

SUBSECTOR ELECTRICIDAD



En abril del 2006, la producción de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional, de los Sistemas Aislados y la de Generación para Uso Propio fue de 2 177,7 GWh, cifra que supera en 4,2% a la registrada en el mismo mes del 2005.

Ello se explica, básicamente, por el incremento que experimentó la generación para el mercado eléctrico (4,3%), que actualmente representa un 94,2% (2 052,0 GWh) del total generado; en tanto que la generación para uso propio da cuenta del restante 5,8% (125,6 GWh).

En cuanto a la producción acumulada total (8 810,9 GWh), ésta creció 7,0% en comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR SISTEMAS AÑO 2005 GWh

SISTEMAS	ABRIL 2006	ABRIL 2005	VAR %	ENE/ABR 2006	ENE/ABR 2005	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	2 015,9	1 932,5	4,3	8 158,7	7 616,0	7,1
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	2 005,2	1 922,1	4,3	8 117,4	7 576,1	7,1
GENERACION PARA USO PROPIO	10,7	10,4	3,0	41,3	39,9	3,6
AISLADOS	161,8	156,6	3,3	652,3	621,3	5,0
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	46,9	44,6	5,0	189,8	176,2	7,7
GENERACION PARA USO PROPIO	114,9	111,9	2,7	462,4	445,1	3,9
TOTAL	2 177,7	2 089,0	4,2	8 810,9	8 237,3	7,0
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	2 052,0	1 966,7	4,3	8 307,2	7 752,3	7,2
GENERACION PARA USO PROPIO	125,6	122,3	2,7	503,7	485,0	3,9

1/ : Cifras preliminares

Fuente: MEM-DGE, COES-SICN, Empresas de Generación para Mercado Eléctrico y Empresas de Generación para Uso Propio

La energía eléctrica de origen hidráulico (1 847,4 GWh) representó en abril el 84,8% del total generado —resultado que es 11,6% mayor que el correspondiente a similar período del 2005—, como consecuencia de la mayor producción lograda por la generación para mercado eléctrico (11,8%).

En lo que se refiere a la producción acumulada hidráulica (7 285,7 GWh), ésta es mayor en 7,6%, por comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR SISTEMAS AÑO 2005 GWh

SISTEMAS	ABRIL 2006	ABRIL 2005	VAR %	ENE/ABR 2006	ENE/ABR 2005	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	1 802,3	1 611,8	11,8	7 103,2	6 605,6	7,5
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 794,2	1 604,4	11,8	7 072,1	6 574,7	7,6
GENERACION PARA USO PROPIO	8,1	7,4	9,4	31,1	31,0	0,6
AISLADOS	45,1	43,1	4,5	182,5	168,2	8,5
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	20,8	19,2	8,4	84,1	71,9	17,0
GENERACION PARA USO PROPIO	24,3	23,9	1,4	98,3	96,3	2,1
TOTAL	1 847,4	1 655,0	11,6	7 285,7	6 773,8	7,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 815,0	1 623,6	11,8	7 156,2	6 646,6	7,7
GENERACION PARA USO PROPIO	32,4	31,3	3,3	129,5	127,2	1,8

1/ : Cifras preliminares

Fuente: MEM-DGE, COES-SICN, Empresas de Generación para Mercado Eléctrico y Empresas de Generación para Uso Propio

La energía eléctrica de origen térmico (330,3 GWh) representó en abril, por su parte, el 15,2% de lo generado en el presente mes; resultado que es 23,9% inferior al de abril del 2005. En este caso, el 30,9% de disminución en la generación para el mercado eléctrico se constituyó en la causa principal del menor nivel obtenido.

En cuanto a la producción acumulada térmica (1 525,2 GWh), ésta es superior en 4,2% respecto de los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR SISTEMAS AÑO 2005 GWh

SISTEMAS	ABRIL 2006	ABRIL 2005	VAR %	ENE/ABR 2006	ENE/ABR 2005	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	213,6	320,6	-33,4	1 055,5	1 010,3	4,5
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	211,0	317,6	-33,6	1 045,3	1 001,4	4,4
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	2,6	3,0	-12,6	10,1	8,9	14,0
AISLADOS	116,7	113,4	2,9	469,8	453,1	3,7
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	26,1	25,4	2,4	105,7	104,3	1,4
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	90,6	88,0	3,0	364,1	348,8	4,4
TOTAL	330,3	434,1	-23,9	1 525,2	1 463,4	4,2
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	237,0	343,1	-30,9	1 151,0	1 105,7	4,1
GENERACION PARA USO PROPIO	93,3	91,0	2,5	374,2	357,7	4,6

1/ : Cifras preliminares

Fuente: MEM-DGE, COES-SICN, Empresas. de Generación para Mercado Eléctrico y Empresas. de Generación para Uso Propio

