02	-	-	-	-	1,285.02
ALBANISA	0.01	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.05	-
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	-	1.12	-	-	-	-	1.12
AMAYO 1	0.03	3.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.04	-
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	-	1.01	-	-	-	-	1.01
AMAYO 2	0.04	3.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.80	-
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	-	0.93	-	-	-	-	0.93
BLUE POWER	0.01	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57	-
HEMCO	-	-	-	-	-	-	-	9.72	-	-	-	-	9.72
EOLO	-	-	-	-	-	-	-	1.72	-	-	-	-	1.72
EOLO	0.01	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22	-
HIDROPANTASMA	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25
HIDROPANTASMA	0.00	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-
PHL	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17
GREEN POWER	-	-	-	-	-	-	-	3.70	-	-	-	-	3.70
AGSA	-	-	-	-	-	-	-	5.35	-	-	-	-	5.35
TOTAL	20,985.50	118.21	1,993,505.91	0.00	0.00	0.00	0.00	41,489.89	0.00	0.00	0.00	\$118.21	\$2,034,995.80

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	21,398.04	\$88,549.71	-
CNDC	-	\$5,046.50	-
TOTAL	21,398.04	\$93,596.21	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 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 ENERO 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	0.02	1.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.52	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	0.17	-
DISSUR	2,074.25	-	192,641.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	192,641.82
DISSUR	0.01	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	-
DISNORTE	4,062.32	-	377,356.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	377,356.11
DISNORTE	0.13	11.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.56	-
BLUEFIELDS	865.85	-	80,265.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,265.44
BLUEFIELDS	0.04	3.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.63	-
CCN	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
SIUNA	848.10	-	78,692.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,692.94
SIUNA	0.04	3.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.87	-
MULUKUKU	250.14	-	23,191.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,191.27
MULUKUKU	0.01	1.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19	-
ALBANISA	0.05	5.34	-	-	-	-	0.22	-	0.02	0.80	-	6.36	-
TOTAL	8,100.96	28.38	752,147.58	0.00	0.00	0.00	0.39	0.00	0.02	0.80	0.00	\$29.57	\$752,147.58

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	8,246.05	\$34,123.93	-
CNDC	-	\$1,944.74	-
TOTAL	8,246.05	\$36,068.67	\$0.00

TIEMPOS DE VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	-	0.01	-	-	-	-	8.40	-	-	-	-	8.41
PLB-PMG	4.21	400.13	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	-	400.19	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	21.26	-	-	-	-	21.26	-
EEC20	0.00	-	0.02	1.20	-	257.28	-	-	-	-	-	-	257.30
EEC20	0.24	21.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.71	-
DISSUR	0.00	-	0.21	-	-	-	-	7,184.28	-	-	-	-	7,184.49
DISSUR	1.11	99.00	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	99.25	-
DISNORTE	0.00	-	0.29	-	-	-	-	7,184.28	-	-	-	-	7,184.57
DISNORTE	2.26	203.80	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	204.05	-
BLUEFIELDS	-	-	-	14.07	-	3,024.23	-	-	-	-	-	-	3,024.23
BLUEFIELDS	0.39	35.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.02	-
MONTE ROSA	-	-	-	0.27	-	57.42	-	1,280.19	-	-	-	-	1,337.61
CHDN	-	-	-	0.42	-	90.05	-	-	-	-	-	-	90.05
CCN	0.00	-	0.03	2.65	-	568.86	-	-	-	-	-	-	568.89
CCN	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
GESARSA	-	-	-	0.03	-	5.90	-	-	-	-	-	-	5.90
ENSA	0.00	-	0.04	1.13	-	243.80	-	-	-	-	-	-	243.84
INDEX	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
SIUNA	-	-	-	11.98	-	2,575.78	-	-	-	-	-	-	2,575.78
SIUNA	0.57	50.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.97	-
MULUKUKU	-	-	-	4.72	-	1,014.72	-	-	-	-	-	-	1,014.72
MULUKUKU	0.25	23.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.23	-
ALBANISA	0.00	-	0.02	0.07	-	14.86	-	3,012.35	-	-	-	-	3,027.23
ALBANISA	1.28	125.17	-	-	-	-	27.19	-	0.22	8.04	-	160.40	-
AMAYO 1	-	-	-	0.07	-	16.05	-	-	-	-	-	-	16.05
AMAYO 2	-	-	-	0.06	-	13.05	-	-	-	-	-	-	13.05
BLUE POWER	-	-	-	0.05	-	9.99	-	-	-	-	-	-	9.99
HEMCO	-	-	-	0.05	-	10.35	-	-	-	-	-	-	10.35
HEMCO	0.00	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	-
ELO	-	-	-	0.07	-	14.98	-	-	-	-	-	-	14.98
HIDROPANTASM	-	-	-	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06
IHSA	-	-	-	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
GREEN POWER	-	-	-	0.01	-	2.70	-	-	-	-	-	-	2.70
AGSA	-	-	-	0.28	-	59.48	-	-	-	-	-	-	59.48
AGSA	0.21	19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.99	-
TOTAL	10.52	979.22	0.63	37.13	0.00	7,979.59	48.95	18,669.50	0.28	8.10	0.00	\$1,036.27	\$26,649.72

TRANSPORTE y CND	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	466.02	\$1,928.48	-
CND	-	\$109.91	-
TOTAL	466.02	\$2,038.39	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CND

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	7.79	-	712.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	712.42
PLB-PMG	94.10	9,064.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,064.06	-
GEOSA	0.24	-	21.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.71
GEOSA	0.00	0.02	-	1.20	257.28	-	-	-	-	-	-	257.30	-
DISSUR	138.92	-	12,861.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,861.12
DISSUR	147.42	13,128.55	-	9.68	2,081.63	-	-	-	-	-	-	15,210.18	-
DISNORTE	201.71	-	18,643.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,643.57
DISNORTE	292.21	26,221.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,221.68	-
BLUEFIELDS	55.76	5,024.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,024.89	-
MONTE ROSA	0.34	-	34.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.96
CHDN	1.77	-	160.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160.05
CCN	35.66	-	3,291.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,291.99
CCN	0.09	7.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.70	-
GESARSA	0.22	-	20.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.24
PENSA	0.62	-	59.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.12
PENSA	0.00	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40	-
ENSA	34.97	-	3,211.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,211.13
ENSA	0.03	2.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69	-
INDEX	12.42	-	1,144.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,144.40
SIUNA	86.03	7,744.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,744.46	-
MULUKUKU	39.99	3,661.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,661.56	-
ALBANISA	29.42	-	2,698.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,698.21
ALBANISA	30.06	2,920.64	-	1.45	310.75	-	-	-	-	-	-	3,231.39	-
AMAYO 1	2.12	-	197.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	197.30
AMAYO 1	0.21	20.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.08	-
AMAYO 2	1.89	-	175.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175.60
AMAYO 2	0.26	25.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.09	-
BLUE POWER	2.29	-	211.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211.07
BLUE POWER	0.04	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74	-
HEMCO	9.88	-	905.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	905.44
HEMCO	0.14	12.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.97	-
EOLO	3.26	-	299.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299.70
EOLO	0.08	8.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.06	-
HIDROPANTASMA	0.15	-	13.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.95
HIDROPANTASMA	0.01	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64	-
IHSA	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
GREEN POWER	0.14	-	14.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.53
AGSA	2.72	-	250.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.97
AGSA	49.48	4,698.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,698.00	-
TOTAL	1,282.44	72,545.23	44,927.51	12.33	2,649.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	\$75,194.89	\$44,927.51

