

SUBSECTOR ELECTRICIDAD



En febrero del 2005, la producción de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional, de los Sistemas Aislados y la de Generación para Uso Propio fue de 1 919,9 GWh, cifra que supera en 1,0% a la registrada en el mismo mes del 2004.

Ello se explica, básicamente, por el incremento que experimentó la generación para el mercado eléctrico (1,9%), que actualmente representa un 94,2% (1 808,4 GWh) del total generado; en tanto que la generación para uso propio da cuenta del restante 5,8% (111,5 GWh).

En cuanto a la producción acumulada total (3 996,6 GWh), ésta creció 2,8% en comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR SISTEMAS AÑO 2005 GWh

SISTEMAS	FEBRERO 2005	FEBRERO 2004	VAR %	ENE/FEB 2005	ENE/FEB 2004	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	1 783,5	1 753,6	1,7	3 718,9	3 588,8	3,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 771,1	1 740,9	1,7	3 693,5	3 563,8	3,6
GENERACION PARA USO PROPIO	12,4	12,7	-2,3	25,4	25,0	1,3
AISLADOS	136,4	146,9	-7,1	277,7	300,2	-7,5
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	37,3	34,4	8,4	77,2	71,8	7,6
GENERACION PARA USO PROPIO	99,1	112,5	-11,9	200,5	228,4	-12,2
TOTAL	1 919,91	1 900,47	1,0	3 996,6	3 888,9	2,8
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 808,4	1 775,3	1,9	3 770,7	3 635,5	3,7
GENERACION PARA USO PROPIO	111,5	125,2	-10,9	225,9	253,4	-10,9

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 (1 619,6 GWh) representó en febrero el 84,4% del total generado —resultado que es 2,5% mayor que el correspondiente a similar período del 2004—, como consecuencia de la mayor producción lograda por la generación para mercado eléctrico (2,5%).

En lo que se refiere a la producción acumulada hidráulica (3 352,8 GWh), ésta es mayor en 5,9%, por comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR SISTEMAS AÑO 2005
GWh

SISTEMAS	FEBRERO 2005	FEBRERO 2004	VAR %	ENE/FEB 2005	ENE/FEB 2004	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	1 585,9	1 548,8	2,4	3 283,5	3 100,1	5,9
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 575,1	1 537,7	2,4	3 260,3	3 078,4	5,9
GENERACION PARA USO PROPIO	10,8	11,1	-2,4	23,2	21,6	7,1
AISSLADOS	33,7	32,0	5,3	69,3	66,2	4,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	13,5	11,4	18,4	28,0	24,8	12,9
GENERACION PARA USO PROPIO	20,2	20,6	-1,9	41,3	41,4	-0,3
TOTAL	1 619,6	1 580,8	2,5	3 352,8	3 166,3	5,9
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 588,5	1 549,1	2,5	3 288,3	3 103,3	6,0
GENERACION PARA USO PROPIO	31,1	31,7	-2,1	64,5	63,1	2,2

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 (300,3GWh) representó en febrero, por su parte, el 15,6% de lo generado en el presente mes; resultado que es 6,0% inferior al de febrero del 2004. En este caso, el 2,8% de disminución en la generación para mercado eléctrico se constituyó en la causa principal del menor nivel obtenido.

En cuanto a la producción acumulada térmica (643,9 GWh), ésta también es inferior en 10,9% respecto de los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR SISTEMAS AÑO 2005
GWh

SISTEMAS	FEBRERO 2005	FEBRERO 2004	VAR %	ENE/FEB 2005	ENE/FEB 2004	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	197,7	204,8	-3,5	435,4	488,7	-10,9
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	196,1	203,1	-3,5	433,2	485,4	-10,7
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	1,6	1,6	-2,1	2,2	3,4	-35,5
AISSLADOS	102,7	114,9	-10,6	208,4	233,8	-10,9
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	23,8	23,0	3,4	49,2	46,9	5,0
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	78,9	91,9	-14,1	159,2	187,0	-14,8
TOTAL	300,3	319,6	-6,0	643,9	722,6	-10,9
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	219,9	226,2	-2,8	482,4	532,2	-9,4
GENERACION PARA USO PROPIO	80,5	93,5	-13,9	161,4	190,3	-15,2

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 (30,5%) a la producción total nacional. Le siguen: Edegel con el 20,8%, Egenor con 11,2%, Electroandes con 5,0%, Termoselva con 4,2%, San Gabán con 3,7%, Egasa con 3,6%, Egemsa con 2,7% y Cahua con 2,6%; mientras que las demás responden por el restante 15,7%.

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

EMPRESAS	FEBRERO	FEBRERO	VAR	ENE/FEB	ENE/FEB	VAR.
	2005	2004	%	2005	2004	%
ELECTROPERU	585,1	553,0	5,8	1 208,0	1 126,3	7,3
EDEGEL	399,6	411,6	-2,9	835,4	802,4	4,1
EGENOR	215,1	204,0	5,5	445,2	421,0	5,7
ENERSUR	23,4	101,7	-77,0	49,7	227,5	-78,1
ELECTROANDES	95,4	80,2	19,0	194,3	160,8	20,8
EGASA	68,7	109,9	-37,4	138,0	197,8	-30,2
SAN GABAN	70,6	74,8	-5,7	144,3	156,5	-7,8
TERMOSELVA	81,5	36,3	124,6	169,8	86,5	96,3
EGEMSA	52,0	56,6	-8,1	114,8	118,2	-2,9
CAHUA	49,0	21,9	123,3	98,9	54,2	82,6
ELECTRO ORIENTE	27,0	24,7	9,5	56,1	51,8	8,2
EEPSA	0,9	25,7	-96,7	5,3	66,3	-92,0
C.N.P. ENERGÍA	0,0	15,4	-100,0	0,0	37,1	-100,0
EGESUR	10,1	8,8	15,5	22,6	19,5	16,1
ELECTRO UCAYALI	0,6	4,6	-88,0	0,9	12,7	-93,0
OTRAS	129,5	46,2	180,3	287,4	96,9	196,6
TOTAL	1 808,4	1 775,3	1,9	3 770,7	3 635,5	3,7

1/ : Cifras preliminares

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

VENTA DE ELECTRICIDAD: EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS A CLIENTE FINAL 2005 GWh

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB TOTAL	CLIENTES LIBRES MAT. ALTA y MED.TENSION	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSIÓN	%	BAJA TENSIÓN	%			
TOTAL	272,8	31	620,8	69	893,7	743,2	1 636,9
ENERO	272,8	31	620,8	69	893,7	743,2	1 636,9

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE

**FACTURACION : EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS
A CLIENTE FINAL 2005
Miles de S/.**

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB	CLIENTES LIBRES	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSIÓN	%	BAJA TENSIÓN	%	TOTAL	MAT, ALTA y MED. TENSION	
TOTAL	59 399,0	21	224 186,0	79	283 585,1	155 753,4	439 338,5
ENERO	59 399,0	21	224 186,0	79	283 585,1	155 753,4	439 338,5

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE