



ESTADÍSTICA DEL MERCADO ELÉCTRICO PANAMEÑO

JULIO 2026

CONTENIDO

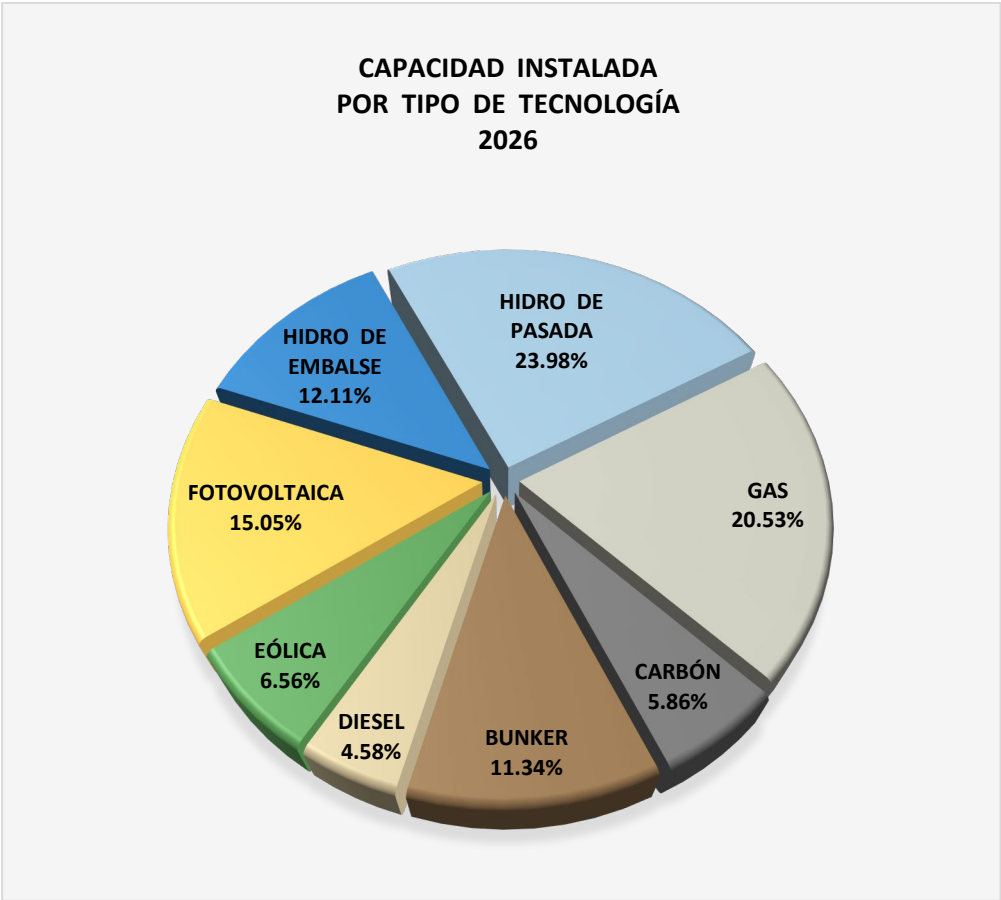
I.	CAPACIDAD INSTALADA Y CAPACIDAD FIRME POR AGENTE Y POR PLANTA	3
II.	CAPACIDAD INSTALADA POR TIPO DE TECNOLOGÍA	6
III.	GENERACIÓN POR EMPRESA Y POR PLANTA	8
IV.	CAPACIDAD INSTALADA Y CAPACIDAD FIRME Y DEMANDA MÁXIMA MENSUAL	7
V.	GENERACIÓN POR EMPRESA Y PLANTA	8
VI.	IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES	14
VII.	COSTO MARGINAL DEL SISTEMA	15
VIII.	DEMANDA MÁXIMA MENSUAL Y ANUAL	16
IX.	COSTO DE ENERGÍA Y POTENCIA HIDRO, TÉRMICA, EÓLICA Y FOTOVOLTAICA	17
X.	CLIENTES, VENTAS E INGRESOS POR DISTRIBUIDORA	18

I. CAPACIDAD INSTALADA POR AGENTE Y POR PLANTA

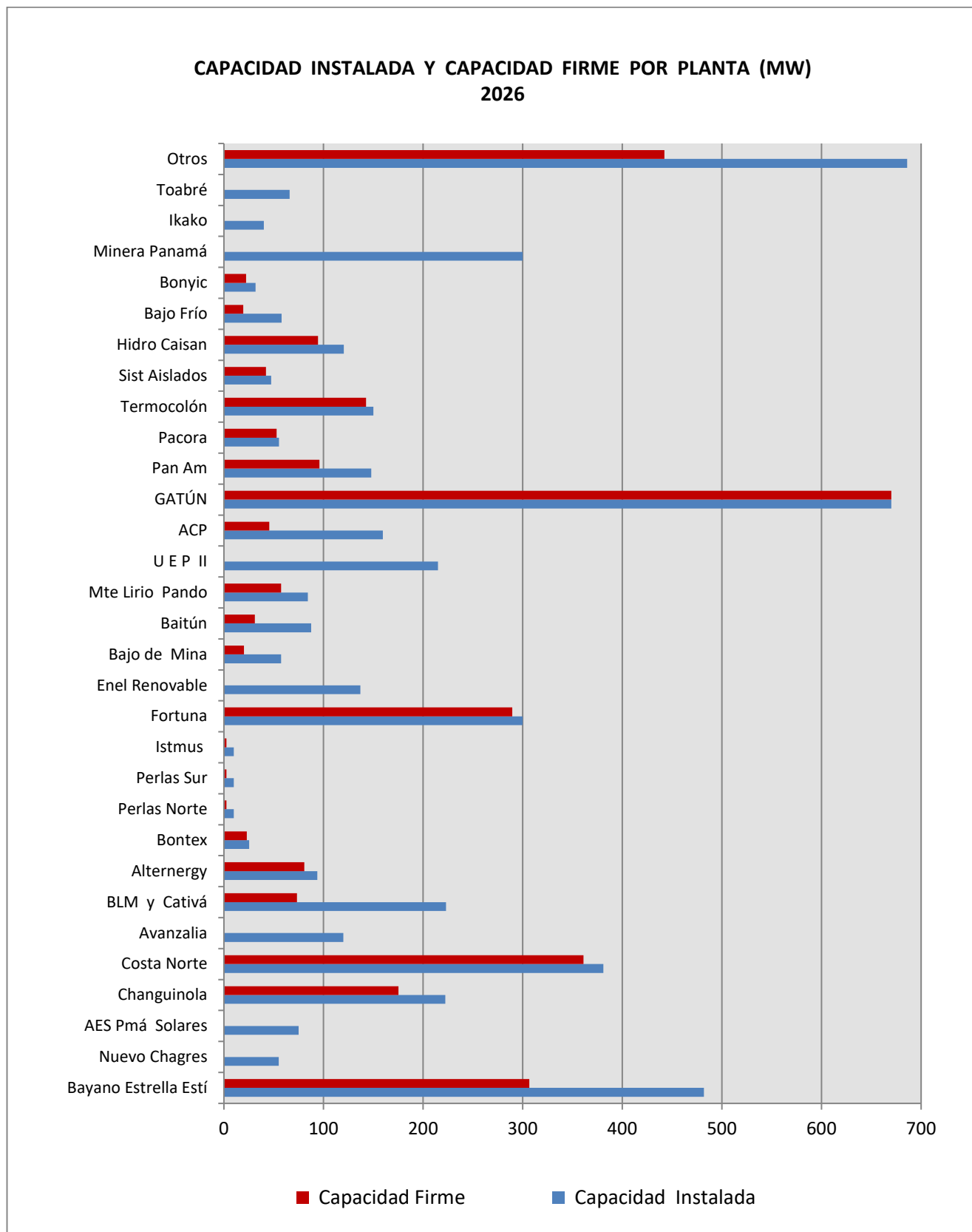
EMPRESA	PLANTA	Capacidad Instalada MW	Capacidad Firme MW	%
AES Pmá	Bayano Estrella Estí	481.96	306.55	9.41
AES Pmá	Nuevo Chagres	55.00	0.00	1.07
AES Pmá	AES Pmá Solares	74.98	0.00	1.46
AES Chan	Changuinola	222.17	175.33	4.34
AES Colón	Costa Norte	381.00	361.07	7.44
AVANZALIA	Avanzalia	120.00	0.00	2.34
Celsia	BLM y Cativá	223.00	73.24	4.36
Enfragen	Alternergy	93.69	80.71	1.83
Enfragen	Bontex	25.34	23.04	0.49
Enfragen	Perlas Norte	10.00	2.46	0.20
Enfragen	Perlas Sur	10.00	2.46	0.20
Enfragen	Istmus	10.00	2.49	0.20
ENEL	Fortuna	300.00	289.49	5.86
ENEL	Enel Renovable	137.00	0.00	2.68
IDEAL	Bajo de Mina	57.40	20.07	1.12
IDEAL	Baitún	87.60	31.09	1.71
EISA	Mte Lirio Pando	84.25	57.51	1.65
U E P II	U E P II	215.00	0.00	4.20
ACP	ACP	159.62	45.48	3.12
GEN GATÚN	GATÚN	670.00	670.00	13.08
PAN AM	Pan Am	148.00	96.00	2.89
PEDR POWER	Pacora	55.20	53.00	1.08
GENA	Termocolón	150.00	142.74	2.93
ISLAND POWER	Sist Aislados	47.33	42.13	0.92
H CAISÁN	Hidro Caisan	120.32	94.36	2.35
FOUNTAIN	Bajo Frío	57.90	19.42	1.13
H ECO TERIBE	Bonyic	31.80	22.22	0.62
MINERA PMÁ	Minera Panamá	300.00	0.00	5.86
TECNISOL	Ikako	40.00	0.00	0.78
TOABRÉ	Toabré	66.00	0.00	1.29
OTROS	Otros	685.97	442.16	13.40
TOTAL		5,120.53	3,053.02	100.00

II. CAPACIDAD INSTALADA POR TIPO DE TECNOLOGÍA

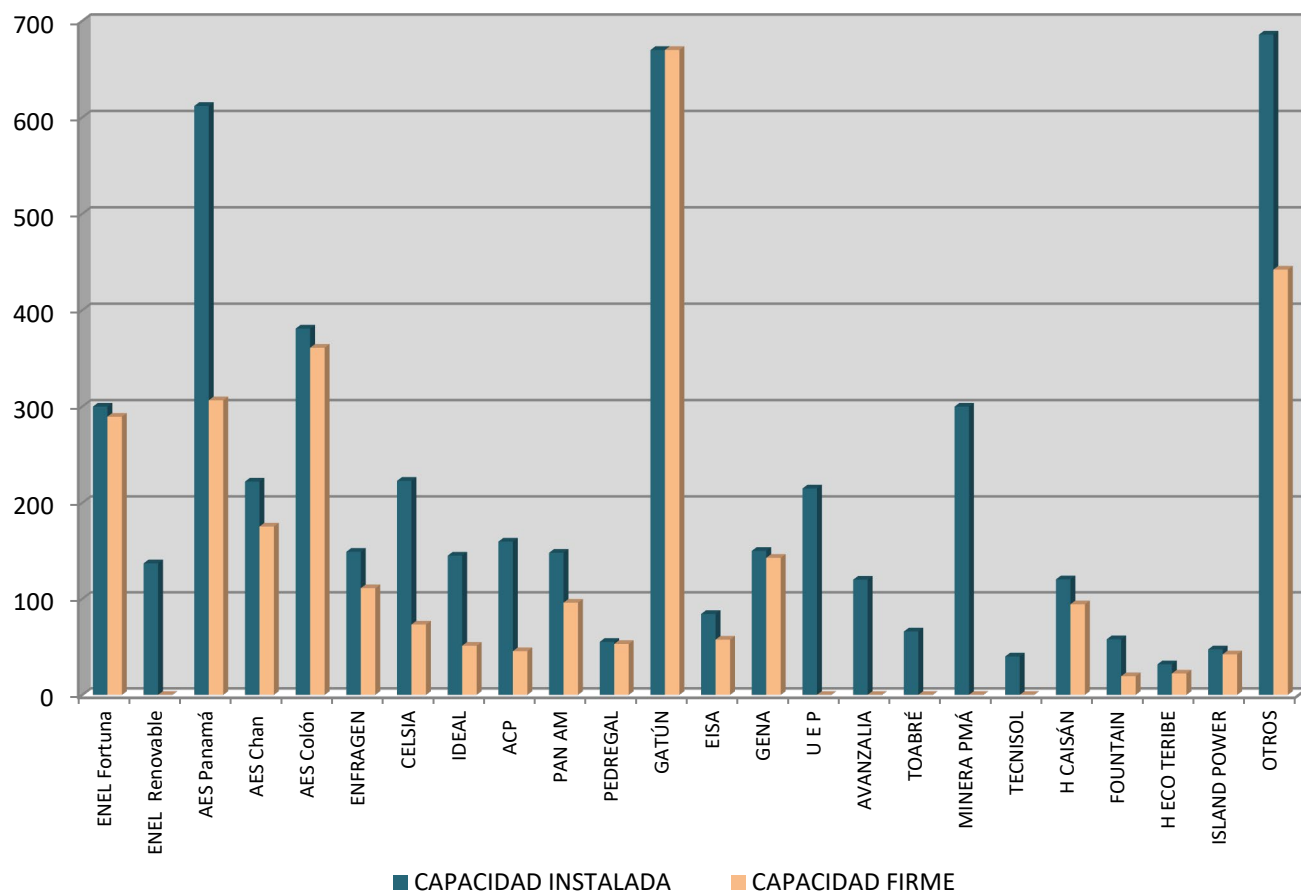
TECNOLOGÍA	MW	%
HIDRO DE EMBALSE	620.00	12.11%
HIDRO DE PASADA	1,227.57	23.98%
GAS	1,051.00	20.53%
CARBÓN	300.00	5.86%
BUNKER	580.64	11.34%
DIESEL	234.33	4.58%
EÓLICA	336.00	6.56%
FOTOVOLTAICA	770.65	15.05%
TOTAL	5,120.19	100.00%



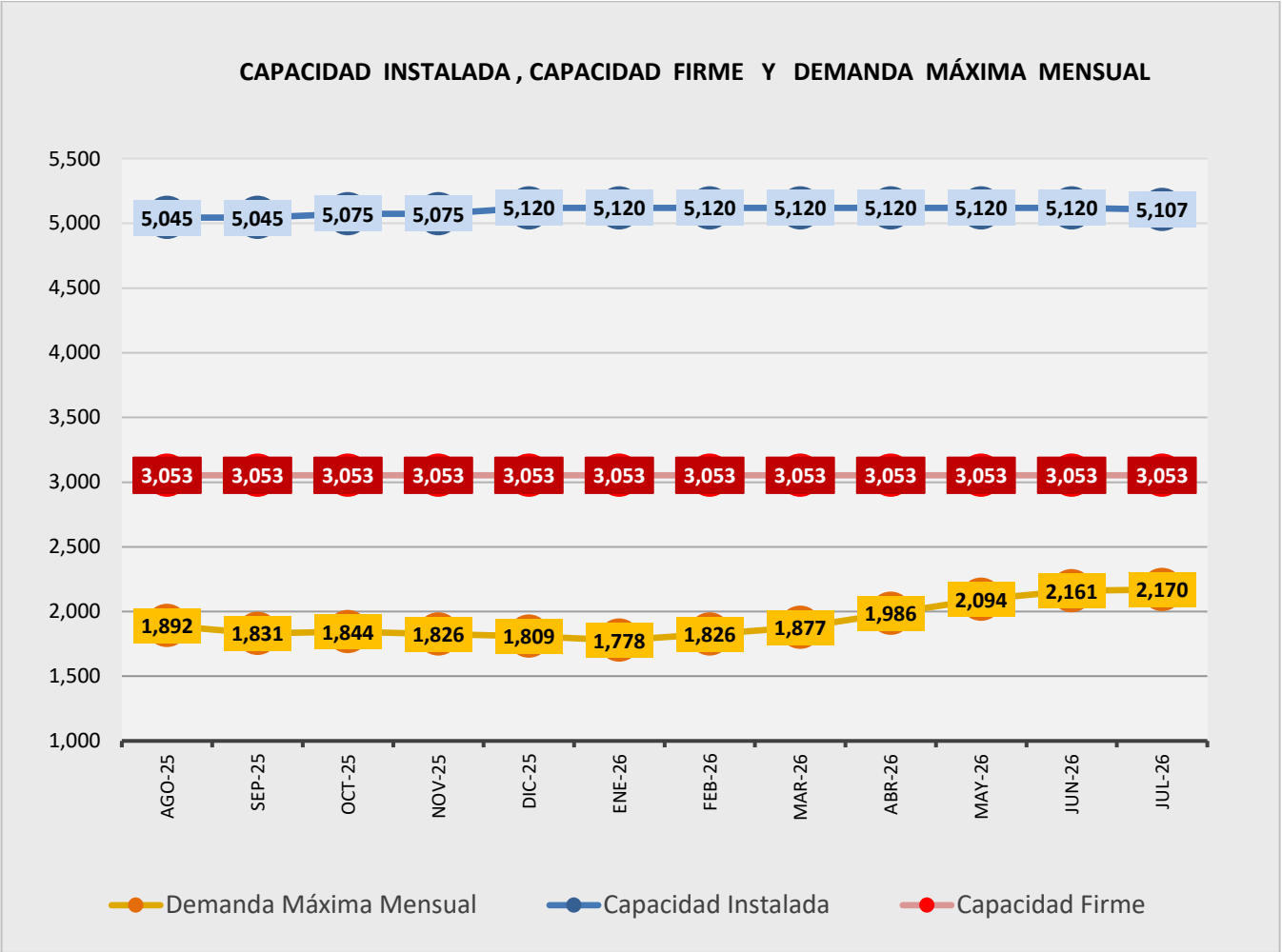
III. CAPACIDAD INSTALADA Y FIRME POR EMPRESA Y PLANTA



CAPACIDAD INSTALADA Y CAPACIDAD FIRME POR EMPRESA (MW) 2026



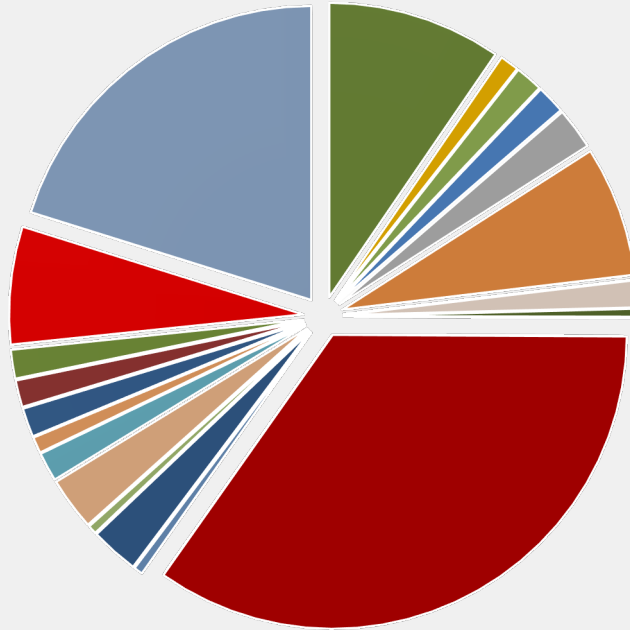
IV. CAPACIDAD INSTALADA Y FIRME VS DEMANDA MÁXIMA MENSUAL



V. GENERACIÓN POR EMPRESA Y PLANTA

Empresa	Planta	MWh	%
ENEL	Fortuna	109,369.25	9.56%
AES Pmá	Bayano	11,859.59	1.04%
AES Pmá	Estrella	17,203.61	1.50%
AES Pmá	Valles	17,872.22	1.56%
AES Pmá	Estí	26,113.07	2.28%
AES Chan	Chan	81,993.15	7.17%
AES Colón	Gana	0.00	0.00%
Enfragen	Alternegy	16,941.60	1.48%
Enfragen	Bontex	5,027.05	0.44%
Celsia	Cativá	683.29	0.06%
Celsia	BLM	0.00	0.00%
Gen. Gatún	Gatún	396,927.45	34.69%
PAN AM	Pan Am	5,560.06	0.49%
IDEAL	B Mina Baitún	30,310.68	2.65%
Hidro Piedra	RP 490	5,428.27	0.47%
EISA	Monte Lirio	33,059.84	2.89%
Hidro Caisán	El Alto	18,119.80	1.58%
Fountain	Bajo Frío	9,995.68	0.87%
Hidro Eco Teribe	Bonyic	18,099.70	1.58%
ACP	acp	16,824.50	1.47%
Avanzalia	Avanzalia	18,069.08	1.58%
Minera Pmá	Minera	73,905.93	6.46%
OTROS	Otros	230,896.55	20.18%
TOTAL		1,144,260.38	100.00%

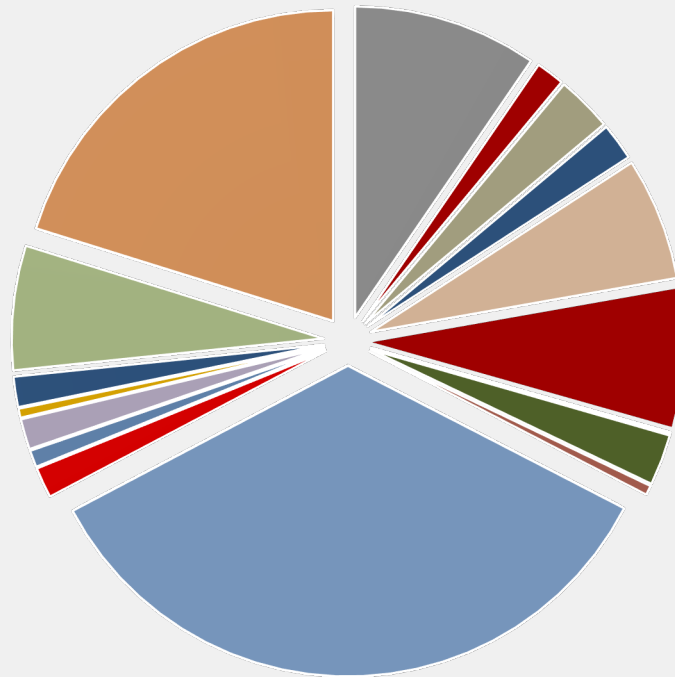
GENERACIÓN POR PLANTA JULIO 2026



Fortuna	Bayano	Estrella
Valles	Estí	Chan
Gana	Alternegy	Bontex
Cativá	BLM	Gatún
Pan Am	B Mina Baitún	RP 490
Monte Lirio	El Alto	Bajo Frío
Bonyic	acp	Avanzalia
Minera	Otros	

Empresa	MWh	%
Fortuna	109,369.25	9.56%
ACP Miralores	16,824.50	1.47%
Eisa	33,059.84	2.89%
Enfragen	21,968.65	1.92%
AES Pmá	73,048.50	6.38%
AES Chan	81,993.15	7.17%
AES Colón	0.00	0.00%
Celsia	683.29	0.06%
Ideal	30,310.68	2.65%
Pan Am	5,560.06	0.49%
Gatún	396,927.45	34.69%
H Caisán	18,119.80	1.58%
Fountain	9,995.68	0.87%
Hidro Eco Teribe	18,099.70	1.58%
H Piedra	5,428.27	0.47%
Avanzalia	18,069.08	1.58%
Minera Pmá	73,905.93	6.46%
OTROS	230,896.55	20.18%
TOTAL	1,144,260.38	100.00%

GENERACIÓN POR EMPRESA JULIO 2026



Fortuna	ACP Miralores	Eisa
Enfragen	AES Pmá	AES Chan
AES Colón	Celsia	Ideal
Pan Am	Gatún	H Caisán
Fountain	Hidro Eco Teribe	H Piedra
Avanzalia	Minera Pmá	OTROS

OTROS			
Tecnología	Empresa	Planta	MWh
Hidroeléctrica	Hidro Boquerón	Macano	1,335.10
Hidroeléctrica	Paso Ancho	P Ancho	2,333.08
Hidroeléctrica	Esepsa	Yeguada	1,351.57
Hidroeléctrica	Esepsa	Dolega	532.24
Hidroeléctrica	Esepsa	M Monte	880.09
Hidroeléctrica	Esepsa	Algarrobos	2,506.35
Hidroeléctrica	Hidro Panamá	Antón	559.04
Hidroeléctrica	Café Eleta	Hid Candela	12.75
Hidroeléctrica	Istmus	Concepción	2,531.86
Hidroeléctrica	Caldera Energy	Mendre 1	5,451.50
Hidroeléctrica	S Francolí	Planetas	854.86
Hidroeléctrica	Hidro Ibérica	El Fraile	1,746.20
Hidroeléctrica	Pedregalito	Pedregalito	0.00
Hidroeléctrica	Río Chico	Río Chico	0.00
Hidroeléctrica	Alto valle	A Valle	0.00
Hidroeléctrica	Las Perlas Norte	Perlas Norte	2,628.01
Hidroeléctrica	Las Perlas Sur	Perlas Sur	2,655.16
Hidroeléctrica	Emnadesa	Bugaba	1,980.64
Hidroeléctrica	San Lorenzo	S Lorenzo	2,270.89
Hidroeléctrica	Corp Istmo	Corp Istmo	2,316.16
Hidroeléctrica	Genisa	Barro Blanco	4,342.29
Hidroeléctrica	Bajos de Totuma	Bajos Totuma	1,378.16
Hidroeléctrica	Feisa	Feisa	1,078.71
Hidroeléctrica	Desarrollos Hid.	San Andrés	795.21

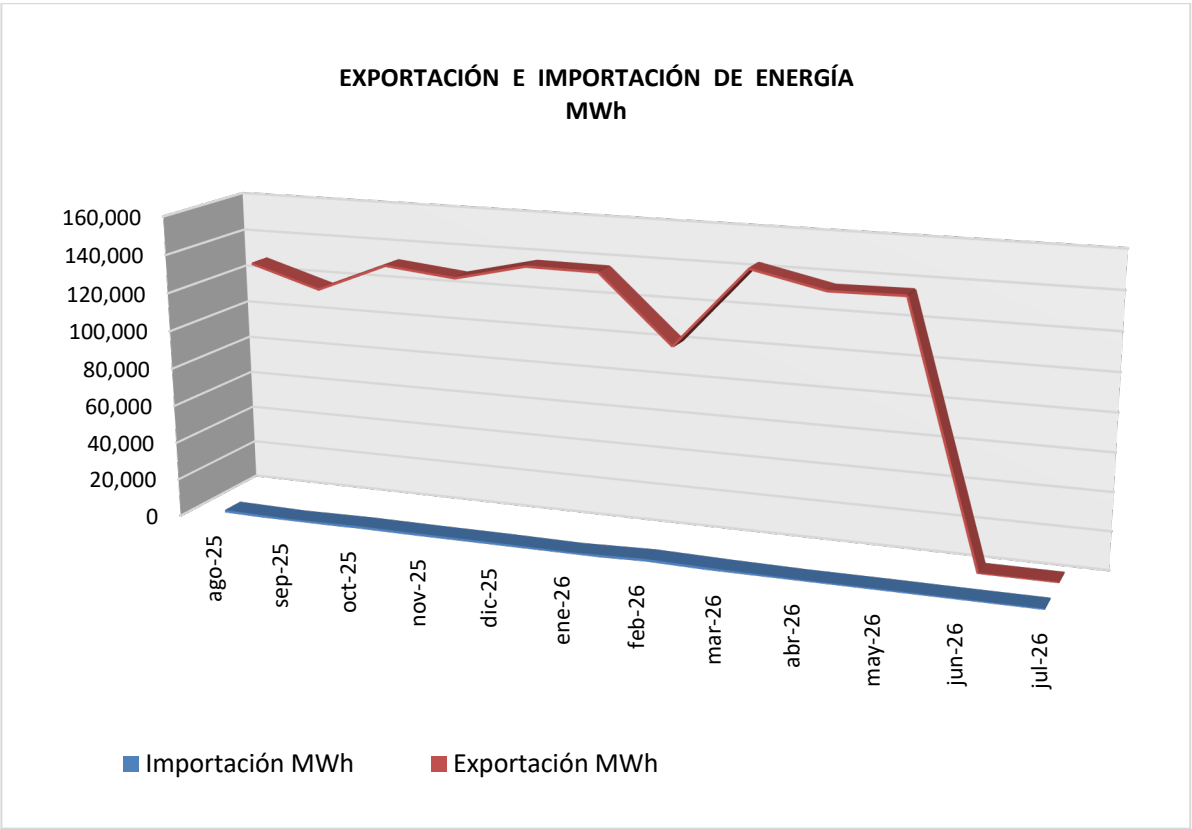
Eólica	AES Panamá	UEP I	11,540.78
Eólica	Tecnisol	UEP II	52,059.51
Eólica	Toabré	Toabré	23,389.68
Eólica	Caimitillo	Caimitillo	1.30
Térmica	Pedregal Power	Pacora	69.46
Térmica	Canopo	Canopo	0.00
Térmica	Urbalia	Urbalia	0.00
Térmica	Sparkle Power	Sparkle	684.30
Térmica	Cadasa	Cadasa	1,846.97
Térmica	Gena	Gena	762.38
Térmica	Tropitérmica	Tropitérmica	58.84
Fotovoltaica	Andreas	Andreas	110.35
Fotovoltaica	Enel	Madre Vieja	3,181.43
Fotovoltaica	Enel	Baco Solar	3,381.18
Fotovoltaica	Pedregalito Solar	Pedregalito Solar	1,371.23
Fotovoltaica	EGESA	Sarigua	81.78
Fotovoltaica	G Solar	Albrook	0.00
Fotovoltaica	Enel	San Juan	1,186.28
Fotovoltaica	Azucarera Nacional	Coclé Solar	10.75
Fotovoltaica	LL S Solar	Don Félix	1,222.01
Fotovoltaica	Farallón Solar 2	Farallón 2	779.98
Fotovoltaica	Divisa Solar	Divisa Solar	1,080.69
Fotovoltaica	Azuero Venture	Azuero Venture	1,486.02
Fotovoltaica	Coclé Venture	Coclé Venture	1,566.01
Fotovoltaica	Pmá Venture	Pmá Venture	1,356.32
Fotovoltaica	Caldera	Solar Uno	571.24

Fotovoltaica	Solar Istmo	Solar Istmo	858.82
Fotovoltaica	Bugaba Solar	Bugaba Solar	185.96
Fotovoltaica	Antón Solar	Antón Solar	1,443.93
Fotovoltaica	Ecoener San Juan	Ecoener San Juan	968.76
Fotovoltaica	Mendre Solar	Mendre Solar	872.32
Fotovoltaica	Rodeo Solar	Rodeo Solar	1,251.72
Fotovoltaica	El Fraile Solar	El Fraile Solar	28.20
Fotovoltaica	Enel Renewable	Llano Sánchez 1,3,4	3,145.34
Fotovoltaica	P Solar	P Solar	2,417.87
Fotovoltaica	P S Z 1	El Espinal	948.00
Fotovoltaica	C Solar	C Solar	72.32
Fotovoltaica	Enel	Estrella Solar	840.09
Fotovoltaica	Tecnisol	Tecnisol 1 2 3 4	5,843.89
Fotovoltaica	Panasolar	Panasolar	1,132.87
Fotovoltaica	Solar Develop	Development	364.49
Fotovoltaica	Daconan Solar	Daconan	522.72
Fotovoltaica	Photovoltaics	Eco Solar 1 2 3 4 5	6,326.09
Fotovoltaica	Mayorca solar	Mayorca solar	1,568.79
Fotovoltaica	Electricidad Solar	ELE solar	147.04
Fotovoltaica	Pesé solar	Pesé solar	1,777.75
Fotovoltaica	Solpac	Solpac	211.56
Fotovoltaica	Enel	Jaguito	1,487.18
Fotovoltaica	Enel	Progreso / Esperanza	2,664.87
Fotovoltaica	Celsia	Celsia	1,339.71
Fotovoltaica	Panasolar 2	Panasolar 2	815.34

Fotovoltaica	Panasolar 3	Panasolar 3	788.65
Fotovoltaica	Boquerón	Boquerón	539.60
Fotovoltaica	Oro Solar	Oro Solar	1,585.66
Fotovoltaica	Río de Jesús	Río de Jesús	1,709.09
Fotovoltaica	Aes Pmá	Caoba Solar	1,419.71
Fotovoltaica	Aes Pmá	Cedro Solar	1,450.18
Fotovoltaica	Chame solar	Chame solar	3,264.57
Fotovoltaica	Sunrise	maspv 1	362.02
Fotovoltaica	Solar Pro	Solar Pro	1,384.72
Fotovoltaica	Solar Pro 2	Solar Pro 2	1,397.98
Fotovoltaica	Chupampa	Chupampa	1,171.44
Fotovoltaica	La Villa	La Villa	1,039.01
Fotovoltaica	Capira	Capira	1,194.08
Fotovoltaica	San Carlos	San Carlos	1,164.90
Fotovoltaica	Los Santos	Los Santos Solar	1,321.85
Fotovoltaica	Santiago	Campo Solar	10,221.01
Fotovoltaica	La Cantera	La Cantera	447.07
Fotovoltaica	Estí Solar	Estí Solar	2,018.99
Fotovoltaica	Brillo Solar	Brillo Solar	1,336.06
Fotovoltaica	Corotú	Corotú	1,574.35
Fotovoltaica	Alanje 1 2 3	Alanje 1 2 3	4,237.31
Fotovoltaica	La Victoria	La Victoria	1,543.38
Fotovoltaica	Deca	Deca	66.73
Fotovoltaica	U P 1, S. A.	Greenwood Energy	1,266.56
Fotovoltaica	U P 2 3 4	Universidad Pmá	3,817.61
TOTAL			230,896.55

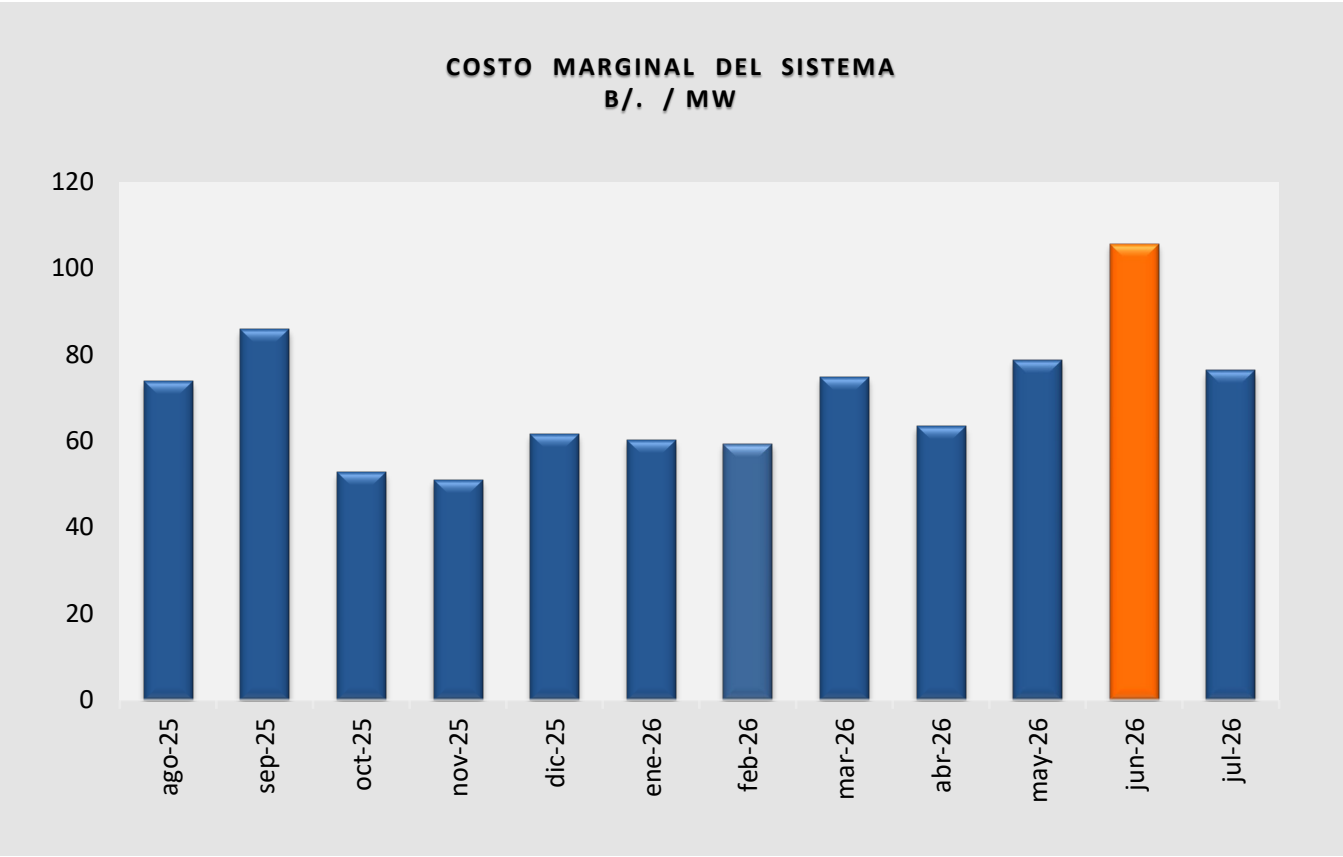
VI. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES

mes	Importación MWh	Exportación MWh
ago-25	1,051.56	127,401.66
sep-25	310.87	116,152.32
oct-25	831.40	131,571.86
nov-25	605.76	127,673.03
dic-25	551.98	136,486.63
ene-26	209.55	136,169.56
feb-26	1,306.65	101,209.45
mar-26	503.90	143,351.11
abr-26	50.00	135,046.77
may-26	113.00	135,554.20
jun-26	0.00	0.00
jul-26	0.80	0.00



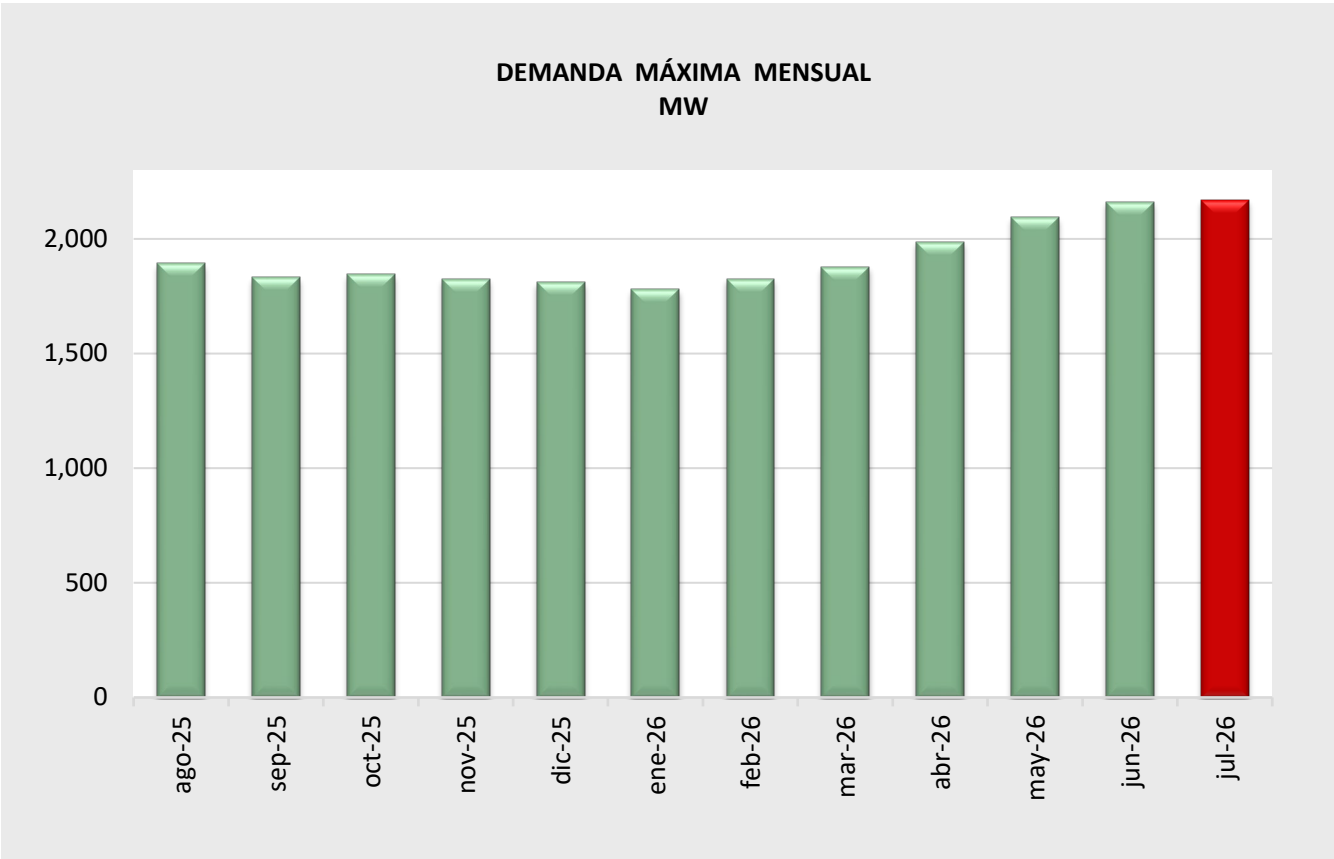
VII. COSTO MARGINAL DEL SISTEMA

mes	C M S B/. /MWh
ago-25	73.77
sep-25	85.86
oct-25	52.77
nov-25	50.99
dic-25	61.63
ene-26	60.25
feb-26	59.33
mar-26	74.68
abr-26	63.33
may-26	78.86
jun-26	105.65
jul-26	76.42



VIII. DEMANDA MÁXIMA MENSUAL Y ANUAL

mes	Demanda Máxima
ago-25	1,892
sep-25	1,831
oct-25	1,844
nov-25	1,826
dic-25	1,809
ene-26	1,778
feb-26	1,826
mar-26	1,877
abr-26	1,986
may-26	2,094
jun-26	2,161
jul-26	2,170



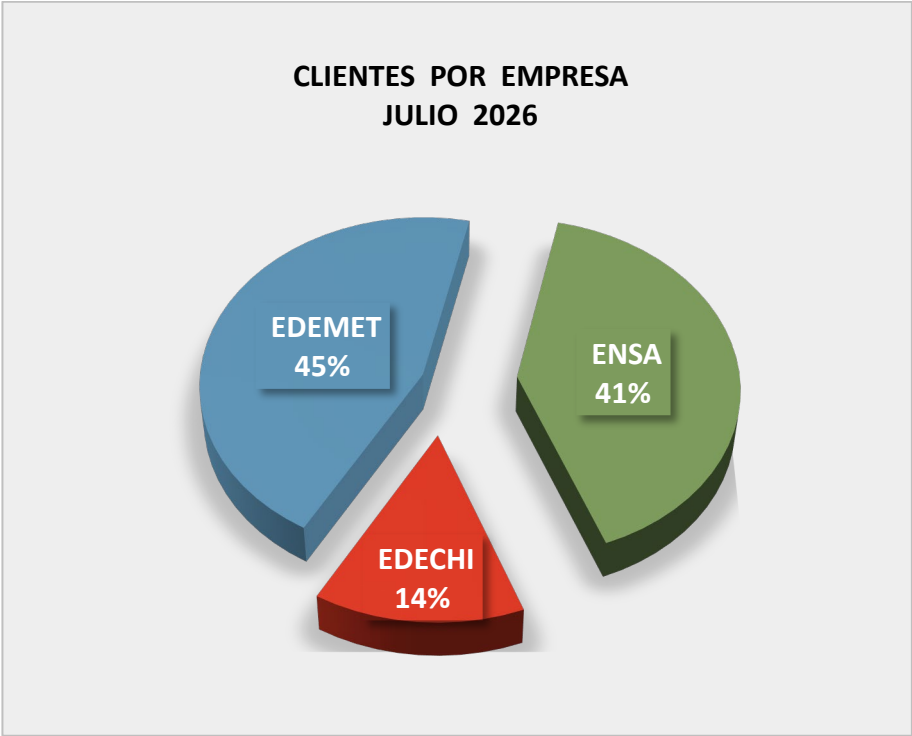
IX. COSTOS DE POTENCIA Y ENERGÍA CONTRATADA

JULIO	EDEMET				ENSA			
	HIDRO	TÉRMICA	EÓLICA Y SOLAR	TOTAL	HIDRO	TÉRMICA	EÓLICA Y SOLAR	TOTAL
COSTO POTENCIA (B/.)	3,119,114.63	18,918,440.00	0.00	22,037,554.63	6,350,572.09	8,221,606.51	0.00	14,572,178.60
COSTO ENERGÍA (B/.)	15,378,262.50	12,340,460.64	3,326,741.35	31,045,464.49	11,415,461.94	7,934,288.39	2,598,216.78	21,947,967.11
COSTO TOTAL (B/.)	18,497,377.14	31,258,900.64	3,326,741.35	53,083,019.13	17,766,034.03	16,155,894.90	2,598,216.78	36,520,145.71
ENERGÍA (MWh)	255,022.75	191,875.46	32,190.26	479,088.47	131,255.98	139,747.36	27,930.68	298,934.02
MONÓMICO (B./MWh)	72.53	162.91	103.35	110.80	135.35	115.61	93.02	122.17

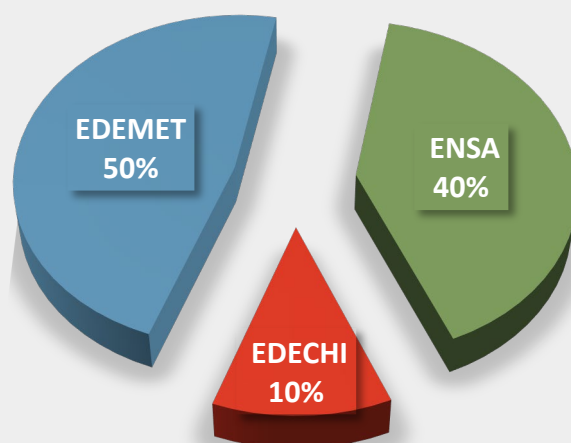
JULIO	EDECHI				TOTAL			
	HIDRO	TÉRMICA	EÓLICA Y SOLAR	TOTAL	HIDRO	TÉRMICA	EÓLICA Y SOLAR	TOTAL
COSTO POTENCIA (B/.)	564,676.79	3,092,009.60	0.00	3,656,686.39	10,034,363.51	30,232,056.11	0.00	40,266,419.62
COSTO ENERGÍA (B/.)	3,681,233.21	2,742,127.59	1,436,727.58	7,860,088.38	30,474,957.66	23,016,876.62	7,361,685.70	60,853,519.99
COSTO TOTAL (B/.)	4,245,910.00	5,834,137.19	1,436,727.58	11,516,774.77	40,509,321.17	53,248,932.73	7,361,685.70	101,119,939.61
ENERGÍA (MWh)	53,486.27	41,008.65	14,183.13	108,678.04	439,765.00	372,631.47	74,304.06	886,700.54
MONÓMICO (B./MWh)	79.38	142.27	101.30	105.97	92.12	142.90	99.08	114.04

X. CLIENTES, VENTAS Y FACTURACIÓN POR DISTRIBUIDORA

JULIO	NÚMERO DE CLIENTES	VENTAS (kWh)	FACTURACIÓN (Balboas)
EDEMET	603,774	357,588,150	75,900,244.01
ENSA	548,509	316,074,334.000	62,105,333.81
EDECHI	189,106	91,581,910	17,923,528.35
TOTAL	1,341,389	765,244,394	155,929,106.17



**VENTAS DE ENERGÍA POR EMPRESA
JULIO 2026**



**FACTURACIÓN POR EMPRESA
JULIO 2026**