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	627.23	\$2,595.61	-
CNDC	-	\$147.93	-
TOTAL	627.23	\$2,743.54	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	86.09	-	7,698.76	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	7,699.45
PLB-PMG	296.79	28,901.29	-	-	-	-	0.01	-	46.14	46.61	-	28,947.91	-
GEOSA	2.26	-	203.80	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	204.05
GEOSA	0.00	0.29	-	-	-	-	7,184.28	-	-	-	-	7,184.57	-
PCA-PCF	1.12	-	107.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107.91
PCA-PCF	14,675.32	1,394,154.93	-	-	-	-	19,868.93	-	-	-	-	1,414,023.86	-
EEC20	292.21	-	26,221.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,221.68
EEC20	201.71	18,643.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,643.57	-
DISSUR	1.97	-	187.86	-	-	-	-	176.23	-	-	-	-	364.09
DISSUR	16.16	1,585.25	-	-	-	-	186.67	-	-	-	-	1,771.92	-
BLUEFIELDS	4.70	-	427.27	-	-	-	-	2.56	-	-	-	-	429.83
BLUEFIELDS	29.10	2,731.51	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	2,731.59	-
MONTE ROSA	3.80	-	346.94	-	-	-	-	72.43	-	-	-	-	419.37
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	29.54	-	-	-	-	29.54	-
CHDN	26.26	-	2,376.31	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	2,376.39
CCN	232.69	-	21,077.08	-	-	-	-	1.48	-	-	-	-	21,078.56
CCN	0.07	7.36	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	7.41	-
GESARSA	2.06	-	185.29	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	185.30
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
ENSA	255.50	-	22,948.46	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	22,949.20
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-
INDEX	74.75	-	6,866.17	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	6,866.43
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
SIUNA	11.80	-	1,032.93	-	-	-	-	2.55	-	-	-	-	1,035.48
SIUNA	40.69	3,811.44	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	3,811.52	-
MULUKUKU	11.17	-	986.06	-	-	-	-	0.81	-	-	-	-	986.87
MULUKUKU	20.74	1,957.70	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	1,957.73	-
ALBANISA	227.94	-	20,355.84	-	-	-	-	138.05	-	-	-	-	20,493.89
ALBANISA	287.26	28,392.00	-	-	-	-	20,166.39	-	282.98	10,309.84	-	58,868.23	-
AMAYO 1	1.60	-	150.88	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	150.89
AMAYO 2	1.48	-	139.79	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	139.80
BLUE POWER	2.29	-	214.92	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	214.93
HEMCO	30.51	-	2,677.17	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	2,677.28
HEMCO	0.06	6.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.17	-
EOLO	3.45	-	324.56	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	324.58
HIDROPANTASMA	1.18	-	103.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.56
PHL	0.13	-	11.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.56
PHL	4,062.32	377,356.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	377,356.11	-
IHSA	0.00	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
GREEN POWER	9.39	-	847.63	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	847.67
AGSA	19.69	-	1,778.78	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	1,778.84
AGSA	238.01	22,779.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,779.73	-
TOTAL	21,172.27	1,880,327.35	117,271.60	0.00	0.00	0.00	47,436.10	396.41	329.12	10,356.45	0.00	\$1,938,119.90	\$117,668.01

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	310,154.45	\$1,283,486.35	-
CNDC	-	\$73,146.62	-
TOTAL	310,154.45	\$1,356,632.97	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISNORTE		PPA'S		DISNORTE		PPA'S	
PLB-PMG	-	-	-	0.69	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.01	-	46.61	-	-	-
GEOSA	-	-	-	0.25	-	-	-	-
GEOSA	-	-	7,184.28	-	-	-	-	-
PCA-PCF	15,598.99	-	4,269.94	-	-	-	-	-
DISSUR	-	-	-	176.23	-	-	-	-
DISSUR	181.29	-	5.38	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	-	2.56	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.08	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	0.06	-	72.37	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	29.54	-	-	-	-	-
CHDN	-	-	-	0.08	-	-	-	-
CCN	-	-	-	1.48	-	-	-	-
CCN	-	-	0.05	-	-	-	-	-
GESARSA	-	-	-	0.01	-	-	-	-
PENSA	-	-	-	0.01	-	-	-	-
ENSA	-	-	-	0.74	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.03	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	-	0.26	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.01	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	-	2.55	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.08	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	-	0.81	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.03	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	10.68	-	127.37	-	-	-	-
ALBANISA	19,950.72	-	215.67	-	10,296.41	-	13.43	-
AMAYO 1	-	-	-	0.01	-	-	-	-
AMAYO 2	-	-	-	0.01	-	-	-	-
BLUE POWER	-	-	-	0.01	-	-	-	-
HEMCO	-	-	-	0.11	-	-	-	-
EOLO	-	-	-	0.02	-	-	-	-
GREEN POWER	-	-	-	0.04	-	-	-	-
AGSA	-	-	-	0.06	-	-	-	-
TOTAL	\$35,731.00	\$10.74	\$11,705.10	\$385.67	\$10,343.02	\$0.00	\$13.43	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	49,069.19	203,058.93	-
CNDC	MWh	-	11,572.44	-
TOTAL		\$49,069.19	\$214,631.37	\$0.00

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

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACIÓN OBLIGADA			TOTAL	
	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)	Cantidad (MW / día)	Débito (US\$)	Credito (US\$)	Débito (US\$)	Credito (US\$)	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Credito (US\$)	Débito (US\$)	Credito (US\$)
PLB-PMG	44.55	-	3,961.94	-	-	-	-	0.69	-	-	-	-	3,962.63
PLB-PMG	141.35	13,741.41	-	-	-	-	0.01	-	42.87	43.41	-	13,784.83	-
GEOSA	1.11	-	99.00	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	99.25
GEOSA	0.00	0.21	-	-	-	-	7,184.28	-	-	-	-	7,184.49	-
PCA-PCF	6,308.96	599,350.98	-	-	-	-	18,935.60	-	-	-	-	618,286.58	-
EEC20	147.42	-	13,128.55	9.68	-	2,081.63	-	-	-	-	-	-	15,210.18
EEC20	138.92	12,861.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,861.12	-
DISNORTE	16.16	-	1,585.25	-	-	-	-	186.67	-	-	-	-	1,771.92
DISNORTE	1.97	187.86	-	-	-	-	176.23	-	-	-	-	364.09	-
BLUEFIELDS	1.03	-	83.44	102.19	-	21,968.38	-	2.56	-	-	-	-	22,054.38
BLUEFIELDS	17.84	1,682.66	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	1,682.74	-
MONTE ROSA	3.56	-	336.62	2.38	-	510.64	-	72.42	-	-	-	-	919.68
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	29.54	-	-	-	-	29.54	-
CHDN	12.89	-	1,158.64	3.70	-	794.80	-	0.08	-	-	-	-	1,953.52
CCN	117.05	-	10,581.13	21.03	-	4,521.87	-	1.48	-	-	-	-	15,104.48
CCN	0.06	5.96	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	6.01	-
GESARSA	1.05	-	94.00	0.18	-	39.70	-	0.01	-	-	-	-	133.71
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
PENSA	0.00	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-
ENSA	129.17	-	11,572.28	8.20	-	1,763.58	-	0.74	-	-	-	-	13,336.60
ENSA	0.02	2.30	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	2.33	-
INDEX	34.98	-	3,204.62	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	3,204.88
INDEX	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-
SIUNA	9.44	-	788.92	88.27	-	18,977.25	-	2.55	-	-	-	-	19,768.72
SIUNA	25.63	2,411.73	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	2,411.81	-
MULUKUKU	7.48	-	641.40	34.69	-	7,458.35	-	0.81	-	-	-	-	8,100.56
MULUKUKU	12.59	1,192.51	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	1,192.54	-
ALBANISA	120.07	-	10,669.28	0.64	-	137.30	-	137.28	-	-	-	-	10,943.86
ALBANISA	168.40	16,593.22	-	-	-	-	18,972.69	-	254.57	9,237.47	-	44,803.38	-
AMAYO 1	0.79	-	74.53	0.61	-	131.80	-	0.01	-	-	-	-	206.34
AMAYO 1	0.02	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35	-
AMAYO 2	0.76	-	71.26	0.51	-	109.85	-	0.01	-	-	-	-	181.12
AMAYO 2	0.03	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92	-
BLUE POWER	1.20	-	113.25	0.43	-	93.02	-	0.01	-	-	-	-	206.28
BLUE POWER	0.00	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44	-
HEMCO	18.45	-	1,614.12	0.40	-	85.16	-	0.11	-	-	-	-	1,699.39
HEMCO	0.03	3.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.09	-
EOLO	1.71	-	160.55	0.63	-	135.58	-	0.02	-	-	-	-	296.15
EOLO	0.01	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	-
HIDROPANTASMA	0.65	-	56.42	0.00	-	0.54	-	-	-	-	-	-	56.96
HIDROPANTASMA	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
PHL	0.01	-	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25
PHL	2,074.25	192,641.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	192,641.82	-
IHSA	0.00	-	0.17	0.00	-	0.25	-	-	-	-	-	-	0.42
GREEN POWER	6.14	-	551.38	0.12	-	24.96	-	0.04	-	-	-	-	576.38
AGSA	9.41	-	844.48	2.64	-	567.78	-	0.06	-	-	-	-	1,412.32
AGSA	140.92	13,509.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,509.46	-
TOTAL	9,716.08	854,191.13	61,392.48	276.30	-	59,402.44	45,298.63	406.07	297.44	9,280.88	-	\$908,770.64	\$121,200.99

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	299,658.52	\$1,240,051.89	-
CNDC	-	\$70,671.26	-
TOTAL	299,658.52	\$1,310,723.15	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISSUR		PPA'S		DISSUR		PPA'S	
PLB-PMG	-	-	-	0.69	-	-	-	-
PLB-PMG	-	-	0.01	-	43.41	-	-	-
GEOSA	-	-	-	0.25	-	-	-	-
GEOSA	-	-	7,184.28	-	-	-	-	-
PCA-PCF	14,665.66	-	4,269.94	-	-	-	-	-
DISNORTE	-	-	-	186.67	-	-	-	-
DISNORTE	170.44	-	5.79	-	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	-	2.56	-	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.08	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	0.06	-	72.36	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	29.54	-	-	-	-	-
CHDN	-	-	-	0.08	-	-	-	-
CCN	-	-	-	1.48	-	-	-	-
CCN	-	-	0.05	-	-	-	-	-
GESARSA	-	-	-	0.01	-	-	-	-
PENSA	-	-	-	0.01	-	-	-	-
ENSA	-	-	-	0.74	-	-	-	-
ENSA	-	-	0.03	-	-	-	-	-
INDEX	-	-	-	0.26	-	-	-	-
INDEX	-	-	0.01	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	-	2.55	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.08	-	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	-	0.81	-	-	-	-
MULUKUKU	-	-	0.03	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	9.91	-	127.37	-	-	-	-
ALBANISA	18,757.02	-	215.67	-	9,237.47	-	-	-
AMAYO 1	-	-	-	0.01	-	-	-	-
AMAYO 2	-	-	-	0.01	-	-	-	-
BLUE POWER	-	-	-	0.01	-	-	-	-
HEMCO	-	-	-	0.11	-	-	-	-
EOLO	-	-	-	0.02	-	-	-	-
GREEN POWER	-	-	-	0.04	-	-	-	-
AGSA	-	-	-	0.06	-	-	-	-
TOTAL	\$33,593.12	\$9.97	\$11,705.51	\$396.10	\$9,280.88	\$0.00	\$0.00	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	49,069.19	203,058.93	-
CNDC	MWh	-	11,572.44	-
TOTAL		\$49,069.19	\$214,631.37	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	16.04	-	1,439.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,439.63
PLB-PMG	-	-	-	-	-	-	-	-	0.65	0.65	-	0.65	-
GEOSA	0.39	-	35.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.02
GEOSA	-	-	-	14.07	3,024.23	-	-	-	-	-	-	3,024.23	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	220.17	-	-	-	-	220.17	-
EEC20	55.76	-	5,024.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,024.89
DISSUR	17.84	-	1,682.66	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	1,682.74
DISSUR	1.03	83.44	-	102.19	21,968.38	-	2.56	-	-	-	-	22,054.38	-
DISNORTE	29.10	-	2,731.51	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	2,731.59
DISNORTE	4.70	427.27	-	-	-	-	2.56	-	-	-	-	429.83	-
MONTE ROSA	0.67	-	64.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.56
CHDN	7.57	-	684.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	684.82
CCN	25.81	-	2,354.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,354.45
CCN	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
GESARSA	0.34	-	30.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.56
PENSA	0.24	-	23.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.12
PENSA	0.00	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-
ENSA	44.41	-	4,008.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,008.88
ENSA	0.01	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77	-
INDEX	12.57	-	1,153.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,153.69
MULUKUKU	0.00	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
ALBANISA	42.64	-	3,830.72	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	3,830.87
ALBANISA	0.02	2.13	-	31.83	6,844.29	-	281.60	-	2.42	83.90	-	7,211.92	-
AMAYO 1	0.57	-	54.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.96
AMAYO 1	0.06	6.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.13	-
AMAYO 2	0.50	-	47.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.93
AMAYO 2	0.08	7.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.67	-
BLUE POWER	0.44	-	41.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.75
BLUE POWER	0.01	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.14	-
HEMCO	9.08	-	813.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	813.33
EOLO	0.83	-	79.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.24
EOLO	0.03	2.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.46	-
HIDROPANTASMA	0.26	-	22.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.98
HIDROPANTASMA	0.00	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-
PHL	0.04	-	3.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.63
PHL	865.85	80,265.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,265.44	-
IHSA	0.00	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
GREEN POWER	1.52	-	137.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.16
AGSA	5.14	-	464.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464.78
TOTAL	1,143.55	80,796.80	24,730.75	148.09	31,836.90	-	506.89	0.31	3.07	84.55	-	\$113,225.14	\$24,731.06

