

SUBSECTOR ELECTRICIDAD



En julio del 2008, la producción de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional, de los Sistemas Aislados y la de Generación para Uso Propio fue de 2 670,2 GWh, cifra que supera en 6,2% a la registrada en el mismo mes del 2007.

Ello se explica, básicamente, por el incremento que experimentó la generación para el mercado eléctrico (7,6%), que actualmente representa un 95,4% (2 546,9 GWh) del total generado; en tanto que la generación para uso propio da cuenta del restante 4,6% (123,4 GWh).

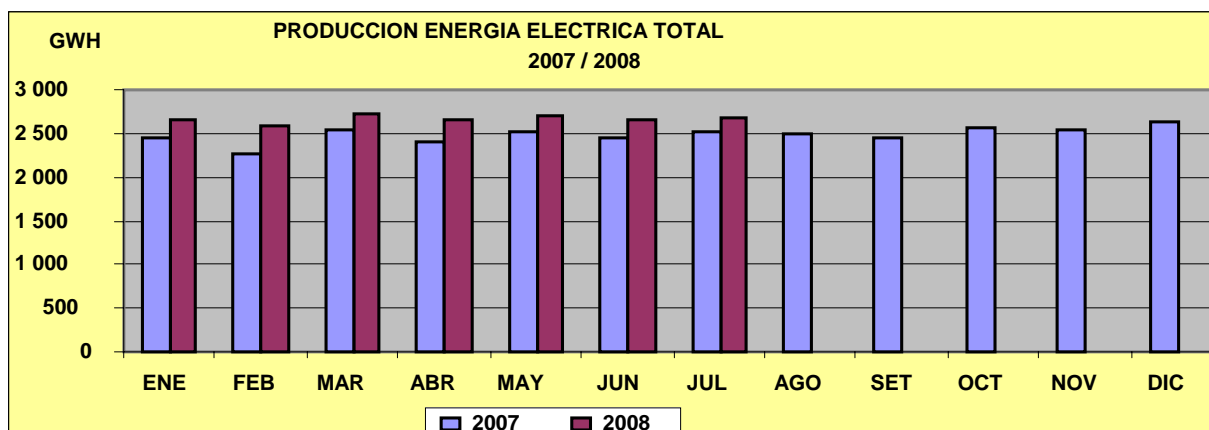
En cuanto a la producción acumulada total (18 655,0 GWh), ésta creció 8,6% en comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR SISTEMAS AÑO 2008 GWh

SISTEMAS	JULIO 2008	JULIO 2007	VAR %	ENE/JUL 2008	ENE/JUL 2007	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	2 503,8	2 331,3	7,4	17 442,8	15 919,7	9,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	2 489,4	2 314,6	7,6	17 326,3	15 800,4	9,7
GENERACION PARA USO PROPIO	14,4	16,7	-14,0	116,5	119,3	-2,3
AISLADOS	166,5	182,4	-8,7	1 212,2	1 257,7	-3,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	57,5	52,7	9,2	383,4	349,1	9,8
GENERACION PARA USO PROPIO	109,0	129,7	-16,0	828,8	908,6	-8,8
TOTAL	2 670,2	2 513,8	6,2	18 655,0	17 177,4	8,6
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	2 546,9	2 367,3	7,6	17 709,7	16 149,5	9,7
GENERACION PARA USO PROPIO	123,4	146,5	-15,8	945,3	1 027,9	-8,0

1/ : Cifras preliminares

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



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR REGIONES SEGÚN SISTEMAS: JULIO 2008

GWh

REGIONES	SISTEMA INTERCON. NACIONAL		SISTEMAS AISLADOS		TOTAL		
	MERCADO	USO	MERCADO	USO	MERCADO	USO	TOTAL
	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	
TOTAL	2 489,35	14,41	62,17	104,32	2 551,52	118,72	2 670,24
AMAZONAS	0,00	0,00	4,22	0,23	4,22	0,23	4,45
ANCASH	84,65	0,00	2,22	7,34	86,88	7,34	94,22
APURIMAC	2,43	0,00	0,03	0,00	2,46	0,00	2,46
AREQUIPA	77,59	0,02	0,88	4,46	78,47	4,48	82,95
AYACUCHO	0,02	0,00	0,94	0,00	0,97	0,00	0,97
CAJAMARCA	46,60	0,00	6,14	0,72	52,74	0,72	53,46
CALLAO	327,70	5,64	0,00	0,00	327,70	5,64	333,35
CUSCO	68,14	0,00	0,46	4,15	68,60	4,15	72,75
HUANCAVELICA	532,22	0,51	0,02	0,70	532,23	1,21	533,45
HUANUCO	0,00	0,00	0,11	0,16	0,11	0,16	0,27
ICA	27,82	0,00	0,02	5,07	27,84	5,07	32,91
JUNIN	116,34	5,40	2,00	0,00	118,34	5,40	123,74
LA LIBERTAD	1,89	0,00	0,55	6,74	2,44	6,74	9,18
LAMBAYEQUE	8,76	0,00	4,64	0,00	13,40	0,00	13,40
LIMA	673,98	2,83	0,74	11,53	674,72	14,36	689,08
LORETO	0,00	0,00	20,79	41,61	20,79	41,61	62,40
MADE DE DIOS	0,00	0,00	2,70	0,00	2,70	0,00	2,70
MOQUEGUA	174,58	0,00	0,14	6,55	174,72	6,55	181,27
PASCO	42,69	0,00	0,39	5,70	43,08	5,70	48,79
PIURA	109,90	0,00	0,32	6,81	110,22	6,81	117,03
PUNO	42,70	0,00	0,63	0,85	43,33	0,85	44,18
SAN MARTIN	0,00	0,00	13,31	0,00	13,31	0,00	13,31
TACNA	9,33	0,00	0,00	0,01	9,33	0,01	9,35
TUMBES	8,05	0,00	0,03	1,07	8,08	1,07	9,15
UCAYALI	133,94	0,00	0,88	0,62	134,82	0,62	135,44

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TOTAL POR REGIONES: JUNIO 2008

GWh

REGIONES	JULIO	JULIO	VAR	ENE/JUL	ENE/JUL	VAR.
	2008	2007	%	2008	2007	%
TOTAL	2 670,24	2 513,76	6,2	18 655,05	17 177,33	8,6
AMAZONAS	4,45	4,38	1,7	28,53	28,70	-0,6
ANCASH	94,22	81,61	15,4	1 062,11	1 038,54	2,3
APURIMAC	2,46	2,67	-7,9	23,81	20,45	16,4
AREQUIPA	82,95	82,38	0,7	609,77	659,88	-7,6
AYACUCHO	0,97	1,23	-21,2	7,51	8,44	-11,0
CAJAMARCA	53,46	41,21	29,7	635,49	551,06	15,3
CALLAO	333,35	347,17	-4,0	2 020,07	1 557,62	29,7
CUSCO	72,75	70,76	2,8	471,79	468,26	0,8
HUANCAVELICA	533,45	617,15	-13,6	4 057,09	4 176,73	-2,9
HUANUCO	0,27	3,01	-91,0	14,25	21,37	-33,3
ICA	32,91	5,14	540,7	132,17	44,39	197,7
JUNIN	123,74	201,91	-38,7	1 395,56	1 889,31	-26,1
LA LIBERTAD	9,18	15,84	-42,0	83,17	93,96	-11,5
LAMBAYEQUE	13,40	13,91	-3,7	62,21	63,92	-2,7
LIMA	689,08	562,67	22,5	4 431,42	3 704,75	19,6
LORETO	62,40	63,42	-1,6	413,62	437,72	-5,5
MADE DE DIOS	2,70	2,34	15,5	18,94	16,29	16,2
MOQUEGUA	181,27	111,93	61,9	747,68	621,65	20,3
PASCO	48,79	8,27	489,7	516,59	60,43	754,8
PIURA	117,03	93,91	24,6	573,39	434,73	31,9
PUNO	44,18	49,03	-9,9	483,17	493,17	-2,0
SAN MARTIN	13,31	11,74	13,4	87,35	76,18	14,7
TACNA	9,35	7,93	17,9	64,04	47,71	34,2
TUMBES	9,15	8,29	10,4	25,62	23,21	10,4
UCAYALI	135,44	105,86	27,9	689,68	638,85	8,0

La energía eléctrica de origen hidráulico (1 338,6 GWh) representó en julio el 50,1% del total generado —resultado que es 7,9% menor que el correspondiente a similar período del

2007—, como consecuencia de la menor producción lograda por la generación para mercado eléctrico (-7,5%).

