SUBSECTOR ELECTRICIDAD

En febrero del 2007, la producción de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional, de los Sistemas Aislados y la de Generación para Uso Propio fue de 2 269,4 GWh, cifra que supera en 7,9% a la registrada en el mismo mes del 2006.

Ello se explica, básicamente, por el incremento que experimentó la generación para el mercado eléctrico (8,7%), que actualmente representa un 94,0% (2 132,5 GWh) del total generado; en tanto que la generación para uso propio da cuenta del restante 6,0% (136,9 GWh).

En cuanto a la producción acumulada total (4 724,5 GWh), ésta creció 8,4% en comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR SISTEMAS AÑO 2007
GWh

SISTEMAS	FEBRERO 2007	FEBRERO 2006	VAR %	ENE/FEB 2007	ENE/FEB 2006	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	2 101,1	1 931,6	8,8	4 374,4	4 007,4	9,2
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	2 086,6	1 915,5	8,9	4 345,3	3 974,8	9,3
GENERACION PARA USO PROPIO	14,5	16,1	-10,1	29,1	32,6	-10,9
AISLADOS	168,3	172,0	-2,1	350,2	352,3	-0,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	45,9	45,7	0,4	93,8	94,7	-0,9
GENERACION PARA USO PROPIO	122,4	126,3	-3,0	256,4	257,6	-0,5
TOTAL	**2 269,4**	**2 103,5**	**7,9**	**4 724,5**	**4 359,7**	**8,4**
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	**2 132,5**	**1 961,1**	**8,7**	**4 439,1**	**4 069,5**	**9,1**
GENERACION PARA USO PROPIO	**136,9**	**142,4**	**-3,8**	**285,5**	**290,2**	**-1,6**

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 (1 679,40 GWh) representó en febrero el 74,0% del total generado —resultado que es 1,9% menor que el correspondiente a similar período del 2006—, como consecuencia de la menor producción lograda por la generación para mercado eléctrico (1,9%).

En lo que se refiere a la producción acumulada hidráulica (3 560,6 GWh), ésta es mayor en 1,7%, por comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR SISTEMAS AÑO 2007
GWh

SISTEMAS	FEBRERO	FEBRERO	VAR	ENE/FEB	ENE/FEB	VAR.

	2007	2006	%	2007	2006	%
INTERCONECTADO	1 634,2	1 662,3	-1,7	3 460,5	3 402,0	1,7
NACIONAL (SINAC)						
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 626,7	1 654,6	-1,7	3 445,6	3 387,2	1,7
GENERACION PARA USO PROPIO	7,5	7,7	-3,0	14,9	14,8	0,8
AISLADOS	45,3	49,4	-8,4	100,1	100,2	-0,1
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	17,0	20,6	-17,7	36,9	41,6	-11,3
GENERACION PARA USO PROPIO	28,3	28,8	-1,7	63,1	58,6	7,7
TOTAL	**1 679,4**	**1 711,7**	**-1,9**	**3 560,6**	**3 502,2**	**1,7**
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	**1 643,7**	**1 675,2**	**-1,9**	**3 482,5**	**3 428,8**	**1,6**
GENERACION PARA USO PROPIO	**35,7**	**36,5**	**-2,0**	**78,1**	**73,4**	**6,3**

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 (590,0 GWh) representó en febrero, por su parte, el 26,0% de lo generado en el presente mes; resultado que es 50,6% superior al de febrero del 2006. En este caso, el 71,0% de aumento en la generación para mercado eléctrico se constituyó en la causa principal del mayor nivel obtenido.

En cuanto a la producción acumulada térmica (1 163,9 GWh), ésta también es superior en 35,7% respecto de los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR SISTEMAS AÑO 2007
GWh

SISTEMAS	FEBRERO 2007	FEBRERO 2006	VAR %	ENE/FEB 2007	ENE/FEB 2006	VAR. %
INTERCONECTADO	466,9	269,3	73,4	913,8	605,4	50,9
NACIONAL (SINAC)						
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	459,9	260,9	76,3	899,7	587,6	53,1
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	7,0	8,4	-16,7	14,1	17,8	-20,6
AISLADOS	123,0	122,5	0,4	250,1	252,1	-0,8
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	28,9	25,0	15,4	56,8	53,0	7,2
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	94,2	97,5	-3,4	193,3	199,0	-2,9
TOTAL	**590,0**	**391,8**	**50,6**	**1 163,9**	**857,5**	**35,7**
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	**488,8**	**285,9**	**71,0**	**956,5**	**640,7**	**49,3**
GENERACION PARA USO PROPIO	**101,2**	**105,9**	**-4,5**	**207,4**	**216,8**	**-4,3**

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 enero, Edegel es la que aporta el mayor volumen de energía eléctrica (27,2%) a la producción total nacional. Le siguen: Electroperú con el 25,8%, Enersur con 10,7%, Egenor con 9,5%, Egasa con 3,4%, San Gaban con 3,2%, Termoselva con 2,5%,

Egemsa con 2,4%, Cahua con 2,2% y EEPSA con 1,7%; mientras que las demás responden por el restante 11,4%.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR EMPRESAS DE SERVICIO PUBLICO AÑO 2007 GWh

EMPRESAS	FEBRERO 2007	FEBRERO 2006	VAR %	ENE/FEB 2007	ENE/FEB 2006	VAR. %
ELECTROPERU	584,6	545,6	7,1	1 219,3	1 178,6	3,4
EDEGEL	618,3	415,6	48,8	1 298,0	819,6	58,4
EGENOR	215,7	220,7	-2,3	439,2	434,8	1,0
ETEVENSA	0,0	116,8	-100,0	0,0	227,1	-100,0
ENERSUR	243,2	22,5	978,8	474,8	100,7	371,7
ELECTROANDES	28,6	86,0	-66,8	102,5	181,1	-43,4
EGASA	77,7	112,9	-31,2	175,1	183,0	-4,3
SAN GABAN	73,2	73,2	0,0	153,0	154,8	-1,2
TERMOSELVA	57,0	78,5	-27,4	104,6	171,1	-38,9
EGEMSA	55,4	54,0	2,7	117,1	116,3	0,6
CAHUA	50,6	44,2	14,5	106,3	95,6	11,2
ELECTRO ORIENTE	31,2	27,9	11,7	64,1	58,4	9,8
EEPSA	38,3	8,8	333,2	70,6	42,3	67,0
EGESUR	3,2	2,7	20,4	6,0	11,3	-47,3
ELECTRO UCAYALI	2,1	2,5	-14,3	3,4	3,7	-8,0
OTROS	53,4	149,2	-64,2	105,2	291,0	-63,8
TOTAL	**2 132,5**	**1 961,1**	**8,7**	**4 439,1**	**4 069,5**	**9,1**

1/ : Cifras preliminares
Fuente: MEM-DGE, COES-SICN, Empresas de Generación para Mercado Eléctrico

Las ventas de electricidad en febrero del año 2007 fueron de 2 079,9 GWH, cifra mayor en 18,1% en comparación a la de febrero del 2006, (1 760,4 GWH). Corresponde a los clientes regulados 1 093,6 GWH, cifra mayor en 11,4% a la del año 2006 (981,4 GWH), en cuanto a las ventas a cliente libres 986,3 GWH, fue mayor en 26,6% en relación al año 2006 (779,0 GWH).

VENTA DE ELECTRICIDAD: EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS A CLIENTE FINAL 2007 (GWh)

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB	CLIENTES LIBRES	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSIÓN	%	BAJA TENSIÓN	%	TOTAL	MAT. ALTA y MED.TENSION	
TOTAL	**739,9**	**34**	**1 449,8**	**66**	**2 189,7**	**2 010,3**	**4 200,1**
ENERO	367,8	34	728,3	66	1 096,1	1 024,1	**2 120,2**
FEBRERO	372,2	34	721,5	66	1 093,6	986,3	**2 079,9**

1/ : Cifras preliminares
Fuente : MEM-DGE

La facturación por ventas de electricidad en febrero del año 2007 fue de 468 747,3 miles de nuevos soles, cifra mayor en 5,0% en comparación a la de febrero del 2006, (446 488,2 miles de nuevos soles), corresponde a los clientes regulados 313 241,6 miles de nuevos soles, cifra mayor en 2,2% a la del año 2006 (306 416,2 miles de nuevos soles), la facturación por ventas a cliente libres 155 506,3 miles de nuevos soles, fue mayor en 11,0% en relación a la del año 2006 (140 072,0 miles de nuevos soles)

FACTURACION : EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS
A CLIENTE FINAL 2007
Miles de S/.

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB	CLIENTES LIBRES	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSIÓN	%	BAJA TENSIÓN	%	TOTAL	MAT, ALTA y MED. TENSION	
TOTAL	**142 287,5**	**23**	**487 372,7**	**77**	**629 660,2**	**313 379,2**	**943 039,4**
ENERO	70 852,2	22	245 567,1	78	316 419,3	157 872,9	**474 292,1**
FEBRERO	71 435,3	23	241 805,6	77	313 241,0	155 506,3	**468 747,3**

1/ : Cifras preliminares
Fuente : MEM-DGE