

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.75	-	72.66	-	-	-	-	57.98	0.02	-	0.02	-	130.66
GEOSA	0.00	0.10	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	0.48	-
PCA-PCF	1.04	-	102.40	-	-	-	-	11.93	0.00	-	0.01	-	114.34
PCA-PCF	0.00	0.01	-	-	-	-	48.18	-	-	-	-	48.19	-
EEC20	74.97	-	7,247.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,247.34
EEC20	52.12	5,069.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,069.25	-
DISSUR	191.98	-	19,197.23	-	-	-	-	39,616.99	20.21	-	19.13	-	58,833.35
DISSUR	94.37	8,896.99	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	8,897.01	-
DISNORTE	709.77	-	70,575.46	-	-	-	-	42,671.10	21.98	-	20.66	-	113,267.22
DISNORTE	28.52	2,742.55	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	2,742.58	-
BLUEFIELDS	2.23	-	219.08	-	-	-	-	670.03	0.35	-	0.34	-	889.45
BLUEFIELDS	0.07	6.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.39	-
MONTE ROSA	18.23	-	1,844.78	-	-	-	-	23.48	0.03	-	0.02	-	1,868.28
ENACAL	0.05	-	5.20	-	-	-	-	1,844.43	0.83	-	0.80	-	1,850.43
ENACAL	0.56	54.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.03	-
CCN	81.03	-	7,882.72	-	-	-	-	354.44	0.18	-	0.15	-	8,237.31
CCN	0.06	5.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.72	-
GESARSA	1.45	-	142.05	-	-	-	-	1.94	-	-	-	-	143.99
PENSA	1.82	-	184.85	-	-	-	-	1.37	-	-	-	-	186.22
ENSA	125.30	-	12,211.73	-	-	-	-	164.94	0.10	-	0.09	-	12,376.76
INDEX	111.46	-	10,880.51	-	-	-	-	114.04	0.07	-	0.06	-	10,994.61
SIUNA	8.41	-	835.00	-	-	-	-	491.82	0.26	-	0.25	-	1,327.07
SIUNA	0.03	3.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.29	-
MULUKUKU	4.81	-	475.86	-	-	-	-	175.34	0.09	-	0.08	-	651.28
MULUKUKU	0.01	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.93	-
ALBANISA	41.53	-	4,022.23	-	-	-	-	127.30	0.04	-	0.05	-	4,149.58
ALBANISA	1.55	150.10	-	-	-	-	25.60	-	0.07	2.94	-	178.64	-
AMAYO 1	0.83	-	82.67	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	83.41
AMAYO 2	0.36	-	35.92	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	36.24
BLUE POWER	0.05	-	5.17	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	5.20
HEMCO	0.12	-	11.50	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	11.98
HEMCO	2.14	211.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211.35	-
EOLO	0.05	-	4.95	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	5.02
HIDROPANTASMA	0.04	-	3.85	-	-	-	-	0.52	-	-	-	-	4.37
PHL	0.12	-	12.42	-	-	-	-	3.01	-	-	-	-	15.43
TOTAL	1,555.83	17,140.71	136,055.58	0.00	0.00	0.00	74.21	86,332.30	44.23	2.94	41.66	\$ 17,217.86	\$222,429.54

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,661.39	\$6,581.01	-
CNDC	-	\$406.59	-
TOTAL	1,661.39	\$6,987.60	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.00	-	0.01	-	-	-	-	48.18	-	-	-	-	48.19
PLB-PMG	1.04	102.40	-	-	-	-	11.93	-	0.00	0.01	-	114.34	-
GEOSA	-	-	-	-	-	-	-	50.02	-	-	-	-	50.02
GEOSA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
EEC20	-	-	-	-	-	-	-	7.77	-	-	-	-	7.77
EEC20	6.62	637.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	637.49	-
DISSUR	1,918.17	-	182,225.86	-	-	-	-	35,328.68	-	-	-	-	217,554.54
DISSUR	26.59	2,497.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,497.70	-
DISNORTE	5,639.54	-	535,755.99	-	-	-	-	37,963.48	-	-	-	-	573,719.47
DISNORTE	0.47	44.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.52	-
BLUEFIELDS	-	-	-	-	-	-	-	578.04	-	-	-	-	578.04
BLUEFIELDS	0.00	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37	-
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	-	153.18	-	-	-	-	153.18
ENACAL	-	-	-	-	-	-	-	1,591.20	-	-	-	-	1,591.20
ENACAL	0.06	5.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.44	-
CCN	-	-	-	-	-	-	-	305.78	-	-	-	-	305.78
CCN	0.01	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	-
GESARSA	-	-	-	-	-	-	-	1.67	-	-	-	-	1.67
PENSA	-	-	-	-	-	-	-	1.18	-	-	-	-	1.18
ENSA	0.00	-	0.02	-	-	-	-	142.30	-	-	-	-	142.32
INDEX	0.00	-	0.01	-	-	-	-	98.38	-	-	-	-	98.39
SIUNA	-	-	-	-	-	-	-	424.30	-	-	-	-	424.30
SIUNA	0.00	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-
MULUKUKU	-	-	-	-	-	-	-	151.27	-	-	-	-	151.27
ALBANISA	0.00	-	0.02	-	-	-	-	310.32	-	-	-	-	310.34
ALBANISA	0.19	19.05	-	-	-	-	5.48	-	0.01	0.34	-	24.87	-
AMAYO 1	-	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-	0.63
AMAYO 2	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-	-	-	0.28
BLUE POWER	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02
HEMCO	-	-	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	0.41
HEMCO	0.44	43.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.20	-
EOLO	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.06
HIDROPANTASMA	-	-	-	-	-	-	-	0.44	-	-	-	-	0.44
PHL	-	-	-	-	-	-	-	2.60	-	-	0	-	2.60
TOTAL	7,593.13	3,350.95	717,981.91	0.00	0.00	0.00	17.41	77,160.19	0.01	0.35	0.00	\$3,368.71	\$795,142.10

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	7,762.14	\$30,747.05	-
CNDC	-	\$1,899.62	-
TOTAL	7,762.14	\$32,646.67	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.12	12.42	-	-	-	-	3.01	-	-	-	-	15.43	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	2.60	-	-	-	-	2.60	-
EEC20	0.11	11.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.36	-
DISSUR	839.47	-	81,526.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,526.72
DISSUR	0.69	70.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.01	-
DISNORTE	3,122.18	-	301,169.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,169.61
DISNORTE	0.02	2.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.12	-
ENACAL	366.20	-	34,504.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,504.89
ENACAL	0.00	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-
BLUEFIELDS	290.56	-	27,395.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,395.73
BLUEFIELDS	0.00	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-
SIUNA	291.72	-	27,709.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,709.93
SIUNA	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
MULUKUKU	112.06	-	10,693.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,693.82
MULUKUKU	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	1.38	-	0.00	0.06	-	1.44	-
HEMCO	0.01	1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.44	-
TOTAL	5,023.14	97.85	483,000.70	0.00	0.00	0.00	6.99	0.00	0.00	0.06	0.00	\$104.90	\$483,000.70

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5,143.15	\$20,372.83	-
CNDC	-	\$1,258.68	-
TOTAL	5,143.15	\$21,631.51	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: GENERADORA ELECTRICA OCCIDENTAL, S.A. (GEOSA)

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	-	0.10	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	0.48
PLB-PMG	0.75	72.66	-	-	-	-	57.98	-	0.02	0.02	-	130.66	-
PCA-PCF	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	50.02	-	-	-	-	50.02	-
EEC20	0.00	-	0.29	0.03	-	7.29	-	31.34	-	-	-	-	38.92
EEC20	7.36	680.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	680.04	-
DISSUR	0.00	-	0.03	-	-	-	-	2,384.37	-	-	-	-	2,384.40
DISSUR	3.65	336.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	336.62	-
DISNORTE	0.01	-	0.85	0.19	-	36.86	-	2,384.37	-	-	-	-	2,422.08
DISNORTE	0.79	73.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.91	-
BLUEFIELDS	0.00	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-
MONTE ROSA	0.00	-	0.01	0.13	-	10.41	-	235.34	-	-	-	-	245.76
ENACAL	0.04	3.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.87	-
CCN	0.00	-	0.10	0.62	-	25.44	-	-	-	-	-	-	25.54
CCN	0.00	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-
GESARSA	-	-	-	0.02	-	0.36	-	-	-	-	-	-	0.36
ENSA	0.00	-	0.23	1.27	-	25.76	-	-	-	-	-	-	25.99
INDEX	0.00	-	0.25	0.00	-	0.17	-	-	-	-	-	-	0.42
SIUNA	0.00	-	0.01	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03
SIUNA	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
MULUKUKU	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.00	-	0.19	0.06	-	0.33	-	370.07	-	-	-	-	370.59
ALBANISA	0.20	19.57	-	-	-	-	26.60	-	0.20	7.18	-	53.35	-
AMAYO 1	-	-	-	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03
AMAYO 2	-	-	-	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
HEMCO	0.00	-	0.03	0.00	-	0.10	-	-	-	-	-	-	0.13
HEMCO	0.03	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36	-
EOLO	-	-	-	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
HIDROPANTASM	-	-	-	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
TOTAL	12.83	1,190.29	2.10	2.35	0.00	106.80	134.60	5,405.87	0.22	7.20	0.00	\$1,332.09	\$5,514.77

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	451.10	\$1,786.87	-
CNDC	-	\$110.40	-
TOTAL	451.10	\$1,897.27	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	52.12	-	5,069.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,069.25
PLB-PMG	74.97	7,247.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,247.34	-
GEOSA	7.36	-	680.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	680.04
GEOSA	0.00	0.29	-	0.03	7.29	-	31.34	-	-	-	-	38.92	-
PCA-PCF	6.62	-	637.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	637.49
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	7.77	-	-	-	-	7.77	-
DISSUR	1,037.79	-	103,613.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,613.57
DISSUR	201.80	18,854.20	-	35.15	7,217.60	-	6.83	-	-	-	-	26,078.63	-
DISNORTE	2,520.05	-	249,130.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249,130.59
DISNORTE	74.38	7,081.74	-	13.57	2,577.52	-	6.83	-	-	-	-	9,666.09	-
BLUEFIELDS	46.55	-	4,486.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,486.65
BLUEFIELDS	0.14	13.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.36	-
MONTE ROSA	31.35	-	3,161.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,161.55
ENACAL	12.45	-	1,191.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,191.88
ENACAL	1.35	129.79	-	14.14	2,829.33	-	-	-	-	-	-	2,959.12	-
CCN	105.48	-	10,311.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,311.27
CCN	0.20	19.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.47	-
GESARSA	2.13	-	208.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.72
PENSA	0.35	-	35.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.64
ENSA	192.38	-	18,750.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,750.53
INDEX	183.19	-	17,978.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,978.27
SIUNA	48.46	-	4,674.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,674.95
SIUNA	0.09	8.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.30	-
MULUKUKU	23.23	-	2,237.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,237.36
MULUKUKU	0.03	2.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68	-
ALBANISA	119.45	-	11,627.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,627.75
ALBANISA	16.42	1,634.35	-	28.61	6,036.67	-	6.70	-	0.02	1.06	-	7,678.78	-
AMAYO 1	0.64	-	62.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.35
AMAYO 2	0.29	-	28.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.64
BLUE POWER	0.04	-	4.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.26
HEMCO	0.27	-	27.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.60
HEMCO	3.61	356.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356.22	-
EOLO	0.13	-	12.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.32
HIDROPANTASMA	0.38	-	36.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.01
PHL	0.11	-	11.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.36
TOTAL	4,763.81	35,347.74	433,978.05	91.50	18,668.41	0.00	59.47	0.00	0.02	1.06	0.00	\$54,076.68	\$433,978.05

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	11,341.14	\$44,924.03	-
CNDC	-	\$2,775.50	-
TOTAL	11,341.14	\$47,699.53	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DEL NORTE, S.A. (DISNORTE)