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4,354.86	\$18,021.35	-
CNDC	-	\$1,027.05	-
TOTAL	4,354.86	\$19,048.40	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

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	23.27	-	2,087.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,087.01
PLB-PMG	0.52	48.98	-	-	-	-	-	-	0.66	0.66	-	49.64	-
GEOSA	0.57	-	50.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.97
GEOSA	-	-	-	11.98	2,575.78	-	-	-	-	-	-	2,575.78	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	219.08	-	-	-	-	219.08	-
EEC20	86.03	-	7,744.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,744.46
DISSUR	25.63	-	2,411.73	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	2,411.81
DISSUR	9.44	788.92	-	88.27	18,977.25	-	2.55	-	-	-	-	19,768.72	-
DISNORTE	40.69	-	3,811.44	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	3,811.52
DISNORTE	11.80	1,032.93	-	-	-	-	2.55	-	-	-	-	1,035.48	-
MONTE ROSA	1.01	-	97.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97.56
CHDN	10.01	-	904.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	904.29
GESARSA	0.50	-	44.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.98
CCN	34.38	-	3,135.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,135.06
CCN	0.00	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-
PENSA	0.24	-	23.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.29
PENSA	0.00	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-
ENSA	64.50	-	5,826.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,826.12
ENSA	0.01	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79	-
INDEX	17.85	-	1,641.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,641.56
MULUKUKU	0.00	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23
ALBANISA	63.51	-	5,709.68	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	5,709.83
ALBANISA	0.02	2.17	-	25.38	5,456.68	-	280.19	-	2.26	78.48	-	5,817.52	-
AMAYO 1	1.11	-	105.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105.94
AMAYO 1	0.06	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.27	-
AMAYO 2	0.91	-	87.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87.49
AMAYO 2	0.08	7.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.84	-
BLUE POWER	0.77	-	72.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.88
BLUE POWER	0.01	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17	-
HEMCO	14.96	-	1,339.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,339.22
EOLO	1.66	-	157.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157.43
EOLO	0.03	2.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.52	-
HIDROPANTASMA	0.37	-	31.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.97
HIDROPANTASMA	0.00	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-
PHL	0.04	-	3.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.87
PHL	848.10	78,692.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,692.94	-
IHSA	0.00	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
GREEN POWER	2.03	-	183.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.35
AGSA	7.41	-	670.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	670.14
AGSA	0.65	61.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.67	-
TOTAL	1,268.17	80,646.59	36,141.06	125.63	27,009.71	-	504.37	0.31	2.92	79.14	-	\$108,239.81	\$36,141.37

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	4,459.57	\$18,454.68	-
CNDC	-	\$1,051.74	-
TOTAL	4,459.57	\$19,506.42	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	10.08	-	920.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	920.21
PLB-PMG	1.75	169.83	-	-	-	-	-	-	0.20	0.19	-	170.02	-
GEOSA	0.25	-	23.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.23
GEOSA	-	-	-	4.72	1,014.72	-	-	-	-	-	-	1,014.72	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	70.10	-	-	-	-	70.10	-
EEC20	39.99	-	3,661.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,661.56
DISSUR	12.59	-	1,192.51	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	1,192.54
DISSUR	7.48	641.40	-	34.69	7,458.35	-	0.81	-	-	-	-	8,100.56	-
DISNORTE	20.74	-	1,957.70	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	1,957.73
DISNORTE	11.17	986.06	-	-	-	-	0.81	-	-	-	-	986.87	-
MONTE ROSA	0.84	-	78.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78.70
BLUEFIELDS	0.00	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-
CHDN	6.25	-	570.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	570.39
GESARSA	0.23	-	20.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.89
CCN	18.36	-	1,692.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,692.31
CCN	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
PENSA	0.08	-	7.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.78
PENSA	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
ENSA	29.27	-	2,687.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,687.41
ENSA	0.00	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-
INDEX	10.85	-	1,005.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,005.03
SIUNA	0.00	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-
ALBANISA	27.59	-	2,523.17	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	2,523.22
ALBANISA	0.20	20.53	-	10.22	2,198.09	-	89.66	-	0.78	27.23	-	2,335.51	-
AMAYO 1	0.47	-	45.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.79
AMAYO 1	0.02	2.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.18	-
AMAYO 2	0.41	-	39.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.30
AMAYO 2	0.03	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73	-
BLUE POWER	0.29	-	27.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.58
BLUE POWER	0.00	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	-
HEMCO	6.66	-	608.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	608.01
EOLO	0.58	-	55.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.33
EOLO	0.01	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	-
HIDROPANTASMA	0.11	-	9.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.70
HIDROPANTASMA	0.00	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-
PHL	0.01	-	1.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19
PHL	250.14	23,191.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,191.27	-
IHSA	0.00	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
GREEN POWER	1.05	-	95.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.84
AGSA	3.56	-	327.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	327.39
AGSA	1.69	158.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.45	-
TOTAL	462.75	25,174.63	17,551.24	49.63	10,671.16	0.00	161.38	0.11	0.98	27.42	0.00	\$36,034.59	\$17,551.35

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,498.07	\$6,199.32	-
CNDC	-	\$353.30	-
TOTAL	1,498.07	\$6,552.62	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 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@cncdc.org.ni www.cncdc.org.ni

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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

Febrero 15 del 2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	3.09	311.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	311.40	-
GEOSA	-	-	-	0.27	57.42	-	1,280.19	-	-	-	-	1,337.61	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	602.27	-	-	-	-	602.27	-
EEC20	0.34	34.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.96	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	29.54	-	-	-	-	29.54
DISSUR	3.56	336.62	-	2.38	510.64	-	72.42	-	-	-	-	919.68	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	29.54	-	-	-	-	29.54
DISNORTE	3.80	346.94	-	-	-	-	72.43	-	-	-	-	419.37	-
BLUEFIELDS	0.67	64.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.56	-
CCN	0.00	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-
SIUNA	1.01	97.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97.56	-
MULUKUKU	0.84	78.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78.70	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	9.02	-	-	-	-	9.02
ALBANISA	9.04	913.70	-	-	-	-	22.27	-	1.27	44.54	-	980.51	-
AGSA	7.11	645.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	645.80	-
TOTAL	29.46	2,830.39	0.00	2.65	568.06	0.00	2,049.58	68.10	1.27	44.54	0.00	\$5,492.57	\$68.10

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	29.76	\$123.16	-
CNDC	-	\$7.02	-
TOTAL	29.76	\$130.18	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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

Febrero 15 del 2017

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

AGENTE	ENERGÍA 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	1.46	134.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134.56	-
GEOSA	-	-	-	0.42	90.05	-	-	-	-	-	-	90.05	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	6.47	-	-	-	-	6.47	-
EEC20	1.77	160.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160.05	-
DISSUR	12.89	1,158.64	-	3.70	794.80	-	0.08	-	-	-	-	1,953.52	-
DISNORTE	26.26	2,376.31	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	2,376.39	-
BLUEFIELDS	7.57	684.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	684.82	-
CCN	0.01	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99	-
SIUNA	10.01	904.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	904.29	-
MULUKUKU	6.25	570.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	570.39	-
ALBANISA	1.65	159.59	-	-	-	-	8.28	-	0.01	0.27	-	168.14	-
HEMCO	0.04	3.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.92	-
AGSA	4.40	398.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	398.44	-
TOTAL	72.31	6,552.00	0.00	4.12	884.85	0.00	14.91	0.00	0.01	0.27	0.00	\$7,452.03	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	71.69	\$296.66	-
CNDC	-	\$16.91	-
TOTAL	71.69	\$313.57	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017



RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	0.61	58.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58.27	-
GEOSA	-	-	-	0.03	5.90	-	-	-	-	-	-	5.90	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.49	-	-	-	-	0.49	-
EEC20	0.22	20.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.24	-
DISSUR	1.05	94.00	-	0.18	39.70	-	0.01	-	-	-	-	133.71	-
DISNORTE	2.06	185.29	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	185.30	-
BLUEFIELDS	0.34	30.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.56	-
CCN	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
SIUNA	0.50	44.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.98	-
MULUKUKU	0.23	20.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.89	-
ALBANISA	0.17	16.69	-	0.07	14.36	-	0.63	-	0.00	0.18	-	31.86	-
HEMCO	0.00	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-
AGSA	0.31	29.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.43	-
TOTAL	5.49	500.49	0.00	0.28	59.96	0.00	1.14	0.00	0.00	0.18	0.00	\$561.77	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5.45	\$22.55	-
CNDC	-	\$1.28	-
TOTAL	5.45	\$23.83	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	0.02	-	1.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.84
PLB-PMG	66.72	6,394.70	-	-	-	-	-	-	0.40	0.42	-	6,395.12	-
GEOSA	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
GEOSA	0.00	0.03	-	2.65	568.86	-	-	-	-	-	-	568.89	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	127.00	-	-	-	-	127.00	-
EEC20	0.09	-	7.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.70
EEC20	35.66	3,291.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,291.99	-
DISSUR	0.06	-	5.96	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	6.01
DISSUR	117.05	10,581.13	-	21.03	4,521.87	-	1.48	-	-	-	-	15,104.48	-
DISNORTE	0.07	-	7.36	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	7.41
DISNORTE	232.69	21,077.08	-	-	-	-	1.48	-	-	-	-	21,078.56	-
MONTE ROSA	0.00	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
BLUEFIELDS	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
BLUEFIELDS	25.81	2,354.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,354.45	-
CHDN	0.01	-	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99
GESARSA	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
PENSA	0.00	-	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29
ENSA	0.05	-	4.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.29
INDEX	0.01	-	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.81
SIUNA	0.00	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
SIUNA	34.38	3,135.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,135.06	-
MULUKUKU	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
MULUKUKU	18.36	1,692.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,692.31	-
ALBANISA	0.06	-	5.62	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	5.71
ALBANISA	18.47	1,801.25	-	6.51	1,398.85	-	162.43	-	3.20	120.13	-	3,482.66	-
AMAYO 1	0.00	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35
AMAYO 2	0.00	-	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
BLUE POWER	0.00	-	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31
HEMCO	0.01	-	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22
HEMCO	0.20	19.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.11	-
EOLO	0.01	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
PHL	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
GREEN POWER	0.00	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25
AGSA	0.01	-	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54
AGSA	27.85	2,624.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,624.84	-
TOTAL	577.59	52,971.95	38.82	30.19	6,489.58	0.00	292.39	0.19	3.60	120.55	0.00	\$59,874.47	\$39.01

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,406.81	\$5,821.67	-
CNDC	-	\$331.78	-
TOTAL	1,406.81	\$6,153.45	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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\$)
PLB-PMG	2.96	291.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	291.82	-
PCA-PCF	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.76	-	-	-	-	0.76	-
EEC20	0.00	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.40
EEC20	0.62	59.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.12	-
DISSUR	0.00	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
DISSUR	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-
BLUEFIELDS	0.00	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
BLUEFIELDS	0.24	23.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.12	-
CCN	0.00	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-
SIUNA	0.00	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12
SIUNA	0.24	23.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.29	-
MULUKUKU	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
MULUKUKU	0.08	7.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.78	-
ALBANISA	3.66	360.93	-	-	-	-	0.97	-	0.89	34.32	-	396.22	-
TOTAL	7.80	766.35	0.85	0.00	0.00	0.00	1.75	0.00	0.89	34.32	0.00	\$802.42	\$0.85

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	42,133.40	\$174,357.16	-
CNDC	-	\$9,936.71	-
TOTAL	42,133.40	\$184,293.87	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	85.27	8,190.61	-	-	-	-	-	-	0.20	0.22	-	8,190.83	-
GEOSA	0.00	0.04	-	1.13	243.80	-	-	-	-	-	-	243.84	-
PCA-PCF	0.00	-	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	63.36	-	-	-	-	63.36	-
EEC20	0.03	-	2.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69
EEC20	34.97	3,211.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,211.13	-
DISSUR	0.02	-	2.30	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	2.33
DISSUR	129.17	11,572.28	-	8.20	1,763.58	-	0.74	-	-	-	-	13,336.60	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03
DISNORTE	255.50	22,948.46	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	22,949.20	-
BLUEFIELDS	0.01	-	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.77
BLUEFIELDS	44.41	4,008.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,008.88	-
CCN	0.05	4.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.29	-
SIUNA	0.01	-	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79
SIUNA	64.50	5,826.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,826.12	-
MULUKUKU	0.00	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
MULUKUKU	29.27	2,687.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,687.41	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
ALBANISA	23.85	2,326.05	-	2.31	495.70	-	81.04	-	1.39	51.29	-	2,954.08	-
HEMCO	0.18	16.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.19	-
AGSA	38.75	3,674.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,674.66	-
TOTAL	705.99	64,466.12	7.28	11.64	2,503.08	0.00	145.88	0.11	1.59	51.51	0.00	\$ 67,166.59	\$7.39

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	701.90	\$2,904.60	-
CNDC	-	\$165.53	-
TOTAL	701.90	\$3,070.13	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	35.59	3,413.27	-	-	-	-	-	-	0.09	0.11	-	3,413.38	-
GEOSA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	22.07	-	-	-	-	22.07	-
EEC20	12.42	1,144.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,144.40	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISSUR	34.98	3,204.62	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	3,204.88	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01
DISNORTE	74.75	6,866.17	-	-	-	-	0.26	-	-	-	-	6,866.43	-
BLUEFIELDS	12.57	1,153.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,153.69	-
CCN	0.01	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.81	-
SIUNA	17.85	1,641.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,641.56	-
MULUKUKU	10.85	1,005.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,005.03	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
ALBANISA	10.21	984.82	-	-	-	-	28.22	-	0.39	13.82	-	1,026.86	-
HEMCO	0.07	6.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.66	-
AGSA	36.65	3,465.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,465.44	-
TOTAL	245.95	22,886.48	0.00	0.00	0.00	0.00	50.81	0.04	0.48	13.93	0.00	\$ 22,951.22	\$0.04

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	244.43	\$1,011.50	-
CNDC	-	\$57.65	-
TOTAL	244.43	\$1,069.15	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

AGENTE	ENERGÍA Y PERDIDAS			POTENCIA			SERVICIOS AUXILIARES		GENERACION 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	1.88	-	169.48	-	-	-	-	25.36	0.20	-	7.84	-	202.68
PLB-PMG	34.56	3,286.97	-	-	-	-	0.01	-	0.11	0.12	-	3,287.10	-
GEOSA	1.28	-	125.17	-	-	-	-	27.19	0.22	-	8.04	-	160.40
GEOSA	0.00	0.02	-	0.07	14.86	-	3,012.35	-	-	-	-	3,027.23	-
PCA-PCF	0.01	-	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.05
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,285.020	-	-	-	-	1,285.02	-
EEC20	30.06	-	2,920.64	1.45	-	310.75	-	-	-	-	-	-	3,231.39
EEC20	29.42	2,698.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,698.21	-
DISSUR	168.40	-	16,593.22	-	-	-	-	18,972.69	254.57	-	9,237.47	-	44,803.38
DISSUR	120.07	10,669.28	-	0.64	137.30	-	-	137.28	-	-	-	10,943.86	-
DISNORTE	287.26	-	28,392.00	-	-	-	-	20,166.39	282.98	-	10,309.84	-	58,868.23
DISNORTE	227.94	20,355.84	-	-	-	-	138.05	-	-	-	-	20,493.89	-
MONTE ROSA	9.04	-	913.70	-	-	-	-	22.27	1.27	-	44.54	-	980.51
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	9.02	-	-	-	-	9.02	-
BLUEFIELDS	0.02	-	2.13	31.83	-	6,844.29	-	281.60	2.42	-	83.90	-	7,211.92
BLUEFIELDS	42.64	3,830.72	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	3,830.87	-
CHDN	1.65	-	159.59	-	-	-	-	8.28	0.01	-	0.27000	-	168.14
GESARSA	0.17	-	16.69	0.07	-	14.36	-	0.63	0.00	-	0.18	-	31.86
CCN	18.47	-	1,801.25	6.51	-	1,398.85	-	162.43	3.20	-	120.13	-	3,482.66
CCN	0.06	5.62	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	5.71	-
PENSA	3.66	-	360.93	-	-	-	-	0.97	0.89	-	34.32	-	396.22
ENSA	23.85	-	2,326.05	2.31	-	495.70	-	81.04	1.39	-	51.29	-	2,954.08
ENSA	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	-
INDEX	10.21	-	984.82	-	-	-	-	28.22	0.39	-	13.82	-	1,026.86
INDEX	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
SIUNA	0.02	-	2.17	25.38	-	5,456.68	-	280.19	2.26	-	78.48	-	5,817.52
SIUNA	63.51	5,709.68	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	5,709.83	-
MULUKUKU	0.20	-	20.53	10.22	-	2,198.09	-	89.66	0.78	-	27.23	-	2,335.51
MULUKUKU	27.59	2,523.17	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	2,523.22	-
AMAYO 1	1.40	-	139.82	-	-	-	-	1.43	0.11	-	4.20	-	145.45
AMAYO 2	1.35	-	134.87	-	-	-	-	1.30	0.13	-	4.76	-	140.93
BLUE POWER	1.22	-	121.82	-	-	-	-	1.20	0.05	-	1.54	-	124.56
HEMCO	2.34	-	225.96	0.04	-	8.62	-	12.44	0.06	-	1.85	-	248.87
HEMCO	0.16	15.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.15	-
EOLO	2.16	-	215.83	-	-	-	-	2.21	0.18	-	6.68	-	224.72
HIDROPANTASMA	0.05	-	4.58	-	-	-	-	0.32	0.00	-	0.15	-	5.05
PHL	0.05	-	5.34	-	-	-	-	0.22	0.02	-	0.80	-	6.36
IHSA	0.01	-	0.82	-	-	-	-	-	0.00	-	0.04	-	0.86
GREEN POWER	6.10	-	616.83	-	-	-	-	4.73	0.58	-	20.25	-	641.81
AGSA	1.67	-	163.42	-	-	-	-	6.84	0.05	-	1.83	-	172.09
AGSA	15.78	1,470.16	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,470.17	-
TOTAL	1,134.26	50,564.82	56,418.71	78.52	152.16	16,727.34	4,582.25	40,177.61	551.87	0.12	20,059.45	\$55,299.35	\$133,383.11

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,263.80	\$5,229.90	-
CNDC	-	\$298.05	-
TOTAL	1,263.80	\$5,527.95	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	3.09	302.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	302.55	-
GEOSA	-	-	-	0.07	16.05	-	-	-	-	-	-	16.05	-
PCA-PCF	0.03	-	3.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.04
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.12	-	-	-	-	1.12	-
EEC20	0.21	-	20.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.08
EEC20	2.12	197.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	197.30	-
DISSUR	0.02	-	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35
DISSUR	0.79	74.53	-	0.61	131.80	-	0.01	-	-	-	-	206.34	-
DISNORTE	1.60	150.88	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	150.89	-
BLUEFIELDS	0.06	-	6.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.13
BLUEFIELDS	0.57	54.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.96	-
CCN	0.00	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	-
SIUNA	0.06	-	6.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.27
SIUNA	1.11	105.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105.94	-
MULUKUKU	0.02	-	2.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.18
MULUKUKU	0.47	45.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.79	-
ALBANISA	1.40	139.82	-	-	-	-	1.43	-	0.11	4.20	-	145.45	-
AGSA	0.83	82.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82.37	-
TOTAL	12.38	1,154.49	40.05	0.68	147.85	0.00	2.57	0.00	0.11	4.20	0.00	\$1,309.11	\$40.05

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	12.36	\$51.13	-
CNDC	-	\$2.91	-
TOTAL	12.36	\$54.04	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	2.68	262.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262.64	-
GEOSA	-	-	-	0.06	13.05	-	-	-	-	-	-	13.05	-
PCA-PCF	0.04	-	3.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.80
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.01	-	-	-	-	1.01	-
EEC20	0.26	-	25.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.09
EEC20	1.89	175.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175.60	-
DISSUR	0.03	-	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92
DISSUR	0.76	71.26	-	0.51	109.85	-	0.01	-	-	-	-	181.12	-
DISNORTE	1.48	139.79	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	139.80	-
BLUEFIELDS	0.08	-	7.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.67
BLUEFIELDS	0.50	47.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.93	-
CCN	0.00	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-
SIUNA	0.08	-	7.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.84
SIUNA	0.91	87.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87.49	-
MULUKUKU	0.03	-	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73
MULUKUKU	0.41	39.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.30	-
ALBANISA	1.35	134.87	-	-	-	-	1.30	-	0.13	4.76	-	140.93	-
AGSA	0.74	74.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.20	-
TOTAL	11.24	1,033.39	50.05	0.57	122.90	0.00	2.33	0.00	0.13	4.76	0.00	\$1,163.38	\$50.05

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	11.22	\$46.42	-
CNDC	-	\$2.65	-
TOTAL	11.22	\$49.07	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO DEL 2017
AGENTE: EMPRESA ADMINISTRADORA DE AEROPUERTOS INTERNACIONALES (EAAI)

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

Febrero 15 del 2017

TIEMPOS DE VICTORIAS!
Por Gracia de Dios!

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	1.70	167.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167.17	-
GEOSA	-	-	-	0.05	9.99	-	-	-	-	-	-	9.99	-
PCA-PCF	0.01	-	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.93	-	-	-	-	0.93	-
EEC20	0.04	-	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74
EEC20	2.29	211.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211.07	-
DISSUR	0.00	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
DISSUR	1.20	113.25	-	0.43	93.02	-	0.01	-	-	-	-	206.28	-
DISNORTE	2.29	214.92	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	214.93	-
BLUEFIELDS	0.01	-	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.14
BLUEFIELDS	0.44	41.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.75	-
CCN	0.00	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-
SIUNA	0.01	-	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17
SIUNA	0.77	72.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.88	-
MULUKUKU	0.00	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41
MULUKUKU	0.29	27.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.58	-
ALBANISA	1.22	121.82	-	-	-	-	1.20	-	0.05	1.54	-	124.56	-
AGSA	0.13	13.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.01	-
TOTAL	10.40	983.76	7.47	0.48	103.01	0.00	2.15	0.00	0.05	1.54	0.00	\$1,090.46	\$7.47

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	10.35	\$42.85	-
CNDC	-	\$2.44	-
TOTAL	10.35	\$45.29	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	0.05	-	4.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.74
PLB-PMG	5.26	509.04	-	-	-	-	-	-	0.01	0.03	-	509.07	-
GEOSA	0.00	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16
GEOSA	-	-	-	0.05	10.35	-	-	-	-	-	-	10.35	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	9.72	-	-	-	-	9.72	-
EEC20	0.14	-	12.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.97
EEC20	9.88	905.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	905.44	-
DISSUR	0.03	-	3.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.09
DISSUR	18.45	1,614.12	-	0.40	85.16	-	0.11	-	-	-	-	1,699.39	-
DISNORTE	0.06	-	6.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.17
DISNORTE	30.51	2,677.17	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	2,677.28	-
BLUEFIELDS	9.08	813.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	813.33	-
CHDN	0.04	-	3.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.92
GESARSA	0.00	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
CCN	0.20	-	19.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.11
CCN	0.01	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22	-
ENSA	0.18	-	16.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.19
INDEX	0.07	-	6.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.66
SIUNA	14.96	1,339.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,339.22	-
MULUKUKU	6.66	608.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	608.01	-
ALBANISA	0.16	-	15.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.15
ALBANISA	2.34	225.96	-	0.04	8.62	-	12.44	-	0.06	1.85	-	248.87	-
GREEN POWER	0.03	-	2.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.71
AGSA	0.01	-	1.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36
AGSA	10.82	1,022.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,022.05	-
TOTAL	108.94	9,715.56	92.34	0.49	104.13	0.00	22.38	0.00	0.07	1.88	0.00	\$9,843.95	\$92.34

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	109.29	\$452.28	-
CNDC	-	\$25.78	-
TOTAL	109.29	\$478.06	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	3.98	388.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	388.01	-
GEOSA	-	-	-	0.07	14.98	-	-	-	-	-	-	14.98	-
PCA-PCF	0.01	-	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.72	-	-	-	-	1.72	-
EEC20	0.08	-	8.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.06
EEC20	3.26	299.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299.70	-
DISSUR	0.01	-	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95
DISSUR	1.71	160.55	-	0.63	135.58	-	0.02	-	-	-	-	296.15	-
DISNORTE	3.45	324.56	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	324.58	-
BLUEFIELDS	0.03	-	2.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.46
BLUEFIELDS	0.83	79.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.24	-
CCN	0.01	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.58	-
SIUNA	0.03	-	2.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.52
SIUNA	1.66	157.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157.43	-
MULUKUKU	0.01	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88
MULUKUKU	0.58	55.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.33	-
ALBANISA	2.16	215.83	-	-	-	-	2.21	-	0.18	6.68	-	224.72	-
AGSA	1.36	135.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135.59	-
TOTAL	19.17	1,816.82	16.09	0.70	150.56	0.00	3.97	0.00	0.18	6.68	0.00	\$1,978.03	\$16.09

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	19.11	\$79.07	-
CNDC	0.00	\$4.51	-
TOTAL	19.11	\$83.58	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	0.03	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	0.06	-
PCA-PCF	0.00	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	0.25	-
EEC20	0.01	-	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.64
EEC20	0.15	13.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.95	-
DISSUR	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
DISSUR	0.65	56.42	-	0.00	0.54	-	-	-	-	-	-	56.96	-
DISNORTE	1.18	103.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.56	-
BLUEFIELDS	0.00	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
BLUEFIELDS	0.26	22.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.98	-
CCN	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
SIUNA	0.00	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20
SIUNA	0.37	31.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.97	-
MULUKUKU	0.00	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
MULUKUKU	0.11	9.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.70	-
ALBANISA	0.05	4.58	-	-	-	-	0.32	-	0.00	0.15	-	5.05	-
AGSA	0.02	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35	-
TOTAL	2.83	248.27	1.24	0.00	0.60	0.00	0.57	0.00	0.00	0.15	0.00	\$249.59	\$1.24

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2.81	\$11.61	-
CNDC	-	\$0.66	-
TOTAL	2.81	\$12.27	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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

Febrero 15 del 2017

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN ENERO 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	0.01	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-
EEC20	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
DISSUR	0.00	0.17	-	0.00	0.25	-	-	-	-	-	-	0.42	-
DISNORTE	0.00	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-
BLUEFIELDS	0.00	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.23	-
SIUNA	0.00	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-
MULUKUKU	0.00	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-
ALBANISA	0.01	0.82	-	-	-	-	-	-	0.00	0.04	-	0.86	-
TOTAL	0.02	3.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	\$3.32	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.03	\$0.13	-
CNDC	-	\$0.01	-
TOTAL	0.03	\$0.14	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

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	10.02	973.13	-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	-	973.14	-
GEOSA	-	-	-	0.01	2.70	-	-	-	-	-	-	2.70	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	3.70	-	-	-	-	3.70	-
EEC20	0.14	14.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.53	-
DISSUR	6.14	551.38	-	0.12	24.96	-	0.04	-	-	-	-	576.38	-
DISNORTE	9.39	847.63	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	847.67	-
BLUEFIELDS	1.52	137.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.16	-
CCN	0.00	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-
SIUNA	2.03	183.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.35	-
MULUKUKU	1.05	95.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.84	-
ALBANISA	6.10	616.83	-	-	-	-	4.73	-	0.58	20.25	-	641.81	-
HEMCO	0.03	2.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.71	-
AGSA	4.61	437.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	437.19	-
TOTAL	41.03	3,860.00	0.00	0.13	27.66	0.00	8.51	0.00	0.60	20.26	0.00	\$3,916.43	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	40.96	\$169.51	-
CNDC	-	\$9.66	-
TOTAL	40.96	\$179.17	\$0.00

Ing. Rodolfo López G.
 Gerente CNDC

Febrero 15 del 2017

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

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	5.36	-	493.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	493.28
PLB-PMG	5.30	513.09	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	513.11	-
GEOSA	0.21	-	19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.99
GEOSA	-	-	-	0.28	59.48	-	-	-	-	-	-	59.48	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	5.35	-	-	-	-	5.35	-
EEC20	49.48	-	4,698.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,698.00
EEC20	2.72	250.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250.97	-
DISSUR	140.92	-	13,509.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,509.46
DISSUR	9.41	844.48	-	2.64	567.78	-	0.06	-	-	-	-	1,412.32	-
DISNORTE	238.01	-	22,779.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,779.73
DISNORTE	19.69	1,778.78	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	1,778.84	-
BLUEFIELDS	5.14	464.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464.78	-
MONTE ROSA	7.11	-	645.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	645.80
CHDN	4.40	-	398.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	398.44
CCN	27.85	-	2,624.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,624.84
CCN	0.01	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	-
GESARSA	0.31	-	29.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.43
ENSA	38.75	-	3,674.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,674.66
INDEX	36.65	-	3,465.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,465.44
SIUNA	0.65	-	61.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.67
SIUNA	7.41	670.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	670.14	-
MULUKUKU	1.69	-	158.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.45
MULUKUKU	3.56	327.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	327.39	-
ALBANISA	15.78	-	1,470.16	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,470.17
ALBANISA	1.67	163.42	-	-	-	-	6.84	-	0.05	1.83	-	172.09	-
AMAYO 1	0.83	-	82.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82.37
AMAYO 2	0.74	-	74.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.20
BLUE POWER	0.13	-	13.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.01
HEMCO	10.82	-	1,022.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,022.05
HEMCO	0.01	1.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36	-
ELO	1.36	-	135.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135.59
HIDROPANTASM	0.02	-	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35
GREEN POWER	4.61	-	437.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	437.19
TOTAL	640.60	5,014.95	55,796.11	2.92	627.26	0.00	12.31	0.01	0.07	1.85	0.00	\$5,656.37	\$55,796.12

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	658.30	\$2,724.17	-
CNDC	-	\$155.25	-
TOTAL	658.30	\$2,879.42	\$0.00

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

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
CNDC			\$18,307.83	
PLB-PMG	MWh	1,071.01		\$4,432.06
GEOSA	MWh	466.02		\$1,928.48
PCA-PCF	MWh	21,398.04		\$88,549.71
EEC20	MWh	627.23		\$2,595.61
DISSUR	MWh	299,658.52		\$1,240,051.89
DISNORTE	MWh	310,154.45		\$1,283,486.35
BLUEFIELDS	MWh	4,354.86		\$18,021.35
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	29.76		\$123.16
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	71.69		\$296.66
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,406.81		\$5,821.67
GESARSA	MWh	5.45		\$22.55
PENSA	MWh	42,133.40		\$174,357.16
ENSA	MWh	701.90		\$2,904.60
INDEX	MWh	244.43		\$1,011.50
SIUNA	MWh	4,459.57		\$18,454.68
MULUKUKU	MWh	1,498.07		\$6,199.32
ALBANISA	MWh	1,263.80		\$5,229.90
AMAYO 1	MWh	12.36		\$51.13
AMAYO 2	MWh	11.22		\$46.42
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	10.35		\$42.85
HEMCO	MWh	109.29		\$452.28
EOLO	MWh	19.11		\$79.07
HIDROPANTASMA	MWh	2.81		\$11.61
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8,246.05		\$34,123.93
IHSA	MWh	0.03		\$0.13
GREEN POWER	MWh	40.96		\$169.51
AGSA	MWh	658.30		\$2,724.17
TOTAL		698,655.49	\$18,307.83	\$ 2,891,187.75

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 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@cndc.org.ni www.cndc.org.ni

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

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL				\$18,307.83
PLB-PMG	MWh	1,071.01		\$252.59
GEOSA	MWh	466.02		\$109.91
PCA-PCF	MWh	21,398.04		\$5,046.50
EEC20	MWh	627.23		\$147.93
DISSUR	MWh	299,658.52		\$70,671.26
DISNORTE	MWh	310,154.45		\$73,146.62
BLUEFIELDS	MWh	4,354.86		\$1,027.05
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	29.76		\$7.02
ENACAL	MWh	0.00		\$0.00
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	71.69		\$16.91
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,406.81		\$331.78
GESARSA	MWh	5.45		\$1.28
PENSA	MWh	42,133.40		\$9,936.71
ENSA	MWh	701.90		\$165.53
INDEX	MWh	244.43		\$57.65
SIUNA	MWh	4,459.57		\$1,051.74
MULUKUKU	MWh	1,498.07		\$353.30
ALBANISA	MWh	1,263.80		\$298.05
AMAYO 1	MWh	12.36		\$2.91
AMAYO 2	MWh	11.22		\$2.65
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	10.35		\$2.44
HEMCO	MWh	109.29		\$25.78
EOLO	MWh	19.11		\$4.51
HIDROPANTASMA	MWh	2.81		\$0.66
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	8,246.05		\$1,944.74
IHSA	MWh	0.03		\$0.01
GREEN POWER	MWh	40.96		\$9.66
AGSA	MWh	658.30		\$155.25
TOTAL		698,655.49		\$183,078.27

Ing. Rodolfo López G.
Gerente CNDC

Febrero 15 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