Si tomamos en consideración a toda la generación para mercado eléctrico y la generación para uso propio, en el mes de febrero, Electroperú es la que aporta el mayor volumen de energía eléctrica (28,8%) a la producción total nacional. Le siguen:

Edegel con el 22,0%, Egenor con 9,5%, Electroandes con 4,7%, Egasa con 4,4%, Enersur con 4,0%, San Gabán con 3,5%, Egemsa con 2,8%, Cahua con 2,3%, Termoselva con 1,6% y EEPSA con 1,4%; mientras que las demás responden por el restante 15,0%.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR EMPRESAS DE SERVICIO PUBLICO AÑO 2005 GWh

EMPRESAS	ABRIL	ABRIL	VAR	ENE/ABR	ENE/ABR	VAR.
	2006	2005	%	2006	2005	%
ELECTROPERU	627,8	620,6	1,2	2 448,3	2 463,2	-0,6
EDEGEL	480,0	391,5	22,6	1 808,3	1 675,0	8,0
EGENOR	207,2	200,0	3,6	871,0	877,9	-0,8
ETEVENSA	10,2	115,1	-91,1	296,5	421,7	-29,7
ENERSUR	86,7	93,9	-7,7	267,2	174,2	53,4
ELECTROANDES	102,8	94,3	9,0	387,1	385,4	0,4
EGASA	96,5	54,9	75,8	395,1	256,6	54,0
SAN GABAN	76,8	78,2	-1,8	304,8	294,4	3,5
TERMOSELVA	35,5	94,8	-62,6	264,1	361,9	-27,0
EGEMSA	60,8	61,7	-1,4	239,8	239,1	0,3
CAHUA	50,8	55,2	-7,9	193,0	209,6	-7,9
ELECTRO ORIENTE	29,8	28,7	3,6	118,8	113,3	4,9
EEPSA	30,6	2,4	1 164,7	81,4	9,5	758,7
C.N.P. ENERGÍA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EGESUR	4,4	11,6	-62,4	17,5	43,5	-59,9
ELECTRO UCAYALI	3,4	1,9	81,3	8,3	4,1	105,2
OTROS	148,7	61,9	140,4	606,1	222,8	172,0
TOTAL	2 052,0	1 966,7	4,3	8 307,2	7 752,3	7,2

1/ : Cifras preliminares

Fuente: MEM-DGE, COES-SICN, Empresas de Generación para Mercado Eléctrico

Las ventas de electricidad en marzo del año 2006 fueron de 1 853,2 GWH, cifra mayor en 8,3% en comparación a la de marzo del 2005, (1 711,9 GWH). Corresponde a los clientes regulados 987,5 GWH, cifra mayor en 9,3% a la del año 2005 (903,4 GWH), en cuanto a las ventas a cliente libres 865,7 GWH, fue mayor en 7,1% en relación al año 2005 (842,2 GWH).

VENTA DE ELECTRICIDAD: EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS A CLIENTE FINAL 2006 (GWh)

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB TOTAL	CLIENTES LIBRES MAT. ALTA y MED.TENSION	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSION	%	BAJA TENSION	%			
TOTAL	947,4	32	2 000,2	68	2 947,5	2 468,6	5 416,1
ENERO	316,6	32	674,0	68	990,6	824,6	1 815,2
FEBRERO	310,0	32	659,5	68	969,5	778,3	1 747,8
MARZO	320,8	32	666,7	68	987,5	865,7	1 853,2

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE

La facturación por ventas de electricidad en marzo del año 2006 fue de 448 829,9 miles de nuevos soles, cifra mayor en 6,6% en comparación a la de marzo del 2005, (421 201,6 miles de nuevos soles), corresponde a los clientes regulados 305 698,2 miles de

nuevos soles, cifra mayor en 8,7% a la del año 2005 (281 180,2 miles de nuevos soles), la facturación por ventas a cliente libres 143 131,8 miles de nuevos soles, fue mayor en 2,2% en relación a la del año 2005 (140 021,4 miles de nuevos soles)

**FACTURACION : EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS
A CLIENTE FINAL 2006
Miles de S/.**

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB TOTAL	CLIENTES LIBRES MAT, ALTA y MED. TENSION	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSIÓN	%	BAJA TENSIÓN	%			
TOTAL	196 198,6	21	719 166,4	79	915 365,0	426 609,0	1 341 974,1
ENERO	65 720,5	21	242 483,6	79	308 204,1	143 550,5	451 754,6
FEBRERO	64 343,8	21	237 119,0	79	301 462,8	139 926,7	441 389,5
MARZO	66 134,3	22	239 563,9	78	305 698,2	143 131,8	448 829,9

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE