

Cuadro No.15

ENERGIA DISPONIBLE Y PERDIDAS EN EL SISTEMA OPERADO POR ENEE, PERIODO 2003 - 2004

CONCEPTO	2003	2004	Diferencia (MWh)	Variación Porcentual
TOTAL GENERAL				
Consumo Interno Bruto	4,863,000.0	5,322,332.1	459,332.1	9.4
Servicio Propio ENEE	12,583.6	12,682.7	99.1	0.8
Energía Estatal	1,770,800.0	1,393,674.7	-377,125.3	-21.3
Energía Comprada en Honduras*	3,081,300.0	3,534,522.1	453,222.1	14.7
Intercambio (Importacion-Exportacion)	10,900.0	406,818.0	395,918.0	3,632.3
Energía Neta Facturada	3,785,214.9	4,018,617.9	233,403.0	6.2
Energía Vendida	3,775,227.3	4,010,720.2	235,492.9	6.2
S.I.N. y S.A.	3,766,430.2	3,996,212.8	229,782.5	6.1
Internacionales	8,797.0	14,507.4	5,710.4	64.9
Consumo Edificios ENEE	9,987.6	7,897.7	-2,089.9	-20.9
Análisis de Pérdidas				
Pérdidas Totales (Transm. y Distrib.)	1,077,785.1	1,303,714.2	225,929.1	21.0
Porcentaje de Pérdidas	22.2	24.5	2.3	10.5
SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL				
Consumo Interno Neto	4,861,800.0	5,237,075.9	375,275.9	7.7
Energía Neta Generada por ENEE	1,769,600.0	1,384,025.9	-385,574.1	-21.8
Energía Comprada	3,081,300.0	3,838,542.5	757,242.5	24.6
Internacionales (enviada - recibida)	10,900.0	14,507.4	3,607.4	33.1
Energía Neta Aprovechada	3,784,030.6	4,018,617.9	234,587.3	6.2
Energía Vendida	3,765,245.9	3,996,212.8	230,966.8	6.1
Ventas Internacionales	8,797.0	14,507.4	5,710.4	64.9
Consumo Edificios ENEE	9,987.6	7,897.7	-2,089.9	-20.9
Análisis de Pérdidas				
Pérdidas (Transm. y Distrib.)	1,077,769.4	1,303,714.2	225,944.8	21.0
Porcentaje de Pérdidas	22.2	24.5	2.3	10.5
SISTEMAS AISLADOS				
Energía Disponible	1,200.0	0.0	-1,200.0	-100.0
Energía Neta Generada	1,200.0	0.0	-1,200.0	-100.0
Energía Neta Facturada	1,184.3	0.0	-1,184.3	-100.0
Energía Vendida	1,184.3	0.0	-1,184.3	-100.0
Consumo Edificios ENEE	0.0	0.0	0.0	0.0
Análisis de Pérdidas				
Pérdidas	15.7	0.0	-15.7	-100.0
Porcentaje de Pérdidas	1.3	0.0	-1.3	-100.0

El Sistema Aislado de Utila fue transferido a la Municipalidad de Utila en junio de 2003

*Incluye la energía comercializada por un generador privado.