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	28.52	-	2,742.55	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	2,742.58
PLB-PMG	709.77	70,575.46	-	-	-	-	42,671.10	-	21.98	20.66	-	113,267.22	-
GEOSA	0.79	-	73.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.91
GEOSA	0.01	0.85	-	0.19	36.86	-	2,384.37	-	-	-	-	2,422.08	-
PCA-PCF	0.47	-	44.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.52
PCA-PCF	5,639.54	535,755.99	-	-	-	-	37,963.48	-	-	-	-	573,719.47	-
EEC20	74.38	-	7,081.74	13.57	-	2,577.52	-	6.83	-	-	-	-	9,666.09
EEC20	2,520.05	249,130.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249,130.59	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.63	12.50	-	51.39	-	52.02
DISSUR	1,010.84	95,821.13	-	11.22	2,315.05	-	0.59	-	9.40	35.05	-	98,171.82	-
BLUEFIELDS	1.75	-	177.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177.75
BLUEFIELDS	553.71	36,011.86	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	36,011.87	-
MONTE ROSA	13.79	-	1,320.40	0.15	-	28.29	-	8.64	-	-	-	-	1,357.33
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	0.29	-
ENACAL	0.64	-	64.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.96
ENACAL	4.54	442.03	-	8.51	1,660.58	-	0.03	-	-	-	-	2,102.64	-
CCN	19.80	-	1,869.39	0.61	-	115.01	-	-	-	-	-	-	1,984.40
CCN	0.33	31.67	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	31.68	-
GESARSA	0.88	-	84.58	0.01	-	2.68	-	-	-	-	-	-	87.26
ENSA	66.39	-	6,259.43	0.52	-	98.17	-	-	-	-	-	-	6,357.60
INDEX	31.41	-	3,011.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,011.91
SIUNA	1.54	-	154.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154.33
SIUNA	123.45	8,037.08	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	8,037.09	-
MULUKUKU	0.60	-	59.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.86
MULUKUKU	16.63	1,084.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,084.25	-
ALBANISA	66.06	-	6,368.82	-	-	-	-	10.95	-	-	-	-	6,379.77
ALBANISA	258.89	25,969.89	-	8.58	1,844.80	-	19,926.54	-	100.03	3,622.14	-	51,363.37	-
AMAYO 1	0.27	-	24.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.43
AMAYO 2	0.11	-	9.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.73
HEMCO	0.73	-	74.49	0.00	-	0.15	-	-	-	-	-	-	74.64
HEMCO	29.40	2,913.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,913.20	-
EOLO	0.01	-	1.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.21
HIDROPANTASMA	0.16	-	13.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.97
PHL	0.02	-	2.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.12
PHL	3,122.18	301,169.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,169.61	-
TOTAL	14,297.66	1,326,943.61	29,440.10	43.36	5,857.29	2,821.82	102,946.43	27.08	143.91	3,677.85	51.39	\$1,439,425.18	\$32,340.39

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	305,621.50	\$1,210,614.99	-
CNDC	-	\$74,794.42	-
TOTAL	305,621.50	\$1,285,409.41	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: DISNORTE - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISNORTE		PPA'S		DISNORTE		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.03	-	-	-	-	-	-
PLB-PMG	42,660.73	-	10.37	-	20.66	-	-	-
GEOSA	-	-	2,384.37	-	-	-	-	-
PCA-PCF	36,803.74	-	1,159.74	-	-	-	-	-
EEC20	-	-	-	6.83	-	-	-	-
DISSUR	-	-	-	0.63	-	51.39	-	-
DISSUR	-	-	0.59	-	35.05	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.01	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	0.56	-	8.08	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	0.29	-	-	-	-	-
ENACAL	-	-	0.03	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.01	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.01	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	0.19	-	10.76	-	-	-	-
ALBANISA	19,572.83	-	353.71	-	3,621.28	-	0.86	-
TOTAL	\$99,037.30	\$0.78	\$3,909.13	\$26.30	\$3,676.99	\$51.39	\$0.86	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	50,639.89	200,592.59	-
CNDC	MWh	-	12,393.05	-
TOTAL		\$50,639.89	\$212,985.64	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	94.37	-	8,896.99	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	8,897.01
PLB-PMG	191.98	19,197.23	-	-	-	-	39,616.99	-	20.21	19.13	-	58,833.35	-
GEOSA	3.65	-	336.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	336.62
GEOSA	0.00	0.03	-	-	-	-	2,384.37	-	-	-	-	2,384.40	-
PCA-PCF	26.59	-	2,497.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,497.70
PCA-PCF	1,918.17	182,225.86	-	-	-	-	35,328.68	-	-	-	-	217,554.54	-
EEC20	201.80	-	18,854.20	35.15	-	7,217.60	-	6.83	-	-	-	-	26,078.63
EEC20	1,037.79	103,613.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,613.57	-
DISNORTE	1,010.84	-	95,821.13	11.22	-	2,315.05	-	0.59	9.40	-	35.05	-	98,171.82
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	0.63	-	12.50	51.39	-	52.02	-
BLUEFIELDS	227.92	-	21,215.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,215.35
BLUEFIELDS	122.25	7,950.87	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	7,950.88	-
MONTE ROSA	21.03	-	2,024.59	0.79	-	166.77	-	8.60	-	-	-	-	2,199.96
MONTE ROSA	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	0.29	-
ENACAL	72.52	-	6,719.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,719.85
ENACAL	0.86	84.70	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	84.73	-
CCN	85.74	-	7,964.52	2.41	-	477.90	-	-	-	-	-	-	8,442.42
CCN	0.02	2.33	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	2.34	-
GESARSA	2.89	-	273.79	0.05	-	10.07	-	-	-	-	-	-	283.86
ENSA	241.83	-	22,630.22	2.06	-	408.00	-	-	-	-	-	-	23,038.22
INDEX	104.42	-	9,820.96	0.03	-	5.03	-	-	-	-	-	-	9,825.99
SIUNA	254.62	-	23,786.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,786.69
SIUNA	27.07	1,762.27	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,762.28	-
MULUKUKU	118.49	-	11,116.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,116.04
MULUKUKU	4.21	274.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	274.45	-
ALBANISA	229.72	-	21,700.54	0.03	-	5.87	-	10.93	-	-	-	-	21,717.34
ALBANISA	96.27	9,662.77	-	-	-	-	18,525.31	-	90.72	3,286.59	-	31,474.67	-
AMAYO 1	0.35	-	32.78	0.02	-	3.14	-	-	-	-	-	-	35.92
AMAYO 2	0.19	-	17.99	0.01	-	1.39	-	-	-	-	-	-	19.38
HEMCO	0.32	-	31.76	0.00	-	0.80	-	-	-	-	-	-	32.56
HEMCO	6.60	664.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	664.09	-
EOLO	0.03	-	3.15	0.00	-	0.34	-	-	-	-	-	-	3.49
HIDROPANTASMA	1.40	-	125.66	0.00	-	0.16	-	-	-	-	-	-	125.82
PHL	0.69	-	70.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.01
PHL	839.47	81,526.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,526.72	-
TOTAL	6,944.10	406,964.89	253,940.54	51.77	-	10,612.12	95,856.33	26.97	132.83	3,357.11	35.05	\$506,178.33	\$264,614.68

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	293,524.91	\$1,162,698.49	-
CNDC	-	\$71,834.04	-
TOTAL	293,524.91	\$1,234,532.53	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: DISSUR - PPA

AGENTE	SERVICIOS AUXILIARES				GENERACION OBLIGADA			
	DISSUR		PPA'S		DISSUR		PPA'S	
	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito	Débito	Crédito
PLB-PMG	-	0.02	-	-	-	-	-	-
PLB-PMG	39,606.62	-	10.37	-	19.13	-	-	-
GEOSA	-	-	2,384.37	-	-	-	-	-
PCA-PCF	34,168.93	-	1,159.75	-	-	-	-	-
EEC20	-	-	-	6.83	-	-	-	-
DISNORTE	-	-	-	0.59	-	-	-	35.05
DISNORTE	-	-	0.63	-	51.39	-	-	-
BLUEFIELDS	-	-	0.01	-	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	0.52	-	8.08	-	-	-	-
MONTE ROSA	-	-	0.29	-	-	-	-	-
ENACAL	-	-	0.03	-	-	-	-	-
CCN	-	-	0.01	-	-	-	-	-
SIUNA	-	-	0.01	-	-	-	-	-
ALBANISA	-	0.17	-	10.76	-	-	-	-
ALBANISA	18,171.60	-	353.71	-	3,286.59	-	-	-
TOTAL	\$91,947.15	\$0.71	\$3,909.18	\$26.26	\$3,357.11	\$0.00	\$0.00	\$35.05

TRANSPORTE y CNDC	PPA's			
	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL	MWh	50,639.89	200,592.59	-
CNDC	MWh	-	12,393.05	-
TOTAL		\$50,639.89	\$212,985.64	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.07	-	6.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.39
PLB-PMG	2.23	219.08	-	-	-	-	670.03	-	0.35	0.34	-	889.45	-
GEOSA	0.00	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11
PCA-PCF	0.00	-	0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.37
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	578.04	-	-	-	-	578.04	-
EEC20	0.14	-	13.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.36
EEC20	46.55	4,486.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,486.65	-
DISSUR	122.25	-	7,950.87	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	7,950.88
DISSUR	227.92	21,215.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,215.35	-
DISNORTE	553.71	-	36,011.86	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	36,011.87
DISNORTE	1.75	177.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177.75	-
MONTE ROSA	0.04	-	3.84	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	3.85
ENACAL	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
CCN	0.06	-	5.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.89
CCN	0.01	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79	-
GESARSA	0.00	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27
ENSA	0.19	-	18.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.24
INDEX	0.08	-	8.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.01
SIUNA	0.00	-	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45
MULUKUKU	0.00	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
ALBANISA	0.17	-	16.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.63
ALBANISA	0.14	13.56	-	-	-	-	307.41	-	1.47	52.92	-	373.89	-
AMAYO 1	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
AMAYO 2	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
HEMCO	0.00	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21
HEMCO	3.17	310.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310.00	-
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
PHL	0.00	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
PHL	290.56	27,395.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,395.73	-
TOTAL	1,249.04	53,818.93	44,036.86	-	-	-	1,555.48	0.03	1.82	53.26	-	\$55,427.67	\$44,036.89

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	5,475.40	\$21,688.92	-
CNDC	-	\$1,339.99	-
TOTAL	5,475.40	\$23,028.91	\$0.00

Ing. Isaiás Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.03	-	3.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.29
PLB-PMG	8.41	835.00	-	-	-	-	491.82	-	0.26	0.25	-	1,327.07	-
GEOSA	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
GEOSA	0.00	0.01	-	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-	0.03	-
PCA-PCF	0.00	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	424.30	-	-	-	-	424.30	-
EEC20	0.09	-	8.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.30
EEC20	48.46	4,674.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,674.95	-
DISSUR	27.07	-	1,762.27	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1,762.28
DISSUR	254.62	23,786.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,786.69	-
DISNORTE	123.45	-	8,037.08	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	8,037.09
DISNORTE	1.54	154.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154.33	-
M.ROSA	0.01	-	1.06	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1.07
ENACAL	0.12	11.56	-	0.44	0.22	-	-	-	-	-	-	11.78	-
BLUEFIELDS	0.00	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.45	-
GESARSA	0.00	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19
CCN	0.05	-	4.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.61
CCN	0.07	6.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.51	-
PENSA	0.00	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
ENSA	0.13	-	12.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.72
INDEX	0.07	-	7.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.00
ALBANISA	0.11	-	10.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.59
ALBANISA	0.15	14.58	-	-	-	-	225.65	-	1.15	41.73	-	281.96	-
AMAYO 1	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
AMAYO 2	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
HEMCO	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
HEMCO	3.20	312.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312.55	-
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PHL	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
PHL	291.72	27,709.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,709.93	-
TOTAL	759.30	57,506.56	9,847.40	0.47	0.24	-	1,141.77	0.03	1.41	41.98	-	\$58,690.55	\$9,847.43

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	3,474.70	\$13,763.84	-
CNDC	-	\$850.36	-
TOTAL	3,474.70	\$14,614.20	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.01	-	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.93
PLB-PMG	4.81	475.86	-	-	-	-	175.34	-	0.09	0.08	-	651.28	-
GEOSA	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	151.27	-	-	-	-	151.27	-
EEC20	0.03	-	2.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68
EEC20	23.23	2,237.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,237.36	-
DISSUR	4.21	-	274.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	274.45
DISSUR	118.49	11,116.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,116.04	-
DISNORTE	16.63	-	1,084.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,084.25
DISNORTE	0.60	59.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.86	-
M.ROSA	0.00	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
ENACAL	0.09	8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.87	-
BLUEFIELDS	0.00	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-
GESARSA	0.00	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
CCN	0.01	-	0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98
CCN	0.03	3.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	-
PENSA	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
ENSA	0.04	-	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.46
INDEX	0.02	-	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83
ALBANISA	0.03	-	3.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08
ALBANISA	0.06	5.82	-	-	-	-	80.45	-	0.42	15.14	-	101.41	-
HEMCO	0.00	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15
HEMCO	1.46	142.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.25	-
PHL	0.00	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
PHL	112.06	10,693.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,693.82	-
TOTAL	281.81	24,743.27	1,372.31	0.00	0.00	0.00	407.06	0.00	0.51	15.22	0.00	\$25,165.55	\$1,372.31

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,160.24	\$4,595.88	-
CNDC	-	\$283.94	-
TOTAL	1,160.24	\$4,879.82	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: EMPRESA NICARAGUENSE DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS SANITARIOS (ENACAL)

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	0.56	-	54.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.03
PLB-PMG	0.05	5.20	-	-	-	-	1,844.43	-	0.83	0.80	-	1,850.43	-
GEOSA	0.04	-	3.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.87
PCA-PCF	0.06	-	5.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.44
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1,591.20	-	-	-	-	1,591.20	-
EEC20	1.35	-	129.79	14.14	-	2,829.33	-	-	-	-	-	-	2,959.12
EEC20	12.45	1,191.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,191.88	-
DISSUR	0.86	-	84.70	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	84.73
DISSUR	72.52	6,719.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,719.85	-
DISNORTE	4.54	-	442.03	8.51	-	1,660.58	-	0.03	-	-	-	-	2,102.64
DISNORTE	0.64	64.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.96	-
MONTE ROSA	0.18	-	17.55	1.93	-	197.11	-	0.02	-	-	-	-	214.68
BLUEFIELDS	0.00	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
CCN	0.54	-	51.18	11.39	-	787.84	-	-	-	-	-	-	839.02
CCN	0.00	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	-
GESARSA	0.02	-	1.95	0.32	-	14.02	-	-	-	-	-	-	15.97
PENSA	0.00	-	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49
ENSA	1.52	-	144.49	17.09	-	688.74	-	-	-	-	-	-	833.23
INDEX	0.86	-	83.66	0.03	-	5.51	-	-	-	-	-	-	89.17
SIUNA	0.12	-	11.56	0.44	-	0.22	-	-	-	-	-	-	11.78
MULUKUKU	0.09	-	8.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.87
ALBANISA	1.43	-	138.39	0.77	-	12.02	-	0.01	-	-	-	-	150.42
ALBANISA	0.02	1.85	-	-	-	-	846.23	-	3.94	146.79	-	994.87	-
AMAYO 1	0.01	-	0.69	0.04	-	1.53	-	-	-	-	-	-	2.22
AMAYO 2	0.00	-	0.29	0.02	-	0.62	-	-	-	-	-	-	0.91
HEMCO	0.02	-	2.35	0.06	-	1.99	-	-	-	-	-	-	4.34
HEMCO	0.89	86.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.96	-
ELO	-	-	-	0.01	-	0.37	-	-	-	-	-	-	0.37
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.39	0.00	-	0.17	-	-	-	-	-	-	0.56
PHL	0.00	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
PHL	366.20	34,504.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,504.89	-
TOTAL	464.97	42,575.83	1,182.13	54.75	0.00	6,200.05	4,281.86	0.09	4.77	147.59	0.00	\$47,005.28	\$7,382.27

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	14,321.15	56,728.35	-
CNDC	-	3,504.80	-
TOTAL	14,321.15	\$60,233.15	\$0.00

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

Centro Nacional de Despacho de Carga
Altos de Santo Domingo, Reparto El Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua
Teléfono (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cndc.org.ni www.cndc.org.ni

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	18.23	1,844.78	-	-	-	-	23.48	-	0.03	0.02	-	1,868.28	-
GEOSA	0.00	0.01	-	0.13	10.41	-	235.34	-	-	-	-	245.76	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	153.18	-	-	-	-	153.18	-
EEC20	31.35	3,161.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,161.55	-
DISSUR	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	0.29
DISSUR	21.03	2,024.59	-	0.79	166.77	-	8.60	-	-	-	-	2,199.96	-
DISNORTE	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	0.29
DISNORTE	13.79	1,320.40	-	0.15	28.29	-	8.64	-	-	-	-	1,357.33	-
BLUEFIELDS	0.04	3.84	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	3.85	-
ENACAL	0.18	17.55	-	1.93	197.11	-	0.02	-	-	-	-	214.68	-
CCN	0.01	0.66	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.67	-
SIUNA	0.01	1.06	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	1.07	-
MULUKUKU	0.00	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39	-
ALBANISA	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05
ALBANISA	8.12	819.15	-	0.75	160.76	-	32.75	-	0.12	5.10	-	1,017.76	-
HEMCO	1.08	108.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.42	-
TOTAL	93.84	9,302.40	0.00	3.75	563.34	0.00	462.04	0.63	0.15	5.12	0.00	\$10,332.90	\$0.63

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	93.01	\$368.41	-
CNDC	-	\$22.76	-
TOTAL	93.01	\$391.17	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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\$)
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. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	1.45	142.05	-	-	-	-	1.94	-	-	-	-	143.99	-
GEOSA	-	-	-	0.02	0.36	-	-	-	-	-	-	0.36	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.67	-	-	-	-	1.67	-
EEC20	2.13	208.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.72	-
DISSUR	2.89	273.79	-	0.05	10.07	-	-	-	-	-	-	283.86	-
DISNORTE	0.88	84.58	-	0.01	2.68	-	-	-	-	-	-	87.26	-
ENACAL	0.02	1.95	-	0.32	14.02	-	-	-	-	-	-	15.97	-
BLUEFIELDS	0.00	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-
CCN	0.00	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-
SIUNA	0.00	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	-
MULUKUKU	0.00	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-
ALBANISA	0.25	24.87	-	0.03	5.38	-	0.89	-	0.00	0.17	-	31.31	-
HEMCO	0.07	6.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.87	-
TOTAL	7.69	743.47	0.00	0.43	32.51	0.00	4.50	0.00	0.00	0.17	0.00	\$780.65	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	7.68	\$30.41	-
CNDC	-	\$1.88	-
TOTAL	7.68	\$32.29	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

Centro Nacional de Despacho de Carga
Altos de Santo Domingo, Reparto El Mirador III Etapa, Managua, Nicaragua
Teléfono (505) 2276-0484 Fax (505) 2276-0373
gerencia@cndc.org.ni www.cndc.org.ni

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	-	5.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.72
PLB-PMG	81.03	7,882.72	-	-	-	-	354.44	-	0.18	0.15	-	8,237.31	-
GEOSA	0.00	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
GEOSA	0.00	0.10	-	0.62	25.44	-	-	-	-	-	-	25.54	-
PCA-PCF	0.01	-	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	305.78	-	-	-	-	305.78	-
EEC20	0.20	-	19.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.47
EEC20	105.48	10,311.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,311.27	-
DISSUR	0.02	-	2.33	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	2.34
DISSUR	85.74	7,964.52	-	2.41	477.90	-	-	-	-	-	-	8,442.42	-
DISNORTE	0.33	-	31.67	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	31.68
DISNORTE	19.80	1,869.39	-	0.61	115.01	-	-	-	-	-	-	1,984.40	-
M.ROSA	0.01	-	0.66	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.67
ENACAL	0.00	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24
ENACAL	0.54	51.18	-	11.39	787.84	-	-	-	-	-	-	839.02	-
BLUEFIELDS	0.01	-	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79
BLUEFIELDS	0.06	5.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.89	-
GESARSA	0.00	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13
ENSA	0.09	-	9.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.16
INDEX	0.03	-	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92
SIUNA	0.07	-	6.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.51
SIUNA	0.05	4.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.61	-
MULUKUKU	0.03	-	3.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17
MULUKUKU	0.01	0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	-
ALBANISA	0.12	-	12.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.30
ALBANISA	13.05	1,313.26	-	1.00	211.59	-	162.62	-	0.89	32.02	-	1,719.49	-
AMAYO 1	0.00	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08
AMAYO 2	0.00	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
HEMCO	0.01	-	0.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59
HEMCO	1.66	165.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.81	-
HIDROPANTASMA	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
TOTAL	308.41	29,569.73	96.64	16.03	1,617.78	0.00	822.84	0.03	1.07	32.17	0.00	\$32,042.52	\$96.67

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1,403.87	\$5,560.95	-
CNDC	-	\$343.57	-
TOTAL	1,403.87	\$5,904.52	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	1.82	184.85	-	-	-	-	1.37	-	-	-	-	186.22	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	1.18	-	-	-	-	1.18	-
EEC20	0.35	35.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.64	-
ENACAL	0.00	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.49	-
SIUNA	0.00	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-
MULUKUKU	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
ALBANISA	3.19	322.50	-	-	-	-	0.63	-	0.03	1.46	-	324.59	-
TOTAL	5.36	543.58	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18	0.00	0.03	1.46	0.00	\$548.22	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	38,609.84	\$152,939.65	-
CNDC	-	\$9,448.94	-
TOTAL	38,609.84	\$162,388.59	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	125.30	12,211.73	-	-	-	-	164.94	-	0.10	0.09	-	12,376.76	-
GEOSA	0.00	0.23	-	1.27	25.76	-	-	-	-	-	-	25.99	-
PCA-PCF	0.00	0.02	-	-	-	-	142.30	-	-	-	-	142.32	-
EEC20	192.38	18,750.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,750.53	-
DISSUR	241.83	22,630.22	-	2.06	408.00	-	-	-	-	-	-	23,038.22	-
DISNORTE	66.39	6,259.43	-	0.52	98.17	-	-	-	-	-	-	6,357.60	-
ENACAL	1.52	144.49	-	17.09	688.74	-	-	-	-	-	-	833.23	-
BLUEFIELDS	0.19	18.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.24	-
CCN	0.09	9.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.16	-
SIUNA	0.13	12.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.72	-
MULUKUKU	0.04	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.46	-
ALBANISA	21.63	2,158.95	-	0.88	187.33	-	75.68	-	0.41	14.54	-	2,436.50	-
HEMCO	5.86	579.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	579.89	-
TOTAL	655.36	62,779.07	0.00	21.82	1,408.00	0.00	382.92	0.00	0.51	14.63	0.00	\$ 64,584.62	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	653.30	\$2,587.82	-
CNDC	-	\$159.88	-
TOTAL	653.30	\$2,747.70	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	111.46	10,880.51	-	-	-	-	114.04	-	0.07	0.06	-	10,994.61	-
GEOSA	0.00	0.25	-	0.00	0.17	-	-	-	-	-	-	0.42	-
PCA-PCF	0.00	0.01	-	-	-	-	98.38	-	-	-	-	98.39	-
EEC20	183.19	17,978.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,978.27	-
DISSUR	104.42	9,820.96	-	0.03	5.03	-	-	-	-	-	-	9,825.99	-
DISNORTE	31.41	3,011.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,011.91	-
ENACAL	0.86	83.66	-	0.03	5.51	-	-	-	-	-	-	89.17	-
BLUEFIELDS	0.08	8.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.01	-
CCN	0.03	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92	-
SIUNA	0.07	7.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.00	-
MULUKUKU	0.02	1.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	-
ALBANISA	18.13	1,813.48	-	-	-	-	52.32	-	0.34	11.96	-	1,877.76	-
HEMCO	3.42	341.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	341.86	-
TOTAL	453.09	43,950.67	0.00	0.06	10.71	0.00	264.74	0.00	0.41	12.02	0.00	\$ 44,238.14	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	451.69	\$1,789.23	-
CNDC	-	\$110.54	-
TOTAL	451.69	\$1,899.77	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: ALBA DE NICARAGUA, S.A. (ALBANISA)

AGENTE	ENERGIA 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	1.55	-	150.10	-	-	-	-	25.60	0.07	-	2.94	-	178.64
PLB-PMG	41.53	4,022.23	-	-	-	-	127.30	-	0.04	0.05	-	4,149.58	-
GEOSA	0.20	-	19.57	-	-	-	-	26.60	0.20	-	7.18	-	53.35
GEOSA	0.00	0.19	-	0.06	0.33	-	370.07	-	-	-	-	370.59	-
PCA-PCF	0.19	-	19.05	-	-	-	-	5.48	0.01	-	0.34	-	24.87
PCA-PCF	0.00	0.02	-	-	-	-	310.320	-	-	-	-	310.34	-
EEC20	16.42	-	1,634.35	28.61	-	6,036.67	-	6.70	0.02	-	1.06	-	7,678.78
EEC20	119.45	11,627.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,627.75	-
DISSUR	96.27	-	9,662.77	-	-	-	-	18,525.31	90.72	-	3,286.59	-	31,474.67
DISSUR	229.72	21,700.54	-	0.03	5.87	-	10.93	-	-	-	-	21,717.34	-
DISNORTE	258.89	-	25,969.89	8.58	-	1,844.80	-	19,926.54	100.03	-	3,622.14	-	51,363.37
DISNORTE	66.06	6,368.82	-	-	-	-	10.95	-	-	-	-	6,379.77	-
M.ROSA	8.12	-	819.15	0.75	-	160.76	-	32.75	0.12	-	5.10	-	1,017.76
M.ROSA	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	-
ENACAL	0.02	-	1.85	-	-	-	-	846.23	3.94	-	146.79	-	994.87
ENACAL	1.43	138.39	-	0.77	12.02	-	0.01	-	-	-	-	150.42	-
BLUEFIELDS	0.14	-	13.56	-	-	-	-	307.41	1.47	-	52.92	-	373.89
BLUEFIELDS	0.17	16.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.63	-
GESARSA	0.25	-	24.87	0.03	-	5.38	-	0.89	0.00	-	0.17	-	31.31
CCN	13.05	-	1,313.26	1.00	-	211.59	-	162.62	0.89	-	32.02	-	1,719.49
CCN	0.12	12.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.30	-
PENSA	3.19	-	322.50	-	-	-	-	0.63	0.03	-	1.46	-	324.59
ENSA	21.63	-	2,158.95	0.88	-	187.33	-	75.68	0.41	-	14.54	-	2,436.50
INDEX	18.13	-	1,813.48	-	-	-	-	52.32	0.34	-	11.96	-	1,877.76
SIUNA	0.15	-	14.58	-	-	-	-	225.65	1.15	-	41.73	-	281.96
SIUNA	0.11	10.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.59	-
MULUKUKU	0.06	-	5.82	-	-	-	-	80.45	0.42	-	15.14	-	101.41
MULUKUKU	0.03	3.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08	-
AMAYO 1	0.72	-	72.24	0.01	-	2.72	-	0.34	0.03	-	1.19	-	76.49
AMAYO 2	0.28	-	27.65	0.01	-	1.29	-	0.15	0.01	-	0.44	-	29.53
BLUE POWER	0.00	-	0.41	-	-	-	-	0.01	0.00	-	0.02	-	0.44
HEMCO	0.03	-	3.08	0.00	-	0.61	-	0.22	0.00	-	0.04	-	3.95
HEMCO	4.61	455.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	455.93	-
EOLO	0.03	-	2.96	-	-	-	-	0.03	0.00	-	0.06	-	3.05
HIDROPANTASMA	0.04	-	4.04	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	4.28
PHL	-	-	-	-	-	-	-	1.38	0.00	-	0.06	-	1.44
TOTAL	902.59	44,356.47	44,054.13	40.73	18.22	8,451.15	829.63	40,303.23	199.90	0.05	7,243.89	\$45,204.37	\$100,052.40

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	999.43	\$3,958.92	-
CNDC	-	\$244.59	-
TOTAL	999.43	\$4,203.51	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.83	82.67	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	83.41	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.63	-	-	-	-	0.63	-
EEC20	0.64	62.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.35	-
DISSUR	0.35	32.78	-	0.02	3.14	-	-	-	-	-	-	35.92	-
DISNORTE	0.27	24.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.43	-
ENACAL	0.01	0.69	-	0.04	1.53	-	-	-	-	-	-	2.22	-
BLUEFIELDS	0.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-
CCN	0.00	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-
SIUNA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.72	72.24	-	0.01	2.72	-	0.34	-	0.03	1.19	-	76.49	-
HEMCO	0.02	1.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.65	-
TOTAL	2.84	276.92	0.00	0.07	7.42	0.00	1.71	0.00	0.03	1.19	0.00	\$287.24	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2.91	\$11.53	-
CNDC	-	\$0.71	-
TOTAL	2.91	\$12.24	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.36	35.92	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	36.24	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-	-	-	0.28	-
EEC20	0.29	28.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.64	-
DISSUR	0.19	17.99	-	0.01	1.39	-	-	-	-	-	-	19.38	-
DISNORTE	0.11	9.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.73	-
ENACAL	0.00	0.29	-	0.02	0.62	-	-	-	-	-	-	0.91	-
BLUEFIELDS	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
CCN	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
SIUNA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.28	27.65	-	0.01	1.29	-	0.15	-	0.01	0.44	-	29.53	-
HEMCO	0.01	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.02	-
TOTAL	1.24	121.30	0.00	0.04	3.31	0.00	0.75	0.00	0.01	0.44	0.00	\$125.80	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	1.28	\$5.06	-
CNDC	-	\$0.31	-
TOTAL	1.28	\$5.37	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.05	5.17	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	5.20	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-
EEC20	0.04	4.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.26	-
ALBANISA	0.00	0.41	-	-	-	-	0.01	-	0.00	0.02	-	0.44	-
TOTAL	0.09	9.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00	\$9.92	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.10	\$0.40	-
CNDC	-	\$0.02	-
TOTAL	0.10	\$0.42	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: HEMCO DE NICARAGUA, S.A. (HEMCO)

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	2.14	-	211.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211.35
PLB-PMG	0.12	11.50	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	11.98	-
GEOSA	0.03	-	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36
GEOSA	0.00	0.03	-	0.00	0.10	-	-	-	-	-	-	0.13	-
PCA-PCF	0.44	-	43.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.20
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	0.41	-
EEC20	3.61	-	356.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356.22
EEC20	0.27	27.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.60	-
DISSUR	6.60	-	664.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	664.09
DISSUR	0.32	31.76	-	0.00	0.80	-	-	-	-	-	-	32.56	-
DISNORTE	29.40	-	2,913.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,913.20
DISNORTE	0.73	74.49	-	0.00	0.15	-	-	-	-	-	-	74.64	-
M.ROSA	1.08	-	108.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.42
ENACAL	0.89	-	86.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.96
ENACAL	0.02	2.35	-	0.06	1.99	-	-	-	-	-	-	4.34	-
BLUEFIELDS	3.17	-	310.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310.00
BLUEFIELDS	0.00	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	-
GESARSA	0.07	-	6.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.87
CCN	1.66	-	165.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.81
CCN	0.01	0.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59	-
ENSA	5.86	-	579.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	579.89
INDEX	3.42	-	341.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	341.86
SIUNA	3.20	-	312.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312.55
SIUNA	0.00	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-
MULUKUKU	1.46	-	142.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	142.25
MULUKUKU	0.00	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-
ALBANISA	4.61	-	455.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	455.93
ALBANISA	0.03	3.08	-	0.00	0.61	-	0.22	-	0.00	0.04	-	3.95	-
AMAYO 1	0.02	-	1.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.65
AMAYO 2	0.01	-	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.02
EOLO	0.00	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
HIDROPANTASMA	0.02	-	1.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.79
PHL	0.01	-	1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.44
TOTAL	69.20	151.80	6,707.95	0.06	3.65	0.00	1.11	0.00	0.00	0.04	0.00	\$156.60	\$6,707.95

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	71.72	\$284.10	-
CNDC	-	\$17.55	-
TOTAL	71.72	\$301.65	\$0.00

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.05	4.95	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	5.02	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.06	-
EEC20	0.13	12.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.32	-
DISSUR	0.03	3.15	-	0.00	0.34	-	-	-	-	-	-	3.49	-
DISNORTE	0.01	1.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.21	-
ENACAL	-	-	-	0.01	0.37	-	-	-	-	-	-	0.37	-
ALBANISA	0.03	2.96	-	-	-	-	0.03	-	0.00	0.06	-	3.05	-
HEMCO	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-
TOTAL	0.25	24.68	0.00	0.01	0.72	0.00	0.16	0.00	0.00	0.06	0.00	\$25.62	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	0.28	\$1.09	-
CNDC	0.00	\$0.07	-
TOTAL	0.28	\$1.16	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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	0.04	3.85	-	-	-	-	0.52	-	-	-	-	4.37	-
GEOSA	-	-	-	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-
PCA-PCF	-	-	-	-	-	-	0.44	-	-	-	-	0.44	-
EEC20	0.38	36.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.01	-
DISSUR	1.40	125.66	-	0.00	0.16	-	-	-	-	-	-	125.82	-
DISNORTE	0.16	13.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.97	-
ENACAL	0.00	0.39	-	0.00	0.17	-	-	-	-	-	-	0.56	-
BLUEFIELDS	0.00	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-
CCN	0.00	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-
SIUNA	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-
ALBANISA	0.04	4.04	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	4.28	-
HEMCO	0.02	1.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.79	-
TOTAL	2.04	185.84	0.00	0.00	0.34	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	\$187.38	\$0.00

TRANSPORTE y CNDC	Cantidad (MWh)	Débito (US\$)	Crédito (US\$)
ENATREL	2.04	\$8.08	-
CNDC	-	\$0.50	-
TOTAL	2.04	\$8.58	\$0.00

Ing. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
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. Isaías Barrios A.
 Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISION ELECTRICA (ENATREL)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
CNDC			\$18,823.30	
PLB-PMG	MWh	1,661.39		\$6,581.01
GEOSA	MWh	451.10		\$1,786.87
PCA-PCF	MWh	7,762.14		\$30,747.05
EEC20	MWh	11,341.14		\$44,924.03
DISSUR	MWh	293,524.91		\$1,162,698.49
DISNORTE	MWh	305,621.50		\$1,210,614.99
BLUEFIELDS	MWh	5,475.40		\$21,688.92
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	93.01		\$368.41
ENACAL	MWh	14,321.15		\$56,728.35
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	0.00		\$0.00
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,403.87		\$5,560.95
GESARSA	MWh	7.68		\$30.41
PENSA	MWh	38,609.84		\$152,939.65
ENSA	MWh	653.30		\$2,587.82
INDEX	MWh	451.69		\$1,789.23
SIUNA	MWh	3,474.70		\$13,763.84
MULUKUKU	MWh	1,160.24		\$4,595.88
ALBANISA	MWh	999.43		\$3,958.92
AMAYO 1	MWh	2.91		\$11.53
AMAYO 2	MWh	1.28		\$5.06
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	0.10		\$0.40
HEMCO	MWh	71.72		\$284.10
EOLO	MWh	0.28		\$1.09
HIDROPANTASMA	MWh	2.04		\$8.08
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	5,143.15		\$20,372.83
TOTAL		687,090.82	\$18,823.30	\$2,721,675

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015

RESUMEN DE TRANSACCIONES: LIQUIDACIÓN JULIO 2015
AGENTE: CENTRO NACIONAL DE DESPACHO DE CARGA (CNDC)

TRANSPORTE	Unidad Medida	Cantidad	Débito	Crédito
ENATREL				\$18,823.30
PLB-PMG	MWh	1,661.39		\$406.59
GEOSA	MWh	451.10		\$110.40
PCA-PCF	MWh	7,762.14		\$1,899.62
EEC20	MWh	11,341.14		\$2,775.50
DISSUR	MWh	293,524.91		\$71,834.04
DISNORTE	MWh	305,621.50		\$74,794.42
BLUEFIELDS	MWh	5,475.40		\$1,339.99
TRITON	MWh	0.00		\$0.00
MONTE ROSA	MWh	93.01		\$22.76
ENACAL	MWh	14,321.15		\$3,504.80
CEMEX	MWh	0.00		\$0.00
CHDN	MWh	0.00		\$0.00
HOLCIM	MWh	0.00		\$0.00
CCN	MWh	1,403.87		\$343.57
GESARSA	MWh	7.68		\$1.88
PENSA	MWh	38,609.84		\$9,448.94
ENSA	MWh	653.30		\$159.88
INDEX	MWh	451.69		\$110.54
SIUNA	MWh	3,474.70		\$850.36
MULUKUKU	MWh	1,160.24		\$283.94
ALBANISA	MWh	999.43		\$244.59
AMAYO 1	MWh	2.91		\$0.71
AMAYO 2	MWh	1.28		\$0.31
EAAI	MWh	0.00		\$0.00
BLUE POWER	MWh	0.10		\$0.02
HEMCO	MWh	71.72		\$17.55
EOLO	MWh	0.28		\$0.07
HIDROPANTASMA	MWh	2.04		\$0.50
DESMINIC	MWh	0.00		\$0.00
PHL	MWh	5,143.15		\$1,258.68
TOTAL		687,090.82		\$186,974.28

Ing. Isaías Barrios A.
Gerente CNDC (a.i)

Agosto 14 del 2015