

EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA



BOLETIN ESTADISTICO  
JULIO 2007

---



# SUBDIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN

## Tabla de contenido

1.	Capacidad Instalada y Disponibilidad de Plantas .....	3
2.	Total Energía Neta Generada en el Sistema .....	5
3.	Demanda Máxima en el Sistema .....	6
4.	Intercambio y Compra Local de Energía.....	7
5.	Energía Vendida .....	9
i.	A Nivel Nacional.....	9
ii.	A Nivel de Regiones.....	10
6.	Ingresos por Ventas de Energía.....	11
i.	Por sector .....	11
ii.	Por regiones.....	12
7.	Número de Abonados.....	13

TODOS LOS DATOS SON PRELIMINARES SUJETOS A RECTIFICACIONES.

**CAPACIDAD INSTALADA Y DISPONIBILIDAD EN PLANTAS**

TIPO DE PLANTA	2006		JULIO 2007				
	MW	%	MW	%	MW	%	
	INSTALADA			DISPONIBLE EN EL MES			
<b>TOTAL SISTEMA</b>	<b>1,548.0</b>	<b>100.0</b>	<b>1,563.8</b>	<b>100.0</b>	<b>1,152.1</b>	<b>100.0</b>	
Hidráulica	502.9	32.5	510.7	32.7	413.2	35.9	
Térmica	985.3	63.7	985.3	63.0	738.9	64.1	
Biomasa	59.8	3.9	67.8	4.3	0.0	0.0	
<b>HIDRÁULICA ESTATAL</b>	<b>TIPO DE EMBALSE</b>	<b>464.4</b>	<b>30.0</b>	<b>464.4</b>	<b>29.7</b>	<b>413.2</b>	<b>35.9</b>
Francisco Morazán	REG. PLURIANUAL	300.0	19.4	300.0	19.2	280.0	24.3
Río Lindo	REG. DIARIA	80.0	5.2	80.0	5.1	80.0	6.9
Cañaveral	REG. ANUAL	29.0	1.9	29.0	1.9	29.0	2.5
El Nispero	REG. HORARIA	22.5	1.5	22.5	1.4	23.4	2.0
Santa María del Real	REG. HORARIA	1.2	0.1	1.2	0.1	0.8	0.1
El Coyolar	REG. HORARIA	1.7	0.1	1.7	0.1	0.0	0.0
Nacaome	REG. ANUAL	30.0	1.9	30.0	1.9	0.0	0.0
<b>TÉRMICA ESTATAL</b>	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>124.6</b>	<b>8.0</b>	<b>124.6</b>	<b>8.0</b>	<b>55.4</b>	<b>4.8</b>
Santa Fe	MDMV	5.0	0.3	5.0	0.3	2.4	0.2
La Ceiba	MDMV	26.6	1.7	26.6	1.7	22.0	1.9
Alsthon	MDMV	30.0	1.9	30.0	1.9	0.0	0.0
Sulzer	MDMV	30.0	1.9	30.0	1.9	0.0	0.0
LP_Hitachi	TG	18.0	1.2	18.0	1.2	16.0	1.4
LP_Gen_Elec	TG	15.0	1.0	15.0	1.0	15.0	1.3
<b>TÉRMICA PRIVADA</b>	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>860.7</b>	<b>55.6</b>	<b>860.7</b>	<b>55.0</b>	<b>683.5</b>	<b>59.3</b>
Laeisz NACO	MDAV	13.5	0.9	13.5	0.9	0.0	0.0
Cemcol_LP	MDAV	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nacional de Ing CTE	MDAV	20.0	1.3	20.0	1.3	20.0	1.7
Emce Choloma	MDMV	55.0	3.6	55.0	3.5	55.0	4.8
Enersa	MDMV	259.0	16.7	259.0	16.6	200.0	17.4
Lufussa I	TG	39.5	2.6	39.5	2.5	39.5	3.4
Lufussa Valle	MDMV	80.0	5.2	80.0	5.1	77.0	6.7
Lufussa III	MDMV	267.4	17.3	267.4	17.1	210.0	18.2
Elcosa	MDMV	80.0	5.2	80.0	5.1	82.0	7.1
Green Valley	MDMV	14.4	0.9	14.4	0.9	0.0	0.0
Ampac	MDMV	10.1	0.7	10.1	0.6	0.0	0.0
Elcatex	MDMV	21.8	1.4	21.8	1.4	0.0	0.0
<b>HIDRÁULICA PRIVADA</b>	<b>TIPO DE EMBALSE</b>	<b>38.5</b>	<b>1.7</b>	<b>46.3</b>	<b>3.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Zacapa ( Cenit)	REG. HORARIA	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
La Nieve	REG. HORARIA	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
La Esperanza	REG. HORARIA	12.8	0.8	12.8	0.8	0.0	0.0
Babilonia	REG. HORARIA	4.0	0.3	4.0	0.3	0.0	0.0
Yojoa	REG. HORARIA	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
Río Blanco	REG. HORARIA	5.0	0.3	5.0	0.3	0.0	0.0
Cececapa	REG. HORARIA	2.9	0.2	2.9	0.2	0.0	0.0
Cuyamel	REG. HORARIA	0.0	0.0	7.8	0.5	0.0	0.0
Cuyamapa	REG. HORARIA	12.2	0.0	12.2	0.8	0.0	0.0
<b>BIOMASA PRIVADA</b>	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>59.8</b>	<b>3.9</b>	<b>67.8</b>	<b>4.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
La Grecia	TV	12.0	0.8	12.0	0.8	0.0	0.0
Eda	TV	1.2	0.1	1.2	0.1	0.0	0.0
Aysa	TV	8.0	0.5	8.0	0.5	0.0	0.0
Lean	TV	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Aguan	TV	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Cahsa	TV	25.8	1.7	25.8	1.6	0.0	0.0
Azunosa	TV	4.0	0.3	4.0	0.3	0.0	0.0
Tres Valles	TV	7.8	0.5	7.8	0.5	0.0	0.0
Chumbagua	TV	0.0	0.0	7.0	0.4	0.0	0.0
Ecopalsa	TV	0.0	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0

MDMV = Motores DieselMedia Velocidad  
MDAV = Motores Diesel Alta Velocidad  
TG = Turbina de Gas  
TV = Turbina de Vapor

