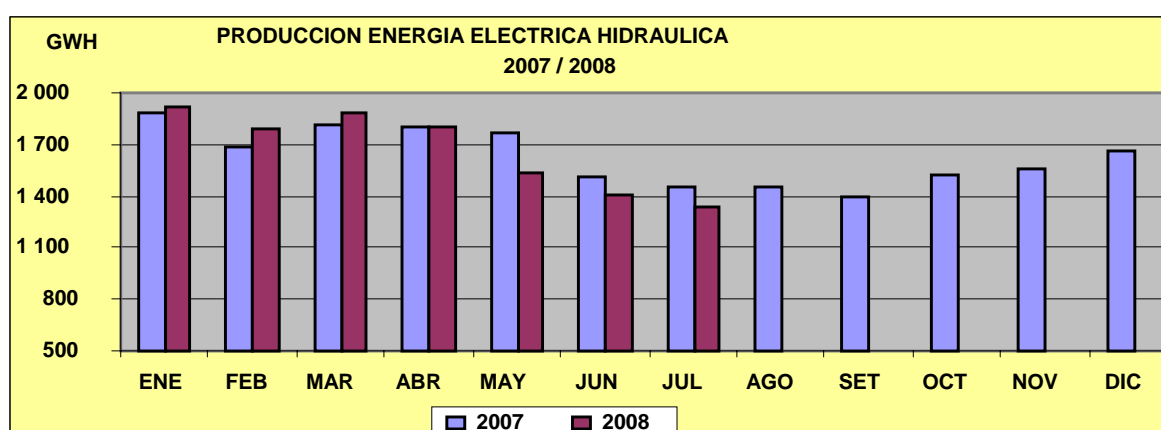
En lo que se refiere a la producción acumulada hidráulica (11 685,8 GWh), ésta es menor en 1,9%, por comparación con los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR SISTEMAS AÑO 2008 GWh

SISTEMAS	JULIO	JULIO	VAR	ENE/JUL	ENE/JUL	VAR.
	2008	2007	%	2008	2007	%
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	1 298,9	1 408,6	-7,8	11 350,4	11 556,8	-1,8
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 293,0	1 401,0	-7,7	11 298,7	11 502,1	-1,8
GENERACION PARA USO PROPIO	5,9	7,6	-22,5	51,7	54,8	-5,5
AISLADOS	39,7	44,4	-10,6	335,4	352,3	-4,8
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	21,1	19,5	8,2	150,7	142,6	5,7
GENERACION PARA USO PROPIO	18,5	24,9	-25,4	184,6	209,7	-12,0
TOTAL	1 338,6	1 453,0	-7,9	11 685,8	11 909,1	-1,9
GENERACION PARA MERCADO ELECTRICO	1 314,2	1 420,5	-7,5	11 449,4	11 644,7	-1,7
GENERACION PARA USO PROPIO	24,5	32,5	-24,7	236,4	264,5	-10,6

1/ : Cifras preliminares

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



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR REGIONES SEGÚN SISTEMAS: JUNIO 2008
GWh

REGIONES	SISTEMA INTERCON. NACIONAL		SISTEMAS AISLADOS		TOTAL		
	MERCADO	USO	MERCADO	USO	MERCADO	USO	TOTAL
	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	
TOTAL	1 293,01	5,92	21,15	18,55	1 314,16	24,47	1 338,63
AMAZONAS	0,00	0,00	4,15	0,00	4,15	0,00	4,15
ANCASH	76,16	0,00	2,19	0,04	78,34	0,04	78,38
APURIMAC	2,43	0,00	0,00	0,00	2,43	0,00	2,43
AREQUIPA	62,73	0,00	0,70	0,99	63,43	0,99	64,42
AYACUCHO	0,00	0,00	0,94	0,00	0,94	0,00	0,94
CAJAMARCA	46,60	0,00	5,93	0,52	52,52	0,52	53,04
CALLAO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CUSCO	66,26	0,00	0,46	0,21	66,71	0,21	66,92
HUANCAVELICA	532,22	0,51	0,00	0,54	532,22	1,05	533,27
HUANUCO	0,00	0,00	0,10	0,00	0,10	0,00	0,10
ICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JUNIN	116,34	5,40	1,97	0,00	118,31	5,40	123,71
LA LIBERTAD	1,89	0,00	0,54	0,65	2,42	0,65	3,08
LAMBAYEQUE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LIMA	277,11	0,00	0,68	5,66	277,79	5,66	283,45
LORETO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MADE DE DIOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOQUEGUA	0,00	0,00	0,14	4,25	0,14	4,25	4,38
PASCO	42,69	0,00	0,36	5,70	43,05	5,70	48,75
PIURA	17,49	0,00	0,25	0,00	17,74	0,00	17,74
PUNO	41,77	0,00	0,38	0,00	42,15	0,00	42,15
SAN MARTIN	0,00	0,00	2,16	0,00	2,16	0,00	2,16
TACNA	9,33	0,00	0,00	0,00	9,33	0,00	9,33
TUMBES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UCAYALI	0,00	0,00	0,21	0,00	0,21	0,00	0,21

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA HIDRAULICA POR REGIONES: JUNIO 2008
GWh

REGIONES	JULIO	JULIO	VAR	ENE/JUL	ENE/JUL	VAR.
	2008	2007	%	2008	2007	%
TOTAL	1 338,63	1 453,03	-7,9	11 685,75	11 909,13	-1,9
AMAZONAS	4,15	4,29	-3,1	27,06	28,15	-3,9
ANCASH	78,38	72,34	8,3	990,40	977,08	1,4
APURIMAC	2,43	2,49	-2,3	21,96	19,95	10,1
AREQUIPA	64,42	78,16	-17,6	528,99	603,95	-12,4
AYACUCHO	0,94	1,16	-18,6	7,44	8,06	-7,7
CAJAMARCA	53,04	40,81	30,0	632,13	548,35	15,3
CALLAO	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
CUSCO	66,92	66,76	0,2	446,49	444,33	0,5
HUANCAVELICA	533,27	616,96	-13,6	4 055,34	4 175,07	-2,9
HUANUCO	0,10	1,50	-93,6	13,14	17,70	-25,8
ICA	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
JUNIN	123,71	199,46	-38,0	1 395,11	1 883,74	-25,9
LA LIBERTAD	3,08	4,09	-24,9	24,01	29,66	-19,1
LAMBAYEQUE	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
LIMA	283,45	288,92	-1,9	2 309,77	2 445,23	-5,5
LORETO	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
MADE DE DIOS	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
MOQUEGUA	4,38	4,34	1,0	29,99	29,02	3,3
PASCO	48,75	8,26	490,4	516,31	60,27	756,7
PIURA	17,74	6,04	193,5	123,60	84,50	46,3

PUNO	42,15	47,93	-12,1	473,52	484,72	-2,3
SAN MARTIN	2,16	1,46	48,1	25,17	20,88	20,5
TACNA	9,33	7,91	17,9	63,94	47,47	34,7
TUMBES	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0
UCAYALI	0,21	0,14	50,5	1,41	1,00	40,9

La energía eléctrica de origen térmico (1 331,6 GWh) representó en julio, por su parte, el 49,9% de lo generado en el presente mes; resultado que es 25,5% superior al de julio del 2007. En este caso, el 30,2% de aumento en la generación para mercado eléctrico se constituyó en la causa principal del mayor nivel obtenido.

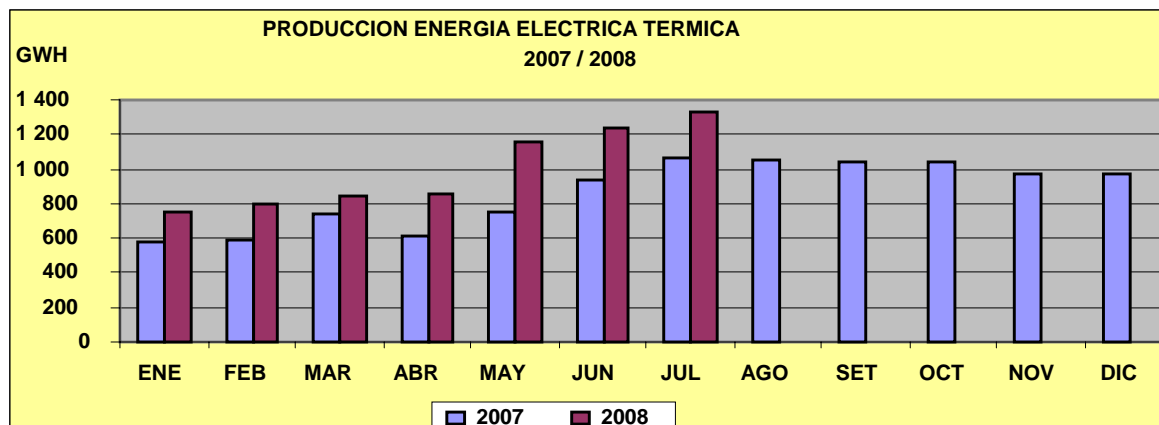
En cuanto a la producción acumulada térmica (6 969,3 GWh), ésta también es superior en 32,3% respecto de los resultados del mismo período del año pasado.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR SISTEMAS AÑO 2008 GWh

SISTEMAS	JULIO 2008	JULIO 2007	VAR %	ENE/JUL 2008	ENE/JUL 2007	VAR. %
INTERCONECTADO NACIONAL (SINAC)	1 204,8	922,7	30,6	6 092,4	4 362,8	39,6
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	1 196,3	913,6	30,9	6 027,6	4 298,3	40,2
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	8,5	9,1	-6,9	64,8	64,5	0,4
AISLADOS	126,8	138,0	-8,1	876,9	905,4	-3,2
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	36,4	33,1	9,8	232,7	206,5	12,7
GENERACIÓN PARA USO PROPIO	90,4	104,9	-13,8	644,2	698,9	-7,8
TOTAL	1 331,6	1 060,7	25,5	6 969,3	5 268,3	32,3
GENERACIÓN PARA MERCADO ELECTRICO	1 232,7	946,7	30,2	6 260,3	4 504,8	39,0
GENERACION PARA USO PROPIO	98,9	114,0	-13,2	709,0	763,4	-7,1

1/ : Cifras preliminares

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



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR REGIONES SEGÚN SISTEMAS: JUNIO 2008
GWh

REGIONES	SISTEMA INTERCON. NACIONAL		SISTEMAS AISLADOS		TOTAL		
	MERCADO	USO	MERCADO	USO	MERCADO	USO	TOTAL
	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	ELECTRICO	PROPIO	
TOTAL	1 196,34	8,49	41,02	85,77	1 237,36	94,26	1 331,62
AMAZONAS	0,00	0,00	0,07	0,23	0,07	0,23	0,30
ANCASH	8,50	0,00	0,04	7,31	8,53	7,31	15,84
APURIMAC	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,03
AREQUIPA	14,85	0,02	0,18	3,47	15,04	3,49	18,53
AYACUCHO	0,02	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03
CAJAMARCA	0,00	0,00	0,22	0,20	0,22	0,20	0,42
CALLAO	327,70	5,64	0,00	0,00	327,70	5,64	333,35
CUSCO	1,89	0,00	0,00	3,94	1,89	3,94	5,83
HUANCAVELICA	0,00	0,00	0,01	0,16	0,01	0,16	0,17
HUANUCO	0,00	0,00	0,01	0,16	0,01	0,16	0,17
ICA	27,82	0,00	0,02	5,07	27,84	5,07	32,91
JUNIN	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,03
LA LIBERTAD	0,00	0,00	0,01	6,09	0,01	6,09	6,10
LAMBAYEQUE	8,76	0,00	4,64	0,00	13,40	0,00	13,40
LIMA	396,87	2,83	0,06	5,86	396,93	8,69	405,63
LORETO	0,00	0,00	20,79	41,61	20,79	41,61	62,40
MADE DE DIOS	0,00	0,00	2,70	0,00	2,70	0,00	2,70
MOQUEGUA	174,58	0,00	0,00	2,30	174,58	2,30	176,88
PASCO	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,00	0,03
PIURA	92,41	0,00	0,07	6,81	92,49	6,81	99,30
PUNO	0,94	0,00	0,25	0,85	1,18	0,85	2,03
SAN MARTIN	0,00	0,00	11,15	0,00	11,15	0,00	11,15
TACNA	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01
TUMBES	8,05	0,00	0,03	1,07	8,08	1,07	9,15
UCAYALI	133,94	0,00	0,67	0,62	134,61	0,62	135,23

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA TERMICA POR REGIONES AÑO 2008
GWh

REGIONES	JULIO	JULIO	VAR	ENE/JUL	ENE/JUL	VAR.
	2008	2007	%	2008	2007	%
TOTAL	1 331,62	1 060,73	25,5	6 969,29	5 268,20	32,3
AMAZONAS	0,30	0,09	221,2	1,47	0,56	164,2
ANCASH	15,84	9,27	70,9	71,71	61,46	16,7
APURIMAC	0,03	0,19	-82,8	1,85	0,50	270,4
AREQUIPA	18,53	4,22	339,2	80,78	55,94	44,4
AYACUCHO	0,03	0,07	-62,1	0,07	0,37	-80,4
CAJAMARCA	0,42	0,40	5,3	3,37	2,71	24,1
CALLAO	333,35	347,17	-4,0	2 020,07	1 557,62	29,7
CUSCO	5,83	4,00	45,5	25,31	23,93	5,8
HUANCAVELICA	0,17	0,18	-6,2	1,75	1,66	5,4
HUANUCO	0,17	1,51	-88,5	1,11	3,68	-69,7
ICA	32,91	5,14	540,7	132,17	44,39	197,7
JUNIN	0,03	2,45	-98,7	0,46	5,57	-91,8
LA LIBERTAD	6,10	11,74	-48,0	59,17	64,30	-8,0
LAMBAYEQUE	13,40	13,91	-3,7	62,21	63,92	-2,7
LIMA	405,63	273,75	48,2	2 121,65	1 259,52	68,4
LORETO	62,40	63,42	-1,6	413,62	437,72	-5,5

MADE DE DIOS	2,70	2,34	15,5	18,94	16,29	16,2
MOQUEGUA	176,88	107,59	64,4	717,70	592,63	21,1
PASCO	0,03	0,02	111,2	0,29	0,16	73,5
PIURA	99,30	87,86	13,0	449,79	350,23	28,4
PUNO	2,03	1,10	84,6	9,66	8,45	14,3
SAN MARTIN	11,15	10,28	8,5	62,18	55,29	12,4
TACNA	0,01	0,01	0,0	0,10	0,25	-61,6
TUMBES	9,15	8,29	10,4	25,62	23,21	10,4
UCAYALI	135,23	105,72	27,9	688,27	637,85	7,9

Si tomamos en consideración a toda la generación para mercado eléctrico y la generación para uso propio, en el mes de julio, Edegel es la que aporta el mayor volumen de energía eléctrica (26,7%) a la producción total nacional. Le siguen: Electroperú con el 20,2%, Enersur con 15,0%, Egenor con 5,4%, Termoselva con 4,8%, Kallpa con 4,2%, EEPSA con 2,8%, Electroandes con 2,8%, Egasa con 2,8%, Egemsa con 2,5%, San Gabán con 1,6% y Cahua con 1,4%; mientras que las demás responden por el restante 9,8%.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR EMPRESAS DE SERVICIO PUBLICO AÑO 2008 GWh

EMPRESAS	JULIO	JULIO	VAR	ENE/JUL	ENE/JUL	VAR.
	2008	2007	%	2008	2007	%
TOTAL	2 546,9	2 367,3	7,6	17 709,7	16 149,5	9,7
EDEGEL	713,3	640,1	11,4	4 901,2	4 659,5	5,2
ELECTROPERU	538,9	621,3	-13,3	4 050,5	4 168,4	-2,8
ENERSUR	400,0	380,7	5,1	2 565,5	1 973,0	30,0
EGENOR	145,0	112,0	29,4	1 481,1	1 382,2	7,2
ELECTROANDES	75,0	91,4	-18,0	605,8	511,4	18,5
TERMOSELVA	127,1	103,1	23,3	659,9	612,2	7,8
EGASA	74,3	73,4	1,2	539,0	596,1	-9,6
SAN GABAN	41,7	47,0	-11,2	463,7	476,9	-2,8
EGEMSA	66,9	65,0	2,9	434,7	434,2	0,1
CAHUA	36,3	35,0	3,9	347,4	326,9	6,3
EEPSA	75,3	71,9	4,7	366,6	276,2	32,7
KALLPA GENERACION	112,6	34,3	228,3	419,1	39,6	958,7
SHOUGESA	27,8	0,0	0,0	96,4	8,3	1 062,7
MINERA CORONA	10,4	11,7	-10,9	85,3	89,9	-5,2
EGESUR	9,3	7,9	17,9	63,9	47,6	34,3
ELECTRICA SANTA ROSA	0,8	1,4	-41,4	10,8	12,1	-10,9
OTROS	92,3	71,1	29,8	618,8	535,0	15,7

1/ : Cifras preliminares

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

Las ventas de electricidad en julio del año 2008 fueron de 2 230,0 GWh, cifra mayor en 7,8% en comparación a la de julio del 2007, (2 067,8 GWh). Corresponde a los clientes regulados 1 161,2 GWh, cifra mayor en 6,6% a la del año 2007 (1 089,1 GWh), en cuanto a las ventas a cliente libres 1 068,8 GWh, fue mayor en 9,2% en relación al año 2007 (1 034,4 GWh).

VENTA DE ELECTRICIDAD: EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS A CLIENTE FINAL 2008 (GWh)

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB TOTAL	CLIENTES LIBRES MAT. ALTA y MED.TENSION	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSION	%	BAJA TENSION	%			
TOTAL	2 922,6	35	5 368,2	65	8 290,8	7 258,2	15 549,0
ENERO	407,5	35	764,6	65	1172,0	992,8	2 164,8

FEBRERO	429,2	36	768,3	64	1197,5	984,9	2 182,3
MARZO	423,8	35	770,4	65	1194,2	1 055,0	2 249,2
ABRIL	432,0	36	784,3	64	1216,2	1 016,7	2 233,0
MAYO	411,1	35	779,4	65	1190,5	1 077,2	2 267,7
JUNIO	413,5	36	745,7	64	1159,2	1 062,7	2 221,9
JULIO	405,5	35	755,7	65	1161,2	1 068,8	2 230,0

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE

La facturación por ventas de electricidad en julio del año 2008 fue de 559 186,4 miles de nuevos soles, cifra mayor en 18,3% en comparación a la de julio del 2007, (472 498,4 miles de nuevos soles), corresponde a los clientes regulados 319 979,6 miles de nuevos soles, cifra mayor en 4,4% a la del año 2007 (306 412,7 miles de nuevos soles), la facturación por ventas a cliente libres 239 206,8 miles de nuevos soles, fue mayor en 44,0% en relación a la del año 2007 (166 085,7 miles de nuevos soles)

**FACTURACION: EMPRESAS DISTRIBUIDORAS Y GENERADORAS
A CLIENTE FINAL 2008
Miles de S/.**

MES	CLIENTES REGULADOS				SUB TOTAL	CLIENTES LIBRES MAT, ALTA y MED. TENSION	TOTAL
	ALT. Y MED. TENSION	%	BAJA TENSION	%			
TOTAL	537 113,5	23	1 786 023,8	77	2 323 137,3	1 310 921,1	3 634 058,4
ENERO	77 809,8	23	260 305,2	77	338 115,0	166 211,2	504 326,2
FEBRERO	80 640,4	24	259 875,9	76	340 516,3	163 600,0	504 116,3
MARZO	78 800,0	23	261 550,3	77	340 350,3	167 569,6	507 919,9
ABRIL	80 700,5	24	262 319,3	76	343 019,8	164 882,3	507 902,1
MAYO	72 983,7	22	254 452,4	78	327 436,1	184 135,4	511 571,5
JUNIO	72 991,0	23	240 729,1	77	313 720,2	225 315,8	539 035,9
JULIO	73 188,0	23	246 791,6	77	319 979,6	239 206,8	559 186,4

1/ : Cifras preliminares

Fuente : MEM-DGE