

Energetický regulační úřad

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

dislokované pracoviště: Partyzánská 1/7, 170 00 Praha 7



Měsíční zpráva o provozu ES ČR

prosinec 2008

Obsah :

- Výsledky provozu v ES ČR
- Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR
- Typové diagramy zatížení
- Mapy spotřeby elektřiny
- Bilance elektřiny ES ČR
- Kumulovaná bilance ES ČR za jednotlivé měsíce
- Bilance elektřiny ES ČR - rozdělená
- Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR
- Vývoj normalizované spotřeby ES ČR v měsíci
- Vývoj normalizované spotřeby ES ČR v roce
- Vývoj normalizované spotřeby ZO RPDS v měsíci
- Vývoj normalizované spotřeby ZO RPDS v roce
- Export a import elektřiny
- Dodávka elektřiny do PS
- Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS
- Opatřená elektrická energie pro potřeby REAS
- Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem
- Průběh průměrných denních teplot v regionech
- Denní maxima a minima spotřeby ES ČR
- Denní maxima a minima spotřeby v zásobovacích oblastech REAS
- Týdenní maxima a minima spotřeby
- Měsíční maxima a minima spotřeby
- Nejdůležitější provozní události REAS
- Zahraniční spolupráce REAS
- Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě
- Diagram průměrných týdenních maxim spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočtené na 50 Hz)
- Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměr. teplotami (okamžité hodnoty přepočtené na 50 Hz)
- Diagram průměrných týdenních maxim spotřeby dnů typu út-pá REAS

- Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání)
- Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR (naměřené hodnoty)
- Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR (hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)
- Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci
- Diagram brutto průměrných spotřeb REAS pro dny typu út-pá
- Průběh spotřeby třetí střed v měsíci
- Průběh spotřeby ve dni maxima
- Průběh spotřeby ve dni minima
- Vývoj dodávky maloodběratelům v ES ČR
- Vývoj dodávky velkoodběratelům v ES ČR
- Tuzemská spotřeba (netto) v ES ČR
- Vývoj velkoodběru a maloodběru elektřiny v České republice
- Měsíční brutto bilance výkonu v dobách maxim ES ČR
- Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hodin třetí střed v měsíci
- Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hodin třetí střed v měsíci
- Instalovaný výkon ČEZ, a.s.
- Instalovaný výkon v ES ČR
- Průběh netto zatížení ES ČR
- Predikce spotřeby ES ČR
- Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR
- Tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR
- Měsíční tabulka instalovaného výkonu v ES ČR (ke konci měsíce)
- Čára trvání zatížení brutto

Zpracoval: Ing. Jaroslav Lukáš, ERÚ - sekce regulace
telefon: 255 715 556
fax: 255 715 568
e-mail: jaroslav.lukas@eru.cz

Základní předpoklady a dohody o způsobu zpracování:

- všechny časové údaje, které jsou použité v tomto materiálu, jsou v platném čase
- pro konstrukci diagramů za ES ČR jsou použity okamžité hodnoty
- pro konstrukci diagramů za REAS jsou použity hodinové průměry
- diagramy REAS obsahují následující komponenty:
 - nákup REAS od ČEZ, a.s.
 - mezikrajové a mezinárodní přenosy po sítích 110 kV
 - suma nákupu z elektráren a tepláren
 - suma nákupu ze "závodních" elektráren
 - suma výroby vlastních zdrojů REAS
 - mezikrajové přenosy po vn linkách
- diagramy REAS neobsahují následující komponenty:
 - čerpání v PVE
 - účelová spotřeba "závodních" elektráren
 - vlastní spotřeba na výrobu elektřiny
 - ztráty v přenosové soustavě
- teplotní normál (normální teplota) ČR pro daný den v roce se pro účely ERÚ ČR definuje jako aritmetický průměr průměrných denních teplot ČR v příslušném dni v roce za celou disponibilní časovou řadu od roku 1961; pro tyto účely je vytipováno sedm sledovaných stanic na území ČR (Cheb, Praha, České Budějovice, Liberec, Hradec Králové, Brno, Ostrava)
- "spotřeba" = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]. Oproti této položce existuje položka "spotřeba elektřiny" - v tomto případě se jedná o práci [MWh]
- výpis nejdůležitějších provozních událostí v ES ČR a v zásobovacích oblastech REAS bude mít stejnou formu (bude obsahovat datum, od kdy do kdy událost trvala a popis příčiny této události - včetně omezení dodávky elektřiny atd.)
- použité zkratky:
 - AOE ostatní alternativní elektrárna
 - GOE geotermální elektrárna
 - JE jaderná elektrárna
 - PE parní elektrárna
 - PPE paroplynová elektrárna
 - PSE plynová a spalovací elektrárna
 - PVE přečerpávací vodní elektrárna
 - SLE solární elektrárna
 - VE vodní elektrárna
 - VTE větrná elektrárna
 - ZE závodní elektrárna
 - REAS .. regionální distribuční společnost na území ČR (PRE, STE, JČE, ZČE, SČE, VČE, JME, SME)
 - nn nízké napětí
 - vn vysoké napětí
 - vvn velmi vysoké napětí
 - MO maloodběratel elektrické energ.
 - VO velkoodběratel elektrické energ.
 - PS přenosová soustava ČR
 - ES ČR .. elektrizační soustava České republiky
 - út úterý
 - pá pátek
- Hodnoty v kapitolách vývoje normalizované spotřeby ES ČR a RPDS jsou vytvářeny normalizací jednotlivých složek spotřeby v distribučních soustavách. Tyto normalizované spotřeby jsou následně sečteny pro celou republiku. Normalizuje se na průměrnou teplotu v jednotlivých regionech a na měsíce s průměrným zastoupením volných dní. Normalizace je pouze orientační, protože vychází z agregovaných měsíčních hodnot, z nichž část MO je odhadnuta. Republikové hodnoty se proto mohou lišit od normalizované měsíční spotřeby, kterou bychom dostali normalizací okamžitého hodinového zatížení, poskytovaného ČEPS.

Citace a odkazy mohou být zveřejněny jen s uvedením zdroje a původu dat!!!

1) Výsledky provozu v ES ČR za prosinec 2008

Ve sledovaném období (1. až 31. 12.. 2008) byla zabezpečena plynulá dodávka elektřiny spotřebitelům. Celý měsíc platil "Základní stupeň" a nebyl vyhlášen signál "UPOZORNĚNÍ", "2. regulační stupeň" ani "Stav nouze". Nízké ztráty v sítích za prosinec 2008 jsou způsobeny na základě analýzy výpočtu nevyfakturované energie za rok 2008 (ČEZ Distribuce, a.s.). Byla zde stanovena jednorázová oprava celoročního objemu vykázaných ztrát a dodávky MO. Jedná se o přesun ze ztrát do dodávky MO a dále o navýšení dodávky MO. Tato oprava byla celá promítnuta do měsíčního výkazu za prosinec 2008 a tím došlo k jeho zkreslení.

Soustava ES ČR pracovala v prosinci 2008 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,012 Hz**.

2) Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR

Měsíční maximum spotřeby ES ČR bylo naměřeno ve středu **10. 12. 2008 v 16:00** hodin platného času při kmitočtu 50,04 Hz ve výši **10 498 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 479 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximum spotřeby ES ČR

[%]	12/07	12/08	08/07
Oblast PRE	9,9	10,3	104,0
Oblast STE	11,5	11,1	96,9
Oblast E.ON	19,6	20,6	105,1
Oblast ZČE	6,6	6,6	98,7
Oblast SČE	9,8	9,8	100,6
Oblast VČE	9,8	9,5	96,3
Oblast SME	16,4	15,0	90,9
zbytek ^{*)}	16,3	17,1	105,1
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	12/07	12/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	8130,2	7526,9	92,6
PPE+PSE	373,5	438,8	117,5
JE	3384,0	2710,0	80,1
VE	571,3	182,3	31,9
saldo zahr.	-1489,0	-360,0	24,2
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	10970,0	10498,0	95,7

^{**) brutto}

^{*) čerpání + účelová spotřeba ZE + vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty PS}

Měsíční minimum spotřeby ES ČR bylo naměřeno ve čtvrtek **25. 12. 2008 v 4:00** hodin platného času při kmitočtu 50,01 Hz ve výši **5 550 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **5 548 MW**.

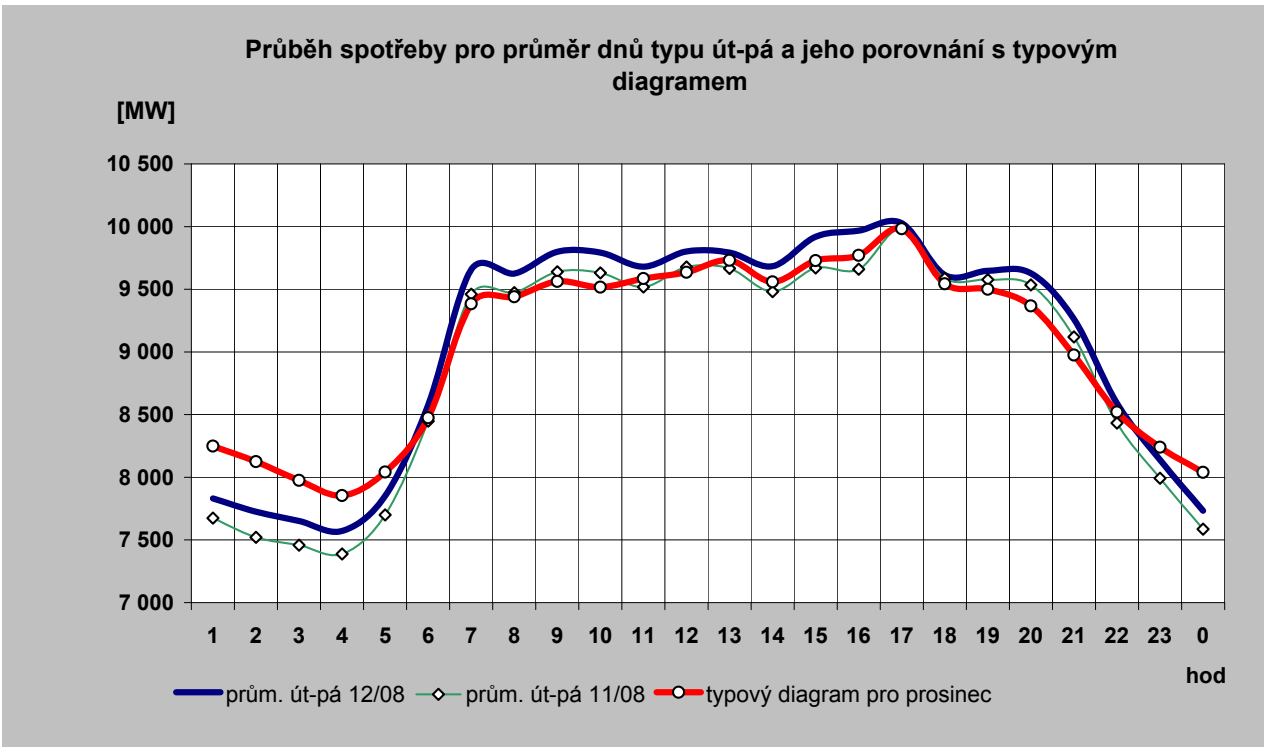
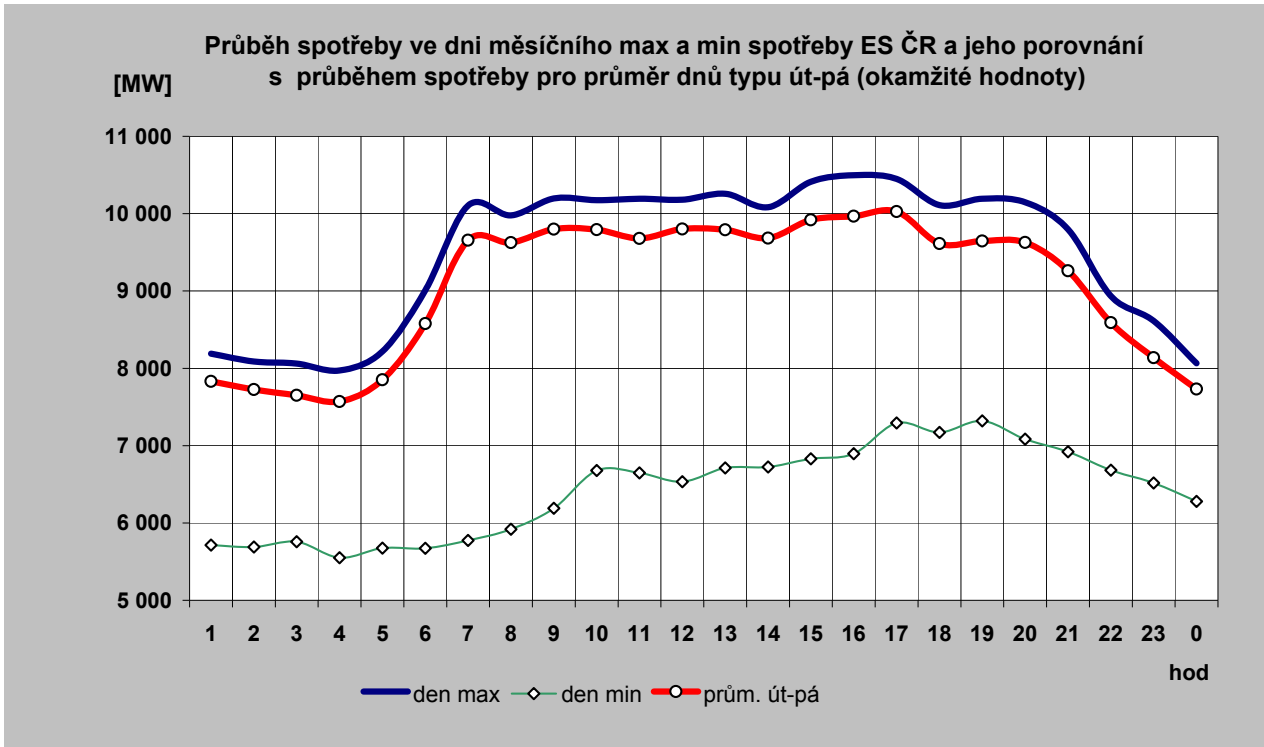
Podíl REAS na naměřeném minimum spotřeby ES ČR

[%]	12/07	12/08	08/07
Oblast PRE	8,9	9,4	105,5
Oblast STE	13,0	12,7	97,7
Oblast E.ON	18,1	18,3	101,0
Oblast ZČE	6,1	6,0	98,8
Oblast SČE	10,2	9,8	96,2
Oblast VČE	10,4	10,4	99,6
Oblast SME	13,7	13,2	96,4
zbytek ^{*)}	19,5	20,1	103,2
suma	100,0	100,0	x

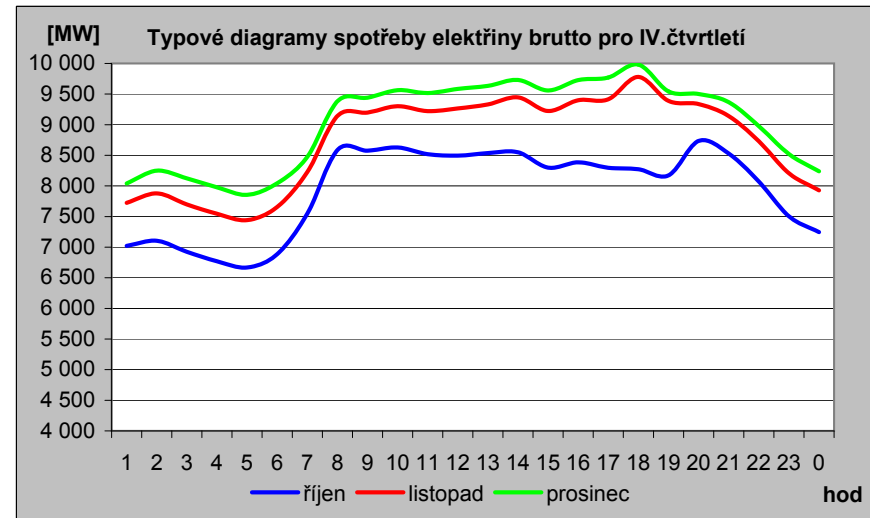
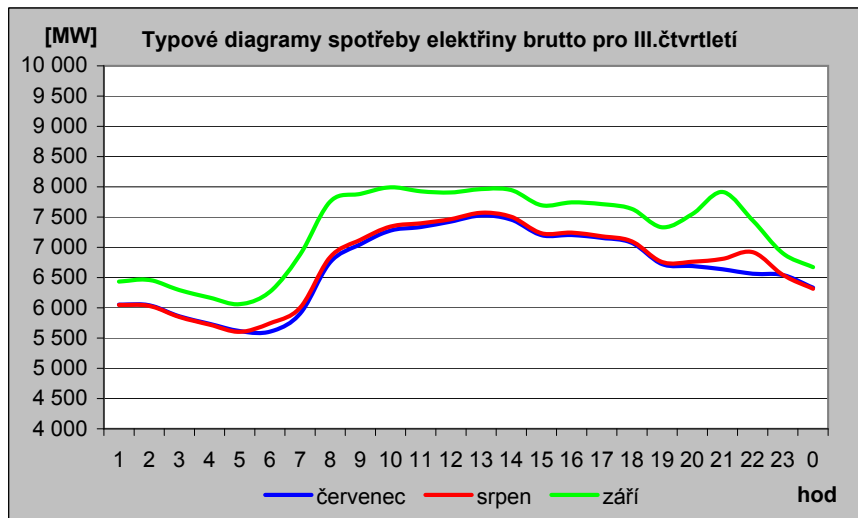
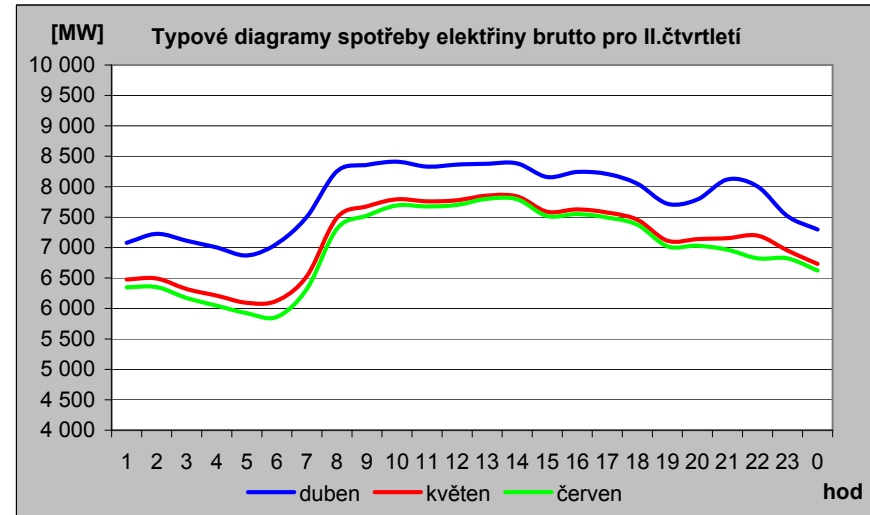
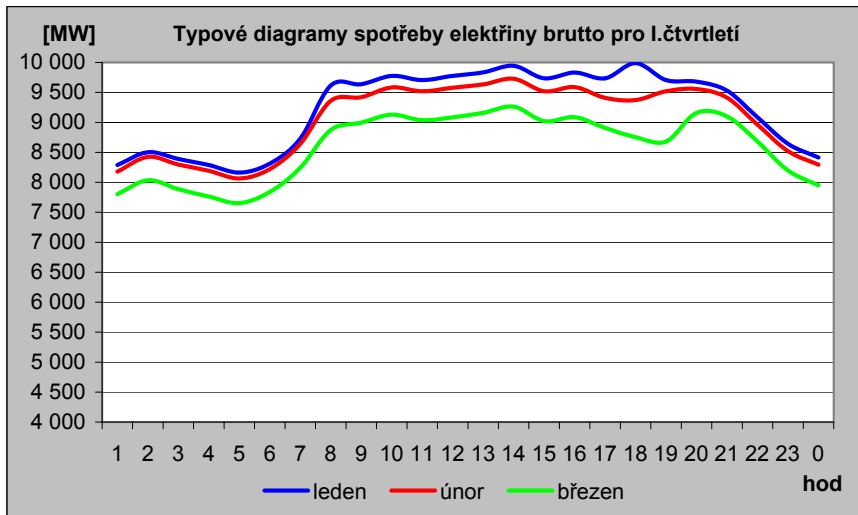
Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

	12/07	12/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4856,3	3621,7	74,6
PPE+PSE	353,0	318,5	90,2
JE	3844,0	3890,0	101,2
VE	165,7	74,7	45,1
saldo zahr.	-2480,0	-2252,0	90,8
čerpání PVE	-56,0	-103,0	183,9
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	6683,0	5550,0	83,0

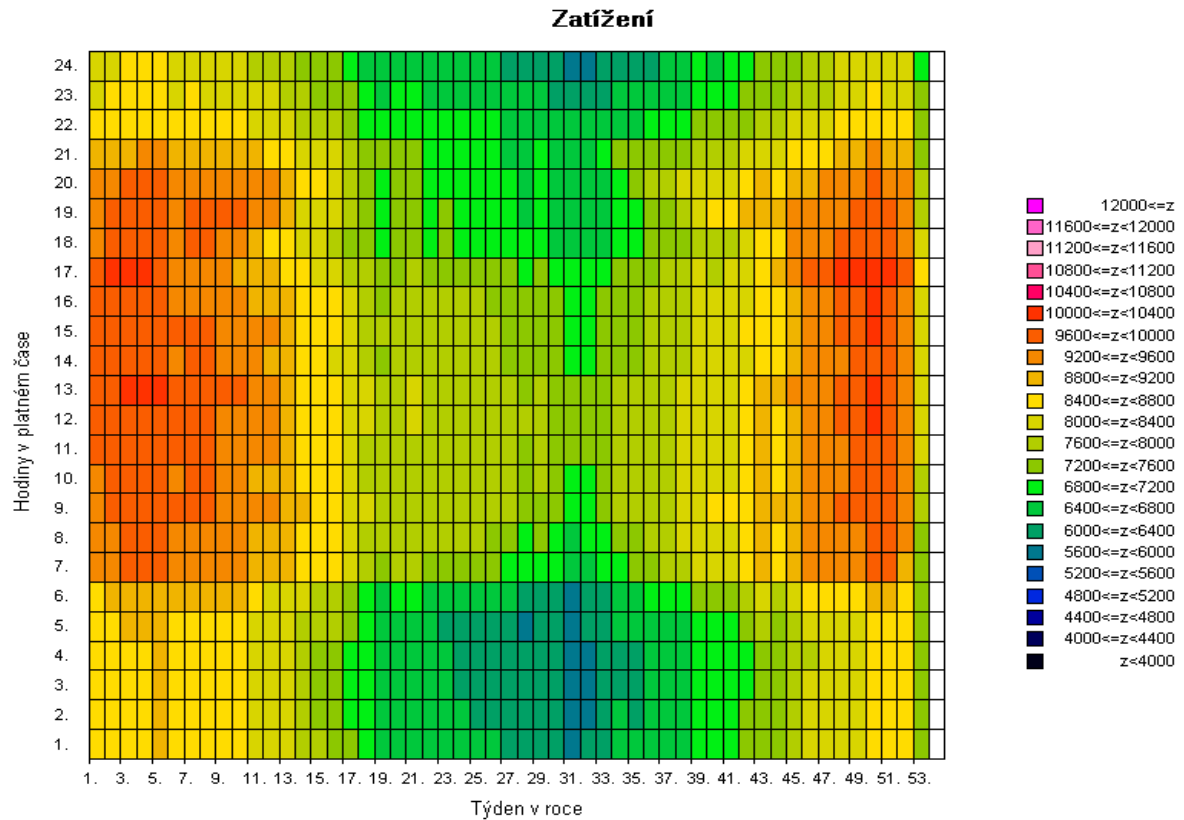
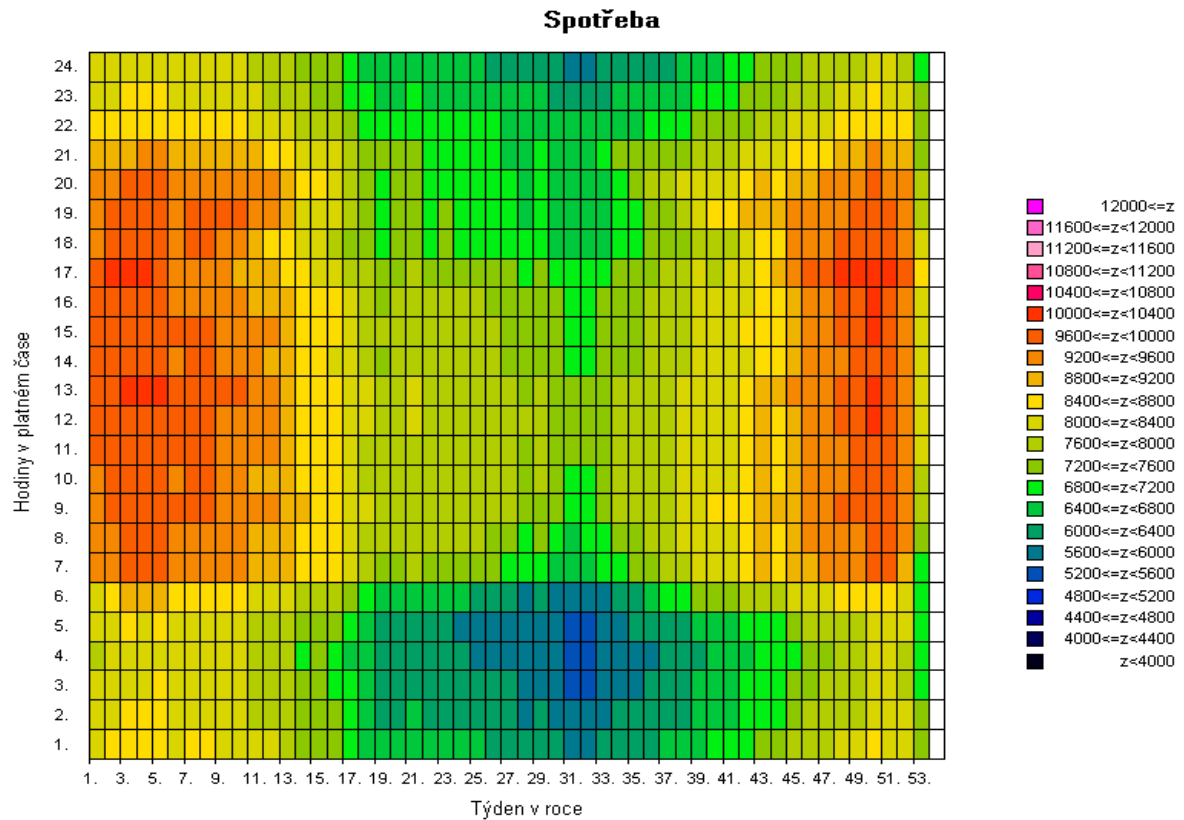
^{**) brutto}



2c) Typové diagramy spotřeby elektřiny brutto pro jednotlivé měsíce roku

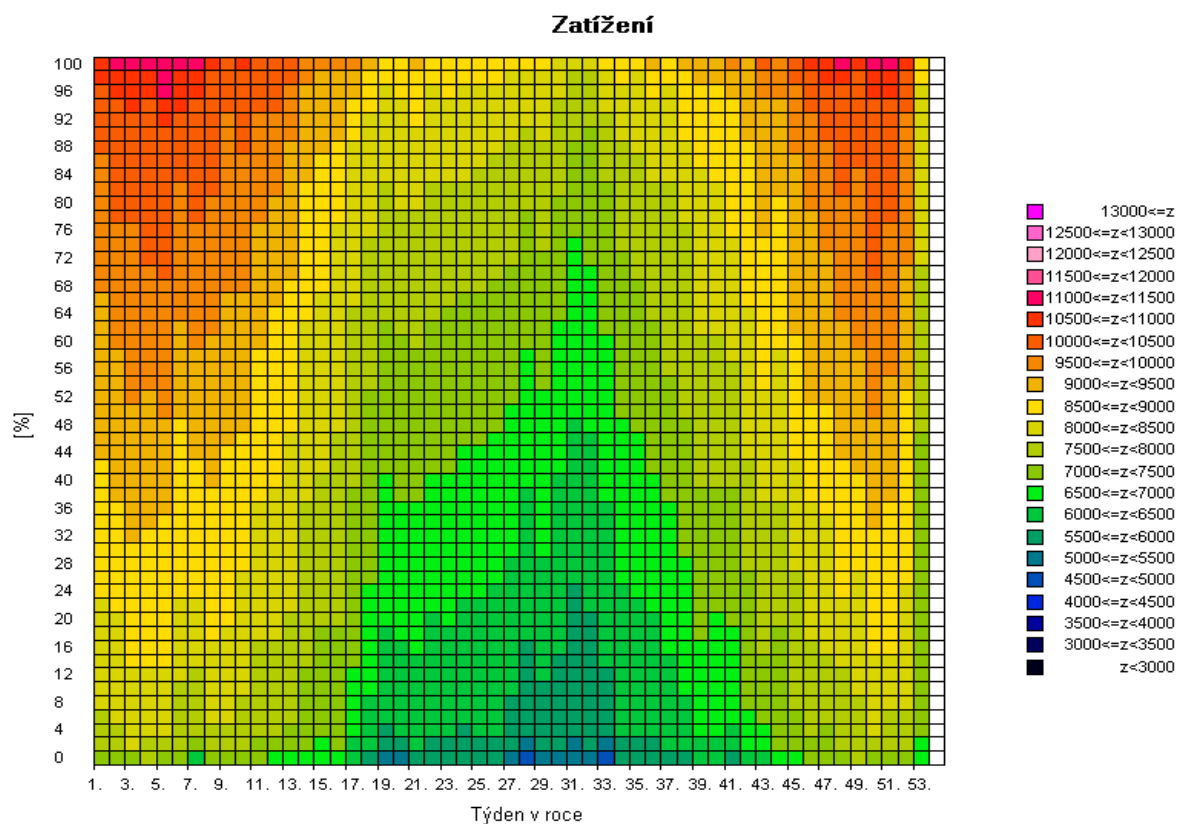
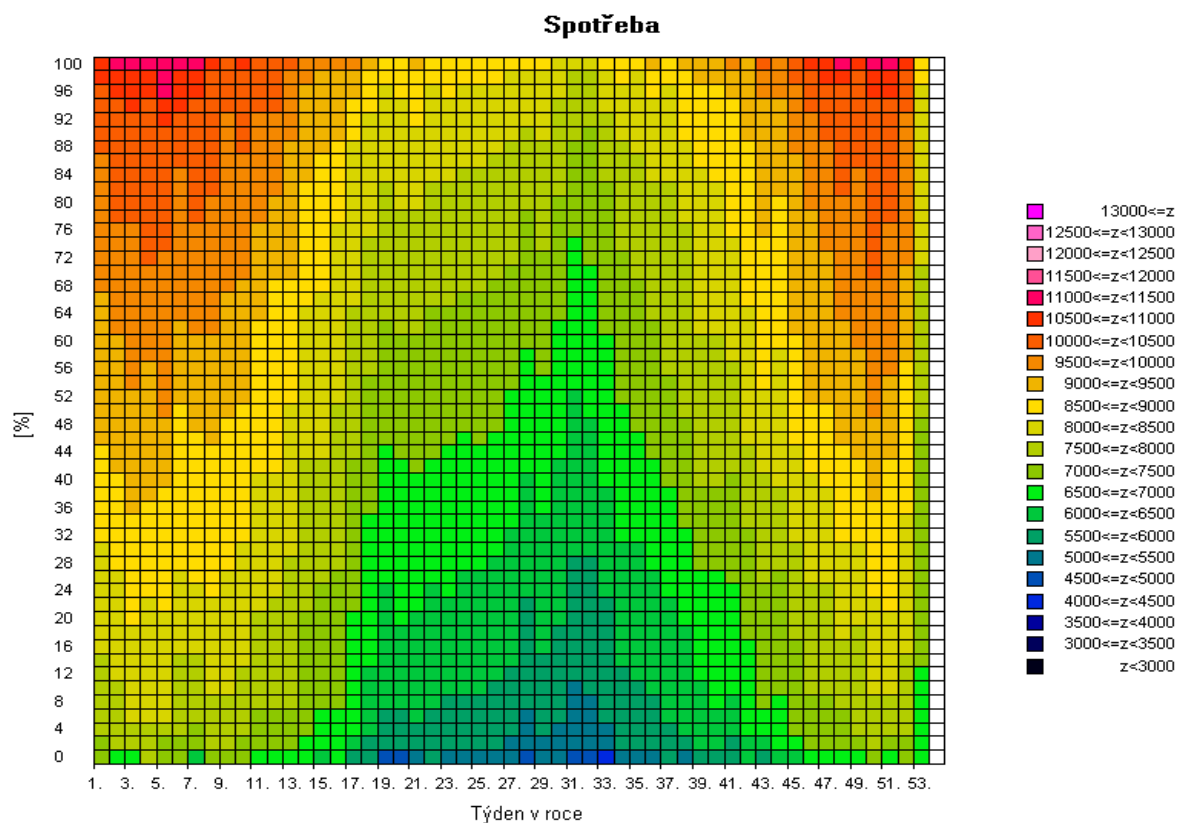


2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

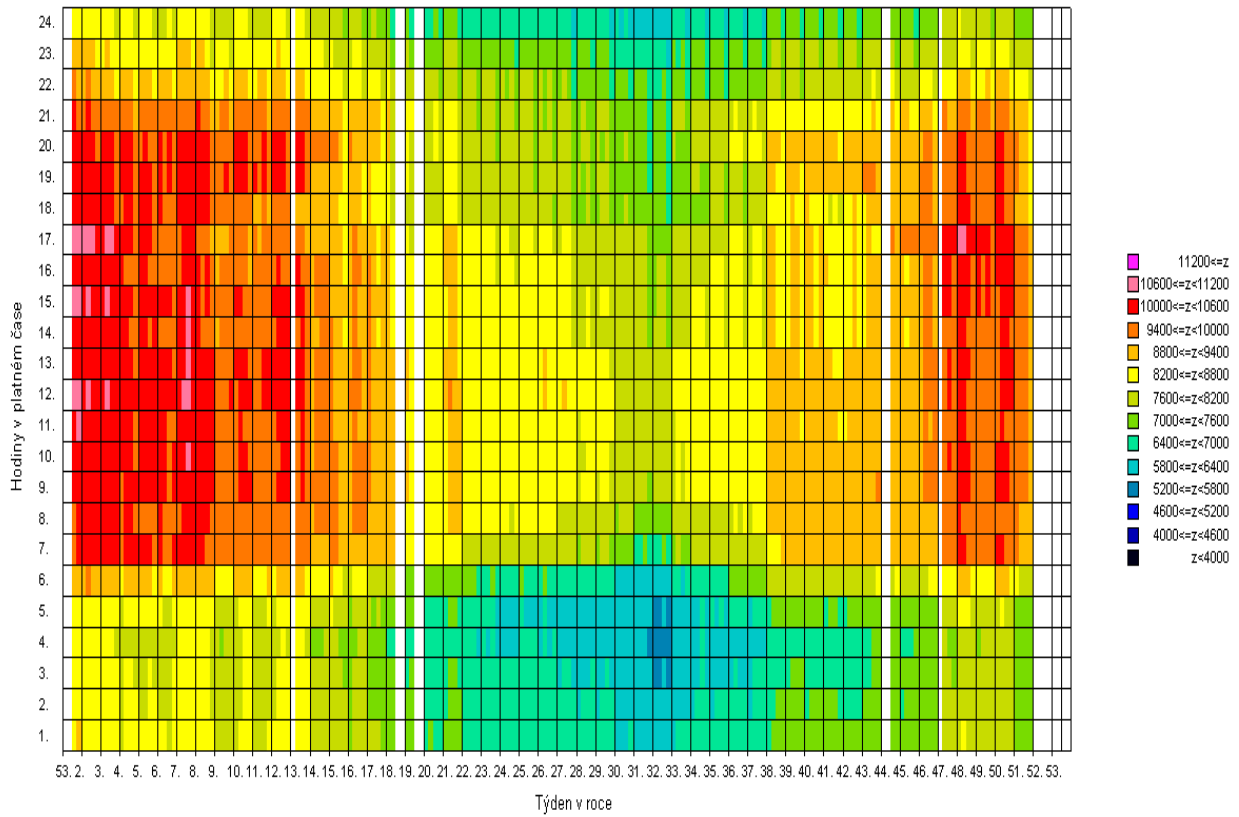
2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



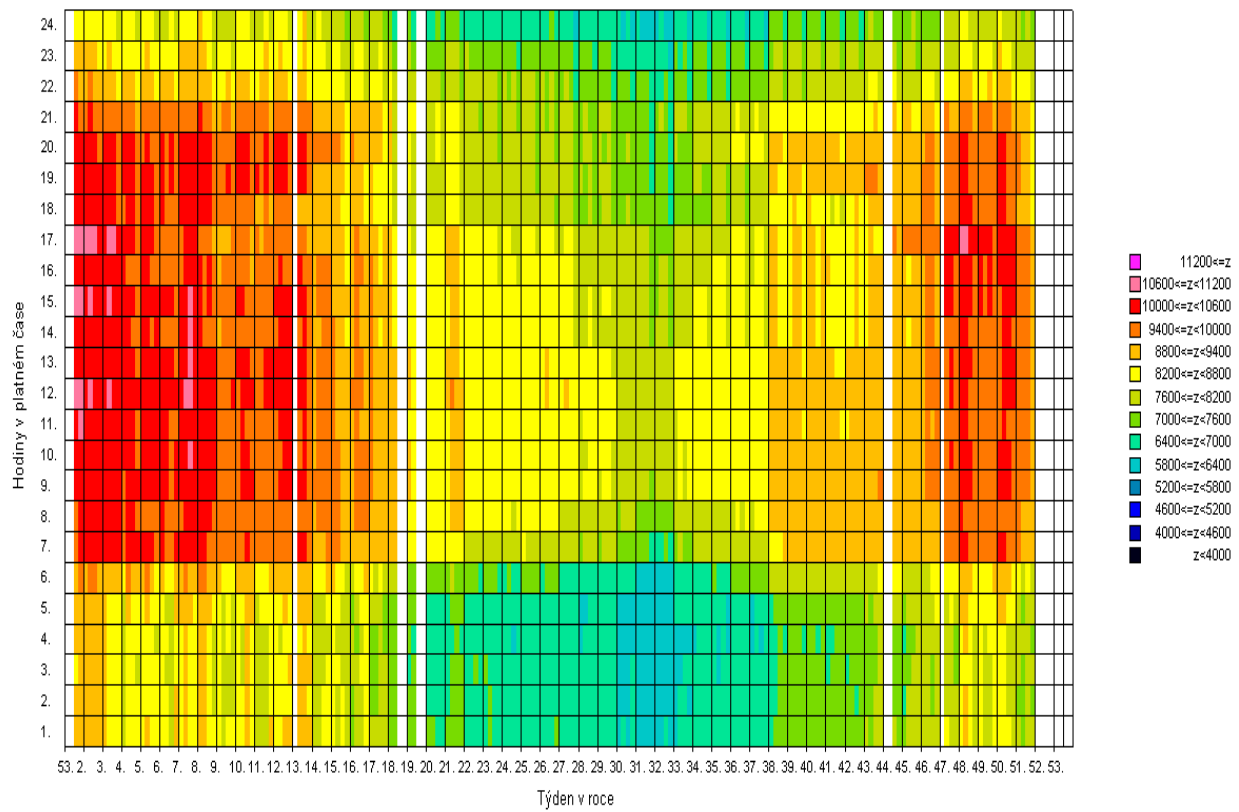
Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

2f) Mapa skutečné spotřeby (zatížení) brutto za posledních 12 měsíců pro pracovní dny typu út - pá po dnech [MW]

Spotřeba



Zatížení



Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

3) Bilance elektřiny ES ČR za prosinec 2008 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2008	2007	08/07
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 353,9	8 140,4	0,903
2	z toho: PE		4 435,7	4 977,6	0,891
3	PPE+PSE		310,6	292,7	1,061
4	VE		168,7	331,3	0,509
5	JE		2 407,7	2 520,2	0,955
6	VTE		30,5	14,9	2,051
7	SLE		0,6	0,1	7,241
8	GOE		0,0	0,0	
9	AOE		0,0	3,7	0,000
10	výroba el. na KVET		1 092,2	1 130,5	0,966
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	545,1	590,8	0,923
12	z toho: PE		395,8	439,7	0,900
13	PPE+PSE		9,8	6,8	1,446
14	VE		1,0	1,3	0,737
15	JE		138,4	143,0	0,968
16	VTE		0,1	0,0	1,802
17	SLE		0,0	0,0	
18	GOE		0,0	0,0	
19	AOE		0,0	0,0	0,000
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		91,2	89,1	1,024
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6 808,8	7 549,5	0,902
22	z toho: PE		4 039,9	4 537,9	0,890
23	PPE+PSE		300,9	285,9	1,052
24	VE		167,8	330,0	0,508
25	z toho PVE		43,3	32,4	1,337
26	JE		2 269,3	2 377,2	0,955
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		30,9	18,5	1,671
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 001,0	1 041,4	0,961
29	dovoz elektřiny celkem		769,6	989,3	0,778
30	vývoz elektřiny celkem		1 832,2	2 310,4	0,793
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 062,6	-1 321,1	0,804
32	spotřeba na přečerpání v PVE		58,4	46,0	1,270
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 687,7	6 182,4	0,920
34	ztráty v sítích		299,2	512,1	0,584
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 388,5	5 670,3	0,950
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		226,0	236,3	0,957
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 540,6	2 944,6	0,863
38	z toho: z úrovně vvn		666,4	826,5	0,806
39	z úrovně vn		1 680,8	1 826,9	0,920
40	účelová spotřeba		193,3	291,2	0,664
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 680,4	2 535,3	1,057
42	z toho : podnikatelé		947,6	809,7	1,170
43	domácnosti		1 732,8	1 725,7	1,004
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 388,5	5 670,3	0,950
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 291,2	6 819,2	0,923

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna

PPE - paroplynová elektrárna

PSE - plynová a spalovací elektrárna

VE - vodní elektrárna

PVE - přečerpávací vodní elektrárna

JE - jaderná elektrárna

VTE - větrná elektrárna

SLE - solární elektrárna

GOE - geotermální elektrárna

AOE - ostatní alternativní elektrárny

VO - odběratelé připojení na síť vvn (nad 52 kV) nebo vn (od 1 do 52 kV)

MO - odběratelé připojení na síť nn (do 1 kV)

brutto výroba elektřiny - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů

netto výroba elektřiny - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny

netto tuzemská spotřeba elektřiny - VO + MO + ostatní spotřeba energetického sektoru - spotřeba na přečerpávání v PVE

brutto tuzemská spotřeba elektřiny - výroba elektřiny + saldo = netto tuzemská spotřeba+ztráty v sítích + spotřeba na přečerpávání v PVE

3b) Výroba elektřiny za prosinec 2008 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2008	2007	08/07
1	výroba elektřiny brutto celkem	7353,9	8140,4	0,903
2	z toho: PE	4435,7	4977,6	0,891
3	spalováním ČU	520,6	718,4	0,725
4	spalováním HU	3655,8	3991,7	0,916
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	9,3	2,7	3,379
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	60,6	31,8	1,905
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	58,9	59,4	0,992
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	23,5	23,5	1,001
9	spalováním ZP	43,4	51,9	0,837
10	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
11	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,901
12	spalováním ostatních plynů	60,8	91,9	0,662
13	spalováním ostatních pevných paliv	2,4	3,3	0,717
14	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	2,1	0,066
15	bez specifikace paliva	0,2	0,8	0,226
16	PPE + PSE	310,6	292,7	1,061
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,5	0,0	
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,1	0,157
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	
23	spalováním ZP	75,1	92,6	0,812
24	spalováním bioplynu	15,2	8,2	1,847
25	spalováním skládkového plynu	7,0	4,8	1,448
26	spalováním ostatních plynů	202,9	181,0	1,121
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
29	bez specifikace paliva	9,9	6,0	1,661
30	výroba elektřiny na KVET	1092,2	1130,1	0,966
31	VE	168,7	331,3	0,509
32	JE	2407,7	2520,2	0,955
33	VTE	30,5	14,9	2,051
34	SLE	0,6	0,1	7,241
35	GOE	0,0	0,0	
36	AOE	0,0	3,7	0,000
37	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	545,1	590,8	0,923
38	z toho: PE	395,8	439,7	0,900
39	spalováním ČU	35,2	45,7	0,770
40	spalováním HU	347,0	381,7	0,909
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,0	0,2	4,157
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	3,8	1,5	2,502
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	2,4	3,1	0,782
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	1,4	1,2	1,161
45	spalováním ZP	1,6	1,9	0,856
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	0,000
48	spalováním ostatních plynů	3,2	4,2	0,770
49	spalováním ostatních pevných paliv	0,1	0,1	0,508
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,2	0,1	2,900
51	bez specifikace paliva	0,0	0,0	0,000
52	PPE + PSE	9,8	6,8	1,446
53	spalováním ČU	0,0	0,0	
54	spalováním HU	0,0	0,0	
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,0	0,0	
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0	0,000
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	
59	spalováním ZP	1,3	2,0	0,677
60	spalováním bioplynu	1,0	0,6	1,847
61	spalováním skládkového plynu	0,5	0,2	2,029
62	spalováním ostatních plynů	4,9	3,8	1,281
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	0,000
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	2,0	0,1	14,604
66	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET	91,2	89,1	1,024
67	VE	1,0	1,3	0,737
68	JE	138,4	143,0	0,968
69	VTE	0,1	0,0	1,802
70	SLE	0,0	0,0	
71	GOE	0,0	0,0	
72	AOE	0,0	0,0	0,000
73	Výroba elektřiny netto celkem	6808,8	7549,5	0,902
74	z toho: PE	4039,9	4537,9	0,890
75	spalováním ČU	485,5	672,7	0,722
76	spalováním HU	3308,8	3610,0	0,917
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	8,3	2,5	3,308
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	56,8	30,3	1,875
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	56,5	56,3	1,003
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	22,1	22,3	0,992
81	spalováním ZP	41,8	50,0	0,836
82	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
83	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,948
84	spalováním ostatních plynů	57,6	87,7	0,657
85	spalováním ostatních pevných paliv	2,3	3,2	0,725
86	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	2,1	-0,011
87	bez specifikace paliva	0,2	0,8	0,229
88	PPE + PSE	300,9	285,9	1,052
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,5	0,0	
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,1	0,168
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	
95	spalováním ZP	73,8	90,6	0,815
96	spalováním bioplynu	14,2	7,7	1,847
97	spalováním skládkového plynu	6,5	4,6	1,418
98	spalováním ostatních plynů	198,0	177,2	1,117
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	0,000
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
101	bez specifikace paliva	7,9	5,8	1,356
102	výroba elektřiny netto na KVET	1001,0	1041,0	0,962
103	VE	167,8	330,0	0,508
104	z toho PVE	43,3	32,4	1,337
105	JE	2269,3	2377,2	0,955
106	ostatní (VTE, SLE, GOE, AOE)	30,9	18,5	1,671

4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až prosinec 2008 [GWh]

číslo	položka	vzorec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	8 488,5	7 763,1	7 826,5	7 396,1	6 403,7	6 176,1	6 349,4	6 154,4	6 130,4	6 680,3	6 795,5	7 353,9	83 517,9
2	z toho: PE		5 117,2	4 787,0	4 849,6	4 735,5	3 794,8	3 716,6	3 422,8	3 682,4	3 704,8	4 383,6	4 588,7	4 435,7	51 218,8
3	PPE+PSE		291,4	291,8	298,0	246,4	262,2	214,0	155,6	229,2	245,5	278,9	289,1	310,6	3 112,7
4	VE		234,7	250,7	377,0	279,4	221,0	160,8	128,9	122,3	109,7	160,3	162,8	168,7	2 376,3
5	JE		2 820,3	2 409,4	2 270,9	2 117,9	2 112,5	2 072,3	2 623,0	2 099,9	2 054,4	1 837,2	1 725,3	2 407,7	26 551,0
6	VTE		24,5	23,4	30,3	15,9	11,5	11,1	17,4	18,7	13,4	19,0	28,9	30,5	244,7
7	SLE		0,1	0,3	0,4	0,7	1,7	1,4	1,7	1,8	2,5	1,2	0,6	0,6	12,9
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		0,4	0,4	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
10	výroba elektřiny KVET		1 096,8	1 001,5	959,6	743,8	517,0	366,0	331,0	342,0	535,4	753,3	923,8	1 092,2	8 662,4
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,4	568,0	578,0	556,6	506,1	514,0	511,2	498,7	485,7	525,1	522,3	545,1	6 433,3
12	z toho: PE		454,3	425,8	440,6	430,9	372,8	376,4	354,3	367,6	359,4	408,3	415,9	395,8	4 802,1
13	PPE+PSE		7,1	6,8	6,9	6,4	6,6	6,2	5,1	7,0	6,8	7,5	7,2	9,8	83,4
14	VE		1,2	1,2	1,4	1,2	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	0,9	0,8	1,0	11,2
15	JE		159,7	134,2	129,0	118,0	125,7	130,7	151,1	123,3	118,8	108,4	98,3	138,4	1 535,6
16	VTE		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9
17	SLE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		90,0	84,8	85,0	68,5	51,6	38,4	35,6	39,7	53,5	69,3	77,3	91,2	785,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 866,1	7 195,0	7 248,5	6 839,5	5 897,6	5 662,1	5 838,2	5 655,7	5 644,7	6 155,2	6 273,2	6 808,8	77 084,6
22	z toho: PE		4 662,8	4 361,3	4 409,1	4 304,6	3 422,0	3 340,2	3 068,5	3 314,8	3 345,3	3 975,3	4 172,8	4 039,9	46 416,6
23	PPE+PSE		284,3	285,0	291,0	239,9	255,6	207,8	150,4	222,2	238,8	271,4	281,9	300,9	3 029,3
24	VE		233,5	249,5	375,5	278,1	220,1	160,0	128,3	121,6	109,1	159,5	162,0	167,8	2 365,1
25	z toho PVE		41,3	26,9	35,7	31,3	11,4	18,2	23,0	21,5	14,9	33,9	48,6	43,3	349,8
26	JE		2 660,5	2 275,3	2 141,9	1 999,8	1 986,9	1 941,6	2 471,9	1 976,7	1 935,6	1 728,8	1 627,0	2 269,3	25 015,3
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		24,9	24,0	31,0	16,9	13,0	12,4	19,0	20,4	15,9	20,1	29,5	30,9	258,2
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 006,8	916,6	874,6	675,3	465,4	327,6	295,4	302,3	481,9	684,0	846,5	1 001,0	7 877,4
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5	865,2	707,7	569,1	507,4	545,1	750,8	591,6	483,4	771,6	894,6	769,6	8 520,5
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4	2 149,0	1 894,4	1 867,8	1 279,8	1 396,2	1 737,6	1 458,7	1 027,8	1 346,8	1 466,4	1 832,2	19 989,1
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	-1 283,7	-1 186,8	-1 298,7	-772,4	-851,1	-986,8	-867,1	-544,4	-575,2	-571,8	-1 062,6	-11 468,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4	36,7	47,5	41,6	15,6	27,3	31,6	28,4	19,9	47,5	65,5	58,4	476,5
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 341,7	5 874,6	6 014,2	5 499,1	5 109,6	4 783,7	4 819,8	4 760,2	5 080,5	5 532,5	5 635,9	5 687,7	65 139,5
34	ztráty v sítích		523,2	468,5	456,4	400,6	345,0	311,6	323,8	316,0	347,7	432,8	437,0	299,2	4 661,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 818,5	5 406,1	5 557,8	5 098,6	4 764,6	4 472,1	4 496,0	4 444,2	4 732,8	5 099,6	5 198,9	5 388,5	60 477,8
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		208,2	186,1	204,7	174,5	119,1	119,0	105,5	149,0	139,5	151,4	230,0	226,0	2 013,0
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 199,0	3 059,7	3 196,6	3 092,0	3 032,8	2 935,5	2 926,1	2 837,6	2 961,1	3 073,1	2 913,9	2 540,6	35 768,1
38	z toho: z úrovně vvn		730,0	714,8	776,6	769,1	760,8	707,7	686,5	709,2	726,6	717,2	712,2	666,4	8 677,3
39	z úrovně vn		2 111,5	2 018,7	2 057,7	2 019,8	1 940,7	1 952,6	1 911,9	1 814,8	2 028,6	2 032,1	1 910,5	1 680,8	23 479,6
40	úcelová spotřeba		357,5	326,3	362,3	303,1	331,4	275,2	327,7	313,6	206,0	323,8	291,2	193,3	3 611,2
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,7	2 197,0	2 203,9	1 873,7	1 628,3	1 444,9	1 495,9	1 486,0	1 652,1	1 922,7	2 120,6	2 680,4	23 173,1
42	z toho: podnikatelé		838,8	763,5	757,3	703,1	614,8	558,9	592,2	584,0	643,9	706,6	759,7	947,6	8 470,2
43	domácnosti		1 628,9	1 433,4	1 446,7	1 170,6	1 013,5	886,0	903,8	902,1	1 008,2	1 216,2	1 360,9	1 732,8	14 702,9
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 818,5	5 406,1	5 557,8	5 098,6	4 764,6	4 472,1	4 496,0	4 444,2	4 732,8	5 099,7	5 198,9	5 388,5	60 477,7
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 020,6	6 479,3	6 639,8	6 097,3	5 631,3	5 325,0	5 362,6	5 287,3	5 586,0	6 105,1	6 223,7	6 291,2	72 049,3

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

5) Bilance elektřiny ES ČR za prosinec 2008 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 353,9	0,0	4 643,1	2 710,7	0,0
2	z toho: PE		4 435,7	0,0	1 989,4	2 446,3	0,0
3	PPE+PSE		310,6	0,0	189,0	121,6	0,0
4	VE		168,7	0,0	57,0	111,8	0,0
5	JE		2 407,7	0,0	2 407,7	0,0	0,0
6	VTE		30,5	0,0	0,0	30,5	0,0
7	SLE		0,6	0,0	0,0	0,6	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		1 092,2	0,0	38,6	1 053,6	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	545,1	0,0	315,7	229,4	0,0
12	z toho: PE		395,8	0,0	173,4	222,5	0,0
13	PPE+PSE		9,8	0,0	3,7	6,1	0,0
14	VE		1,0	0,0	0,2	0,7	0,0
15	JE		138,4	0,0	138,4	0,0	0,0
16	VTE		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
17	SLE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		91,2	0,0	3,6	87,7	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6 808,8	0,0	4 327,4	2 481,4	0,0
22	z toho: PE		4 039,9	0,0	1 816,1	2 223,8	0,0
23	PPE+PSE		300,9	0,0	185,3	115,6	0,0
24	VE		167,8	0,0	56,7	111,0	0,0
25	z toho PVE		43,3	0,0	38,6	4,7	0,0
26	JE		2 269,3	0,0	2 269,3	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		30,9	0,0	0,0	30,9	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 001,0	0,0	35,0	966,0	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		769,6	649,4	0,0	14,0	106,1
30	vývoz elektřiny celkem		1 832,2	1764,6	0,0	0,0	67,7
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 062,6	-1115,1	0,0	14,0	38,5
32	spotřeba na přečerpání v PVE		58,4	0,0	52,2	6,2	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5 687,7	59,0	22,2	339,0	5 267,5
34	ztráty v sítích		299,2	59,0	0,0	9,4	230,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 388,5	0,0	22,2	329,6	5 036,7
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		226,0	0,0	74,5	142,3	9,2
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 540,6	0,0	0,0	193,3	2 347,3
38	z toho: z úrovně vvn		666,4	0,0	0,0	0,0	666,4
39	z úrovně vn		1 680,8	0,0	0,0	0,0	1 680,8
40	účelová spotřeba		193,3	0,0	0,0	193,3	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 680,4	0,0	0,0	0,2	2 680,2
42	z toho: podnikatelé		947,6	0,0	0,0	0,0	947,6
43	domácnosti		1 732,8	0,0	0,0	0,2	1 732,6
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 388,5	0,0	22,2	329,6	5 036,7
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 291,2	59,0	390,2	574,5	5 267,5

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna
PPE - paroplynová elektrárna
PSE - plynová a spalovací elektrárna
VE - vodní elektrárna
PVE - přečerpávací vodní elektrárna
JE - jaderná elektrárna
VTE - větrná elektrárna
SLE - solární elektrárna
GOE - geotermální elektrárna
AOE - ostatní alternativní elektrárny

VO - odběratelé připojení na síť
vvn (nad 52 kV) nebo vn (od
1 do 52 kV)
MO - odběratelé připojení na síť
nn (do 1 kV)

brutto výroba elektřiny - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů
netto výroba elektřiny - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny
netto tuzemská spotřeba elektřiny - (výroba elektřiny + saldo) - (vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty v sítích + čerpání)
brutto tuzemská spotřeba elektřiny - výroba elektřiny + saldo

6) Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR za leden až prosinec 2008 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	83 517,9	0,0	52 899,3	30 618,6	0,0
2	z toho: PE		51 218,8	0,0	23 545,1	27 673,6	0,0
3	PPE+PSE		3 112,7	0,0	2 109,5	1 003,2	0,0
4	VE		2 376,3	0,0	693,7	1 682,6	0,0
5	JE		26 551,0	0,0	26 551,0	0,0	0,0
6	VTE		244,7	0,0	0,0	244,7	0,0
7	SLE		12,9	0,0	0,0	12,9	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		1,5	0,0	0,0	1,5	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		8 662,4	0,0	264,5	8 397,9	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	6 433,3	0,0	3 703,1	2 730,2	0,0
12	z toho: PE		4 802,1	0,0	2 120,9	2 681,2	0,0
13	PPE+PSE		83,4	0,0	44,0	39,3	0,0
14	VE		11,2	0,0	2,6	8,6	0,0
15	JE		1 535,6	0,0	1 535,6	0,0	0,0
16	VTE		0,9	0,0	0,0	0,9	0,0
17	SLE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	AOE		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		785,0	0,0	26,2	758,8	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	77 084,6	0,0	49 196,2	27 888,4	0,0
22	z toho: PE		46 416,6	0,0	21 424,2	24 992,4	0,0
23	PPE+PSE		3 029,3	0,0	2 065,5	963,8	0,0
24	VE		2 365,1	0,0	691,2	1 674,0	0,0
25	z toho PVE		349,8	0,0	320,2	29,7	0,0
26	JE		25 015,3	0,0	25 015,3	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		258,2	0,0	0,0	258,2	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		7 877,4	0,0	238,3	7 639,1	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		8 520,5	7 500,2	0,0	209,2	811,1
30	vývoz elektřiny celkem		19 989,1	19 165,7	0,0	0,0	823,4
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-11 468,6	-11 665,5	0,0	209,2	-12,3
32	spotřeba na přečerpání v PVE		476,5	0,0	437,4	39,1	0,0
33	dodávka bez přečerpání		65 139,5	-11 665,5	48 758,8	28 058,5	-12,3
34	ztráty v sítích		4 661,8	730,8	0,0	120,6	3 810,3
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	60 477,8	-12 396,3	48 758,8	27 937,8	-3 822,6
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		2 013,0	0,0	640,7	1 290,1	82,1
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	35 768,1	0,0	0,0	3 611,2	32 156,9
38	z toho: z úrovně vvn		8 677,3	0,0	0,0	0,0	8 677,3
39	z úrovně vn		23 479,6	0,0	0,0	0,0	23 479,6
40	úcelová spotřeba		3 611,2	0,0	0,0	3 611,2	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	23 173,1	0,0	0,0	1,5	23 171,6
42	z toho: podnikatelé		8 470,2	0,0	0,0	0,0	8 470,2
43	domácnosti		14 702,9	0,0	0,0	1,5	14 701,5
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	60 477,7	0,0	203,3	4 863,7	55 410,7
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	72 049,3	730,8	4 343,8	7 753,7	59 221,0

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna
PPE - paroplynová elektrárna
PSE - plynová a spalovací elektrárna
VE - vodní elektrárna
PVE - přečerpávací vodní elektrárna
JE - jaderná elektrárna
VTE - větrná elektrárna
SLE - solární elektrárna
GOE - geotermální elektrárna
AOE - ostatní alternativní elektrárny

VO - odběratelé připojení na síť
vvn (nad 52 kV) nebo vn (od
1 do 52 kV)
MO - odběratelé připojení na síť
nn (do 1 kV)

brutto výroba elektřiny - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů
netto výroba elektřiny - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny
netto tuzemská spotřeba elektřiny - (výroba elektřiny + saldo) - (vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty v sítích + čerpání)
brutto tuzemská spotřeba elektřiny - výroba elektřiny + saldo

7) Vývoj normalizované spotřeby pro prosinec 2008 [GWh]

Spotřeba ES ČR		Období								
		prosinec 2000	prosinec 2001	prosinec 2002	prosinec 2003	prosinec 2004	prosinec 2005	prosinec 2006	prosinec 2007	prosinec 2008
ES ČR	VO z úrovně VVN			490,07	560,48	567,89	660,27	673,24	837,43	666,88
	VO z úrovně VN			1 836,32	1 759,83	1 888,70	1 818,43	1 764,25	1 855,85	1 692,24
	VO účelová spotřeba			204,53	228,26	241,23	324,18	329,64	297,92	199,61
	MO podnikatelé			838,49	857,93	859,61	801,70	772,10	826,68	972,00
	MO domácnosti			1 583,38	1 673,71	1 623,54	1 712,75	1 799,33	1 765,80	1 791,40
	OSES *)			256,62	200,67	176,77	165,58	179,79	192,81	167,46
	Tuzemská spotřeba netto			5 199,40	5 280,70	5 357,74	5 482,91	5 518,35	5 776,51	5 488,59

Spotřeba ZO RPDS		Období				
		prosinec 2004	prosinec 2005	prosinec 2006	prosinec 2007	prosinec 2008
PŘE	VO z úrovně VVN	13,74	13,21	13,56	15,73	14,13
	VO z úrovně VN	237,97	252,62	260,94	272,57	276,07
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	139,45	106,10	110,87	113,58	109,87
	MO domácnosti	150,15	167,62	174,06	176,00	170,93
	OSES *)	0,93	2,12	1,22	1,16	0,88
	Spotřeba netto	542,25	543,67	560,65	579,04	571,87
STE	VO z úrovně VVN	71,00	94,12	92,89	80,33	82,62
	VO z úrovně VN	199,91	210,28	216,03	218,30	196,10
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	83,15	82,70	79,05	88,21	126,50
	MO domácnosti	271,36	284,96	278,03	312,74	317,43
	OSES *)	1,51	0,89	0,59	0,79	0,82
	Spotřeba netto	626,92	672,95	666,69	700,37	723,47
NZE	VO z úrovně VVN	32,01	33,59	35,49	34,80	27,59
	VO z úrovně VN	145,71	147,82	151,29	160,95	146,02
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	81,87	74,51	72,37	76,11	87,83
	MO domácnosti	130,40	138,72	133,60	140,74	133,07
	OSES *)	2,28	0,83	0,65	0,76	0,73
	Spotřeba netto	392,27	395,46	393,41	413,36	395,28
SČE	VO z úrovně VVN	153,76	155,10	212,41	268,39	208,98
	VO z úrovně VN	178,87	170,62	193,85	190,41	174,71
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	92,70	106,69	118,42	85,04	125,60
	MO domácnosti	160,17	216,15	233,87	167,93	211,56
	OSES *)	1,58	0,89	1,19	1,34	1,32
	Spotřeba netto	587,08	649,46	759,74	713,11	722,18
VČE	VO z úrovně VVN	30,96	40,46	42,51	45,08	38,66
	VO z úrovně VN	207,00	217,39	218,52	223,73	189,75
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	118,20	100,73	95,91	101,52	124,00
	MO domácnosti	217,40	241,81	235,12	249,75	241,40
	OSES *)	2,63	1,88	1,29	1,59	1,58
	Spotřeba netto	576,19	602,28	593,34	621,66	595,39
SME	VO z úrovně VVN	144,92	151,95	153,84	191,23	141,48
	VO z úrovně VN	273,51	281,87	285,05	290,86	313,47
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	112,31	111,00	103,23	107,98	133,55
	MO domácnosti	229,26	244,93	233,84	245,15	236,86
	OSES *)	0,00	0,00	1,25	1,69	2,17
	Spotřeba netto	760,00	789,75	777,21	836,91	827,54
EJON	VO z úrovně VVN	73,43	121,00	74,86	81,13	84,08
	VO z úrovně VN	410,64	433,51	445,32	456,27	379,92
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	196,15	187,70	161,29	221,65	230,73
	MO domácnosti	425,86	383,34	470,56	433,33	436,53
	OSES *)	8,73	6,36	1,61	2,63	1,70
	Spotřeba netto	1 114,82	1 131,91	1 153,63	1 195,02	1 132,96
Spotřeba netto celkem za ZO		4 599,51	4 785,48	4 904,58	5 059,47	4 968,66

* Osatní spotřeba energetického sektoru

8) Vývoj normalizované spotřeby 2007 - 2008 [GWh]

Spotřeba ES ČR	leden		únor		březen		duben		květen		červen	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
VO z úrovně VVN	796,64	727,39	742,66	694,83	827,82	787,39	809,90	761,15	835,35	764,88	762,06	709,85
VO z úrovně VN	2064,29	2157,22	1930,58	2003,75	2126,66	2096,12	1871,91	2002,20	1946,59	1944,95	1853,70	1956,99
VO účelová spotřeba	258,46	382,12	241,87	337,26	281,32	373,24	248,87	305,88	264,92	336,67	290,71	275,31
MO podnikatelé	833,83	883,70	730,25	779,42	724,41	777,56	630,12	706,65	581,94	623,30	550,09	559,48
MO domácnosti	1724,48	1745,30	1511,23	1484,97	1475,78	1490,95	1197,00	1181,96	996,43	1030,18	908,98	886,36
OSSES *)	153,58	151,27	158,39	145,27	131,75	159,39	120,51	131,50	81,32	104,05	104,86	91,93
Tuzemská spotřeba netto	5831,27	6047,00	5314,97	5445,49	5567,74	5684,65	4878,30	5089,34	4706,56	4804,03	4470,39	4479,91

Spotřeba ES ČR	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
VO z úrovně VVN	671,67	675,35	816,58	715,21	809,01	719,57	811,16	714,77	807,99	721,29	837,43	665,88
VO z úrovně VN	1838,98	1883,22	1834,65	1831,51	1918,46	1997,67	2085,31	2030,94	2093,46	1957,25	1855,85	1692,24
VO účelová spotřeba	197,11	321,94	225,23	315,77	170,51	200,17	174,34	327,38	376,14	306,06	297,92	199,61
MO podnikatelé	573,32	581,94	546,68	588,24	597,00	628,14	718,63	712,38	768,13	792,48	826,68	972,00
MO domácnosti	974,31	887,85	897,34	908,31	1003,93	979,30	1235,76	1230,36	1382,15	1432,18	1765,80	1791,40
OSSES *)	87,41	72,76	89,49	121,59	103,98	118,45	116,50	103,49	140,26	166,53	192,81	167,46
Tuzemská spotřeba netto	4342,80	4423,06	4409,97	4480,63	4602,89	4643,29	5141,70	5119,32	5568,13	5375,79	5776,51	5488,59

8) Vývoj normalizované spotřeby 2007 - 2008 [GWh]

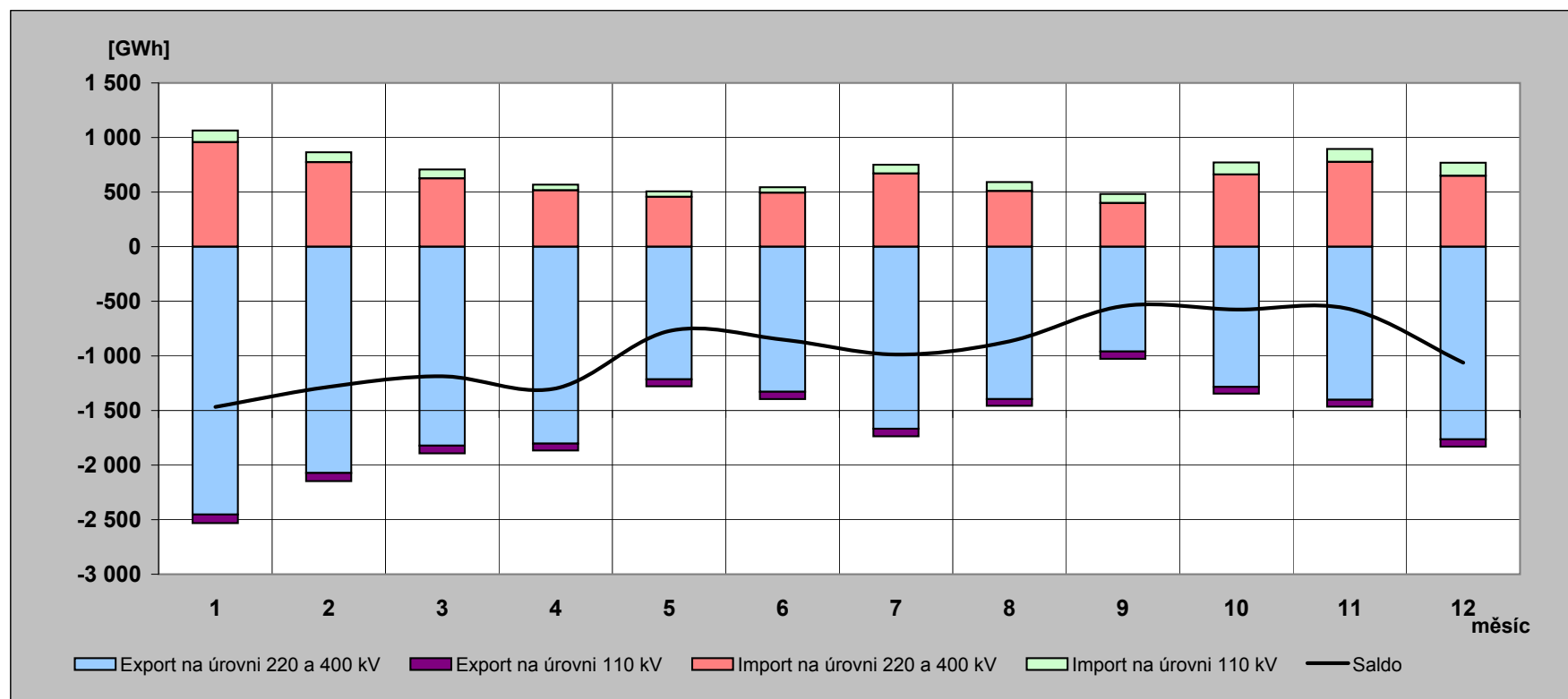
	Spotřeba ZO RPDS	leden		únor		březen		duben		květen		červen	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
PRE	VO z úrovně VVN	11,65	8,78	8,13	10,68	11,70	14,63	12,82	13,47	13,00	13,09	12,67	12,53
	VO z úrovně VN	274,69	285,11	248,10	256,93	266,46	270,15	247,36	281,93	252,77	235,44	255,17	259,04
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	114,10	118,94	99,23	102,28	103,26	104,49	90,89	88,53	84,18	99,05	81,98	84,40
	MO domácnosti	168,54	174,09	145,19	149,40	145,58	159,00	109,42	105,41	98,60	115,89	92,42	95,09
	OSEŠ *)	1,80	2,85	1,79	1,71	1,64	1,44	1,42	1,38	0,94	0,99	1,00	1,03
Spotřeba netto	570,78	589,77	502,44	521,01	528,63	549,71	461,91	490,72	449,48	464,46	443,23	452,09	
STE	VO z úrovně VVN	88,93	79,48	82,80	84,55	93,49	96,33	83,47	97,36	96,72	104,99	85,86	93,86
	VO z úrovně VN	233,43	239,93	220,47	226,02	239,71	241,84	212,37	223,88	218,22	217,96	218,42	228,33
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	82,17	102,02	71,12	89,52	71,27	93,05	62,38	82,65	58,55	69,46	57,12	66,55
	MO domácnosti	304,28	306,84	258,95	256,80	249,90	259,27	189,05	203,91	147,79	151,24	130,57	121,65
	OSEŠ *)	0,83	0,99	0,80	0,86	0,66	0,84	0,57	0,60	0,38	0,37	0,30	0,43
Spotřeba netto	709,64	729,26	634,13	657,75	655,03	691,32	547,84	608,40	521,67	544,02	492,26	510,82	
ZČE	VO z úrovně VVN	48,46	37,39	23,83	35,99	38,47	38,51	35,13	33,80	35,78	34,90	34,27	34,96
	VO z úrovně VN	173,97	184,54	159,14	174,79	179,24	184,83	161,95	175,91	164,40	170,13	163,99	170,09
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	70,28	82,49	72,82	72,69	66,63	73,26	57,43	63,94	54,52	58,40	51,91	56,63
	MO domácnosti	127,95	134,69	131,71	114,82	119,91	117,76	99,43	98,18	86,84	88,37	77,43	74,82
	OSEŠ *)	0,65	0,75	0,63	0,67	0,60	0,66	0,34	0,46	0,25	0,31	0,21	0,22
Spotřeba netto	421,31	439,86	388,12	398,96	404,85	415,03	354,28	372,29	341,79	352,11	327,81	336,72	
SČE	VO z úrovně VVN	206,61	238,47	221,62	218,25	211,19	247,91	209,60	231,80	229,85	228,40	207,55	217,17
	VO z úrovně VN	216,23	210,94	199,87	200,31	222,76	213,30	195,52	200,56	189,65	190,50	195,43	193,95
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	99,94	101,44	82,80	86,18	82,55	73,81	69,16	73,23	58,13	61,63	66,33	59,22
	MO domácnosti	196,27	191,29	159,75	156,83	156,28	134,67	124,49	126,21	95,59	104,39	101,68	87,75
	OSEŠ *)	1,27	1,36	1,22	1,04	1,19	1,04	0,66	0,74	0,57	0,49	0,45	0,39
Spotřeba netto	720,31	743,51	665,25	662,61	673,97	670,74	599,43	632,55	573,78	585,42	571,46	558,48	
VČE	VO z úrovně VVN	37,68	41,08	42,21	38,93	48,76	44,56	44,97	40,49	45,59	46,93	45,84	44,21
	VO z úrovně VN	246,68	252,32	239,51	239,21	257,36	249,54	219,98	230,70	227,40	216,00	227,34	222,75
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	101,03	110,85	85,98	96,73	88,51	98,76	76,57	86,19	75,24	80,34	73,84	79,44
	MO domácnosti	248,94	245,58	212,73	207,13	207,39	206,82	161,00	159,74	128,00	132,83	111,70	111,13
	OSEŠ *)	1,50	1,76	1,26	1,46	1,18	1,45	0,79	1,08	0,66	0,75	0,48	0,63
Spotřeba netto	635,82	651,59	581,69	583,45	603,21	601,15	503,31	518,19	476,89	476,85	459,20	458,17	
SME	VO z úrovně VVN	198,81	157,75	179,61	155,33	210,08	165,03	214,63	172,52	215,32	178,72	203,75	171,08
	VO z úrovně VN	314,72	375,06	293,80	353,85	319,07	377,39	282,85	350,72	284,03	340,74	289,91	342,15
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	109,38	119,32	94,96	105,50	94,20	103,59	78,34	86,58	71,85	77,99	67,57	75,10
	MO domácnosti	243,25	229,74	209,32	197,80	209,22	201,24	171,91	165,32	153,20	154,94	140,42	132,56
	OSEŠ *)	1,41	2,93	1,46	2,02	1,24	1,93	0,83	1,30	0,60	0,74	0,46	0,61
Spotřeba netto	867,58	884,79	779,15	814,50	833,80	849,18	748,57	776,44	725,00	753,13	698,11	721,48	
EON	VO z úrovně VVN	85,72	99,07	75,78	92,53	95,05	116,52	93,47	115,48	100,51	120,17	103,08	113,06
	VO z úrovně VN	516,97	543,70	477,25	506,27	503,63	512,18	485,45	480,00	489,55	494,89	462,15	474,97
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	221,82	213,85	192,10	188,88	187,01	198,93	167,59	196,78	148,08	150,68	129,47	122,68
	MO domácnosti	395,78	419,11	358,30	363,64	356,22	375,25	314,50	295,91	264,28	258,13	253,25	262,28
	OSEŠ *)	2,44	2,09	1,92	1,65	1,50	1,52	0,80	0,99	0,55	0,80	0,45	0,70
Spotřeba netto	1222,73	1277,82	1105,35	1152,97	1143,42	1204,40	1061,82	1089,16	1002,97	1024,67	948,41	973,69	
Spotřeba netto celkem za ZO	5148,18	5316,60	4656,14	4791,25	4842,92	4981,52	4277,17	4487,77	4091,58	4200,66	3940,47	4011,44	

	Spotřeba ZO RPDS	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
ZO PRE	VO z úrovně VVN	12,69	12,14	13,19	12,83	13,46	12,55	13,89	13,84	15,03	13,88	15,73	14,13
	VO z úrovně VN	248,63	259,58	251,33	262,18	243,23	255,67	265,41	272,13	271,41	275,42	272,57	276,07
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	76,46	76,02	80,74	82,41	87,16	87,05	96,03	97,24	110,39	109,92	113,58	109,87
	MO domácnosti	94,27	93,75	92,33	94,21	102,69	102,21	128,14	130,05	146,44	146,99	176,00	170,93
	OSEŠ *)	0,98	0,94	0,75	0,89	1,00	0,89	1,11	1,06	1,66	1,46	1,16	0,88
Spotřeba netto	433,02	442,44	438,33	452,52	447,52	458,38	504,58	514,32	544,94	547,68	579,04	571,87	
ZO STE	VO z úrovně VVN	93,81	95,48	103,00	115,69	76,19	97,45	78,37	90,46	93,56	81,91	80,33	82,62
	VO z úrovně VN	206,49	211,67	212,93	210,92	216,41	218,14	233,65	223,23	235,18	220,85	218,30	196,10
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	64,33	70,43	61,10	71,25	67,31	77,25	76,49	85,18	87,37	94,14	88,21	126,50
	MO domácnosti	143,68	125,60	133,66	131,21	152,33	145,66	195,58	198,96	253,83	248,19	312,74	317,43
	OSEŠ *)	0,34	0,38	0,31	0,32	0,36	0,37	0,51	0,53	0,71	0,63	0,79	0,82
Spotřeba netto	508,64	503,56	510,99	529,39	512,61	538,86	584,60	598,37	670,65	645,71	700,37	723,47	
ZO ZČE	VO z úrovně VVN	31,32	28,20	35,62	32,16	37,20	33,80	34,25	32,71	38,72	33,40	34,80	27,59
	VO z úrovně VN	155,72	162,90	153,44	154,10	164,38	166,65	183,64	177,18	181,93	172,89	160,95	146,02
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	54,93	57,64	54,91	57,94	59,11	59,28	65,84	66,56	73,41	73,32	76,11	87,83
	MO domácnosti	83,12	74,84	79,52	78,19	86,63	78,45	100,02	97,82	116,43	112,94	140,74	133,07
	OSEŠ *)	0,19	0,19	0,16	0,18	0,25	0,27	0,39	0,43	0,67	0,61	0,76	0,73
Spotřeba netto	325,27	323,77	323,65	322,56	347,56	338,46	384,14	374,70	411,15	393,16	413,36	395,25	
ZO SČE	VO z úrovně VVN	208,91	201,22	228,13	208,94	207,63	220,78	208,26	208,45	196,06	213,61	268,39	208,98
	VO z úrovně VN	174,33	178,57	178,06	178,18	191,30	191,74	217,16	198,62	209,16	193,70	190,41	174,71
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	66,30	65,74	61,37	56,76	56,49	68,70	86,57	80,32	59,37	90,13	85,04	125,60
	MO domácnosti	103,69	95,75	92,14	85,75	85,97	100,90	136,41	131,66				

9a) Export a import elektřiny [GWh]

(naměřené hodnoty)

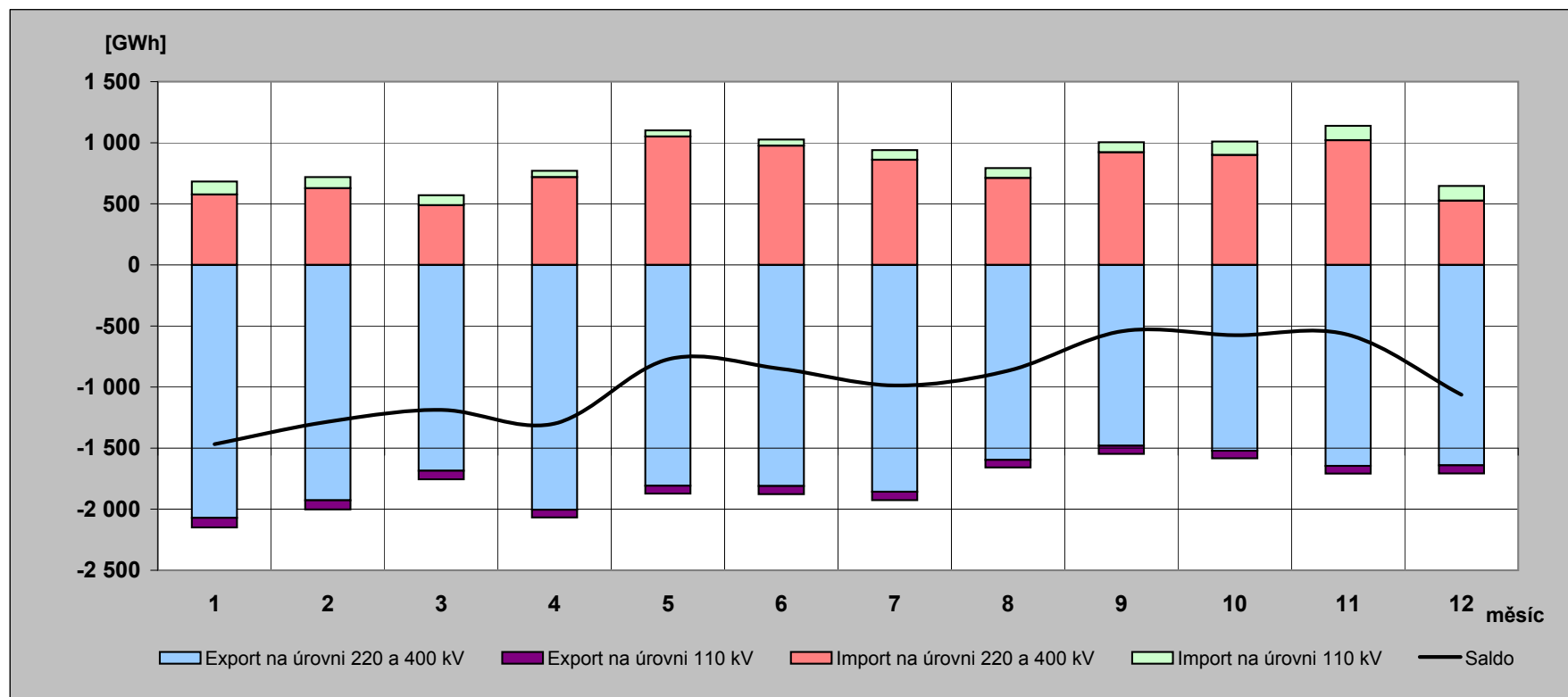
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 452,8	-2 073,1	-1 822,4	-1 803,4	-1 214,0	-1 328,3	-1 667,5	-1 395,0	-959,4	-1 283,3	-1 402,0	-1 764,6	-19 165,7
Export na úrovni 110 kV	-79,6	-75,9	-72,0	-64,4	-65,8	-67,9	-70,1	-63,7	-68,4	-63,5	-64,4	-67,7	-823,4
Import na úrovni 220 a 400 kV	958,4	774,1	625,8	518,0	456,8	495,1	671,5	511,2	401,0	662,3	776,7	649,4	7 500,2
Import na úrovni 110 kV	106,1	91,1	81,8	51,1	50,6	50,0	79,3	80,4	82,4	109,3	117,9	120,2	1 020,3
Saldo	-1 467,9	-1 283,7	-1 186,8	-1 298,7	-772,4	-851,1	-986,8	-867,1	-544,4	-575,2	-571,8	-1 062,6	-11 468,6



9b) Export a import elektřiny [GWh]

(fakturované hodnoty)

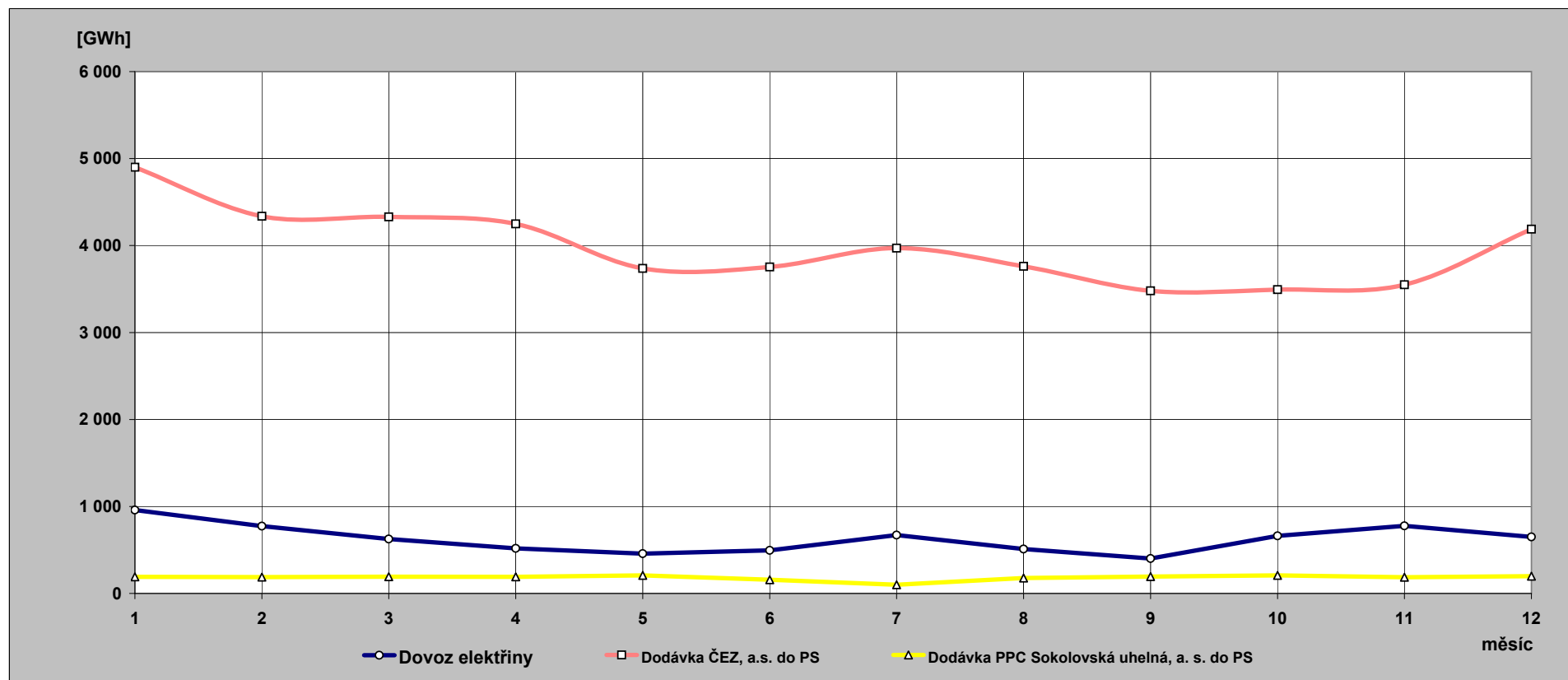
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 070,5	-1 927,0	-1 684,6	-2 004,5	-1 807,9	-1 809,9	-1 856,9	-1 596,1	-1 480,3	-1 521,5	-1 645,7	-1 640,9	-21 045,9
Export na úrovni 110 kV	-79,6	-75,9	-72,0	-64,4	-65,8	-67,9	-70,1	-63,7	-68,4	-63,5	-64,4	-67,7	-823,4
Import na úrovni 220 a 400 kV	576,1	628,0	488,0	719,1	1 050,7	976,7	860,9	712,4	922,0	900,5	1 020,4	525,7	9 380,4
Import na úrovni 110 kV	106,1	91,1	81,8	51,1	50,6	50,0	79,3	80,4	82,4	109,3	117,9	120,2	1 020,3
Saldo	-1 467,9	-1 283,7	-1 186,8	-1 298,7	-772,4	-851,1	-986,8	-867,1	-544,4	-575,2	-571,8	-1 062,6	-11 468,6



10) Elektřina protelá přes PS v roce 2008 [GWh]

(naměřené hodnoty)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	rok
Dovoz elektřiny	958,366	774,122	625,804	517,961	456,766	495,095	671,488	511,228	401,045	662,255	776,664	649,443	7 500,238
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	4 900,902	4 336,373	4 329,900	4 248,396	3 737,005	3 754,155	3 969,811	3 760,497	3 479,457	3 493,705	3 549,656	4 187,831	47 747,688
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	190,822	188,053	192,714	191,566	207,765	156,787	100,534	177,302	193,654	207,359	186,433	198,207	2 191,196
Suma	6 050,090	5 298,548	5 148,418	4 957,923	4 401,536	4 406,037	4 741,833	4 449,027	4 074,156	4 363,319	4 512,753	5 035,481	57 439,122



**11) Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS
proti roku 2007 [%] - pohled distributora**

Oblast PRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	75,3	136,3	123,4	106,5	100,0	98,9	97,7	96,0	95,3	98,9	90,4	91,1	99,4
VO z vn	104,9	107,7	101,3	117,3	92,7	101,7	106,5	102,9	108,0	101,3	98,2	102,5	103,6
MOP	107,4	107,6	103,0	102,6	117,3	103,2	101,4	100,8	103,1	99,6	94,8	97,1	102,9
MOD	107,4	107,6	112,2	102,6	117,3	103,2	101,4	100,8	103,1	99,6	94,8	97,2	103,6
suma	105,4	108,1	105,1	110,7	103,0	102,2	104,3	101,9	105,5	100,5	96,3	99,5	103,4

Oblast STE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	89,4	106,0	101,6	118,3	107,8	109,3	103,9	110,8	130,7	114,6	85,7	104,3	106,4
VO z vn	103,8	106,6	101,0	108,3	99,3	104,6	104,6	97,7	103,7	94,5	90,8	90,8	100,3
MOP	127,7	131,4	132,9	139,0	118,1	116,7	111,6	115,2	118,3	109,5	102,1	143,4	122,1
MOD	104,6	103,7	106,6	114,3	102,0	93,4	89,1	97,0	98,9	99,7	91,7	101,1	100,7
suma	105,0	108,1	106,7	115,4	103,8	103,9	101,0	102,3	108,2	100,9	91,9	103,7	104,0

Oblast E.ON	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	115,6	126,7	120,9	125,3	118,7	109,7	192,9	89,5	113,8	117,5	106,4	105,1	117,2
VO z vn	104,5	108,8	101,2	104,9	104,0	102,6	104,4	97,8	104,9	95,0	89,9	84,1	100,0
MOP	98,9	103,1	107,3	122,3	100,7	94,9	104,1	117,8	108,1	92,6	90,4	103,4	102,9
MOD	109,4	106,7	107,0	98,8	96,6	103,8	93,1	107,4	101,7	98,6	98,8	99,5	101,9
suma	105,9	108,4	105,7	107,8	103,0	102,6	106,6	101,9	105,3	97,6	94,0	94,8	102,6

Oblast VCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	109,0	95,7	90,1	91,3	102,2	96,4	89,7	91,9	105,0	94,8	95,1	87,0	95,4
VO z vn	103,3	103,8	97,2	107,7	94,5	97,9	103,4	95,7	102,0	90,7	85,8	85,8	97,2
MOP	112,6	117,4	113,5	117,5	106,1	107,7	100,6	100,8	100,9	98,7	91,4	121,4	107,3
MOD	102,1	101,8	102,4	104,4	103,2	99,7	90,3	98,0	93,9	96,3	88,3	95,5	98,0
suma	104,7	104,5	100,8	106,6	99,4	99,8	98,0	96,8	99,8	94,1	88,3	95,8	98,9

Oblast ZCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	77,1	156,8	98,7	97,6	96,9	102,0	91,9	89,0	92,8	94,9	84,4	80,4	94,6
VO z vn	107,1	114,5	102,9	111,5	102,4	103,7	105,6	98,0	103,5	94,7	91,3	92,0	102,0
MOP	120,6	104,6	111,6	117,5	106,5	109,4	106,9	104,1	103,2	99,5	95,1	115,9	107,8
MOD	109,1	91,7	100,5	105,5	101,2	96,9	91,6	97,1	93,4	96,0	91,6	94,7	97,4
suma	106,3	107,7	103,2	109,4	102,2	102,8	100,9	97,8	99,8	95,9	91,4	96,4	101,0

Oblast SCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	115,4	102,2	115,8	112,2	98,7	104,6	98,3	90,3	108,6	99,4	106,6	79,0	101,9
VO z vn	98,3	103,9	95,5	105,1	99,7	99,2	103,8	98,1	103,3	90,0	89,0	92,5	98,0
MOP	103,7	107,7	90,8	110,8	105,9	89,6	101,0	91,2	125,0	91,1	143,9	147,0	108,6
MOD	100,3	101,5	88,3	107,0	109,2	86,7	94,0	91,8	120,9	94,5	147,0	124,8	105,0
suma	104,7	103,2	99,8	108,6	101,5	97,8	99,6	93,1	110,5	94,1	111,4	101,7	102,1

Oblast SME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	79,3	89,8	77,5	81,5	82,4	84,0	91,7	79,9	79,1	73,3	75,0	75,0	80,5
VO z vn	120,3	125,2	118,5	127,1	119,4	119,8	127,2	113,3	125,4	115,2	107,1	109,3	118,8
MOP	111,8	115,7	111,4	114,7	108,0	111,3	109,7	109,7	109,2	99,0	93,5	122,7	109,6
MOD	97,5	98,5	98,2	100,5	100,7	94,6	92,2	97,4	97,0	93,8	87,4	95,2	96,0
suma	103,3	108,7	102,0	106,5	103,3	103,3	107,8	99,8	104,0	97,4	92,6	99,0	102,1

12) Opatřená elektrická energie pro potřeby REAS [%] - všechny indexy opatřené energie jsou vztaženy k lednovým hodnotám

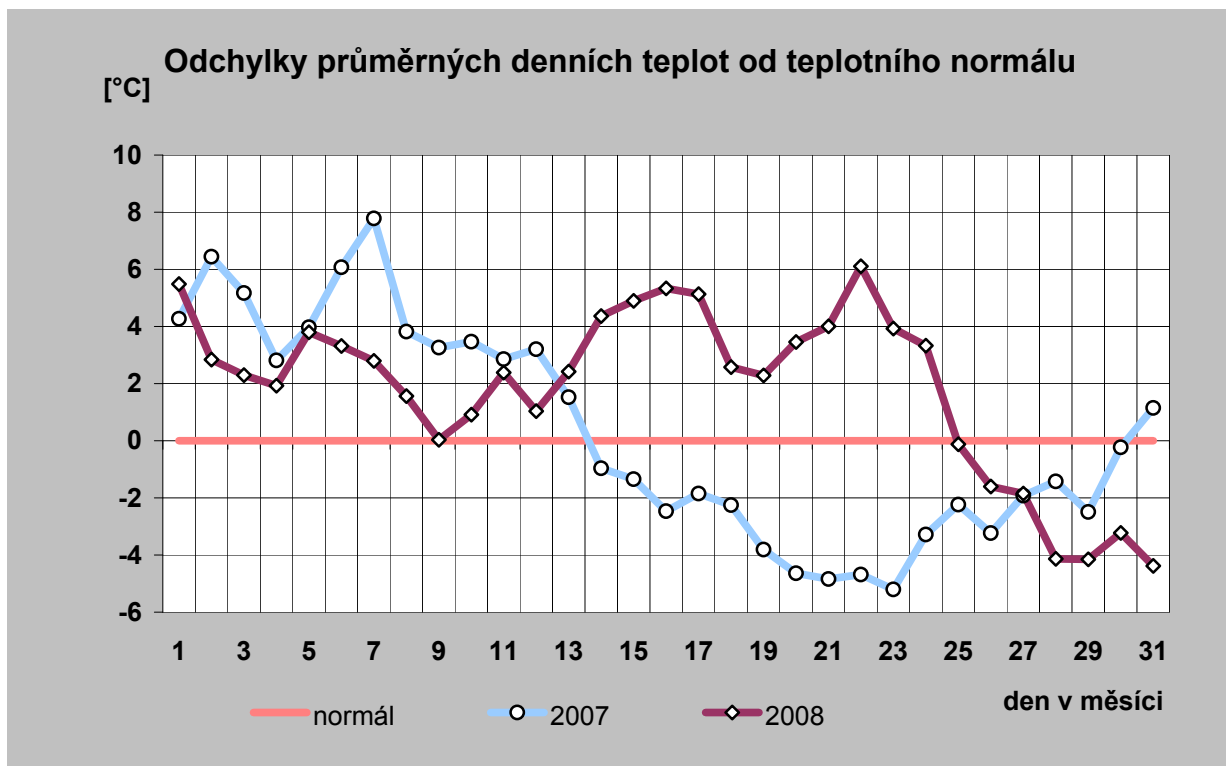
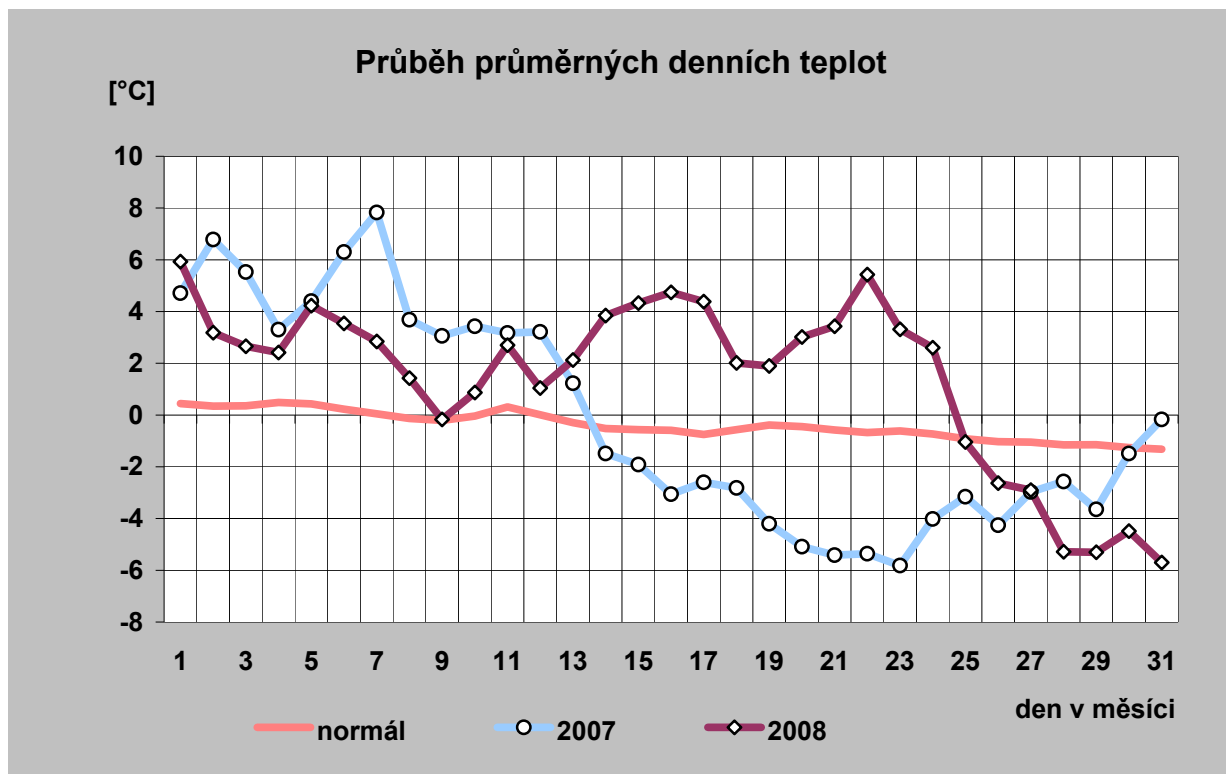
	leden			únor			březen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE	100,0	100,0	100,0	90,2	99,5	89,8	93,4	93,9	93,4
Oblast STE	100,0	100,0	100,0	91,7	97,8	88,3	94,1	109,3	85,8
Oblast E.ON	100,0	100,0	100,0	92,7	98,4	91,7	93,8	112,5	90,4
Oblast ZČE	100,0	100,0	100,0	94,0	98,6	89,3	96,6	101,1	92,2
Oblast SČE	100,0	100,0	100,0	92,6	100,8	84,2	95,7	96,9	94,4
Oblast VČE	100,0	100,0	100,0	93,8	100,3	90,3	98,5	99,7	97,9
Oblast SME	100,0	100,0	100,0	93,1	89,1	96,8	92,0	82,5	100,9
celkem	100,0	100,0	100,0	92,6	96,8	90,4	94,6	98,1	92,8
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			92,2			94,5	

	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE	88,5	59,4	90,0	82,9	43,0	85,0	79,8	13,5	83,3
Oblast STE	85,7	93,7	81,4	74,9	68,2	78,5	68,6	58,6	74,1
Oblast E.ON	85,1	72,2	87,5	78,9	61,6	82,1	75,3	46,6	80,6
Oblast ZČE	92,5	92,1	92,9	81,7	65,1	98,4	79,4	62,6	96,5
Oblast SČE	88,0	88,9	87,0	81,2	87,8	74,4	76,6	80,7	72,3
Oblast VČE	92,3	95,3	90,6	80,3	69,8	86,1	74,4	58,7	83,0
Oblast SME	81,9	75,7	87,7	76,9	51,1	101,1	74,3	53,4	93,7
celkem	86,9	85,8	87,4	78,9	66,7	85,0	74,7	60,3	81,9
brutto spotřeba elektřiny ČR		86,7			80,1			75,9	

	červenec			srpen			září		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE	81,6	11,5	85,3	78,5	11,1	82,0	85,0	34,4	87,7
Oblast STE	73,9	62,7	80,0	69,4	64,4	72,1	76,6	62,7	84,2
Oblast E.ON	75,5	45,1	81,0	73,8	37,6	80,4	79,5	44,7	85,9
Oblast ZČE	76,3	63,3	89,4	75,7	66,8	84,7	81,3	67,7	95,1
Oblast SČE	74,3	76,5	71,9	73,8	58,0	90,2	81,1	87,8	74,1
Oblast VČE	69,8	74,8	67,1	69,3	78,6	64,3	76,5	89,4	69,5
Oblast SME	73,5	44,3	100,6	72,9	48,4	95,7	81,0	64,6	96,4
celkem	74,6	60,1	81,9	72,8	57,9	80,3	79,7	70,2	84,5
brutto spotřeba elektřiny ČR		76,4			75,4			79,6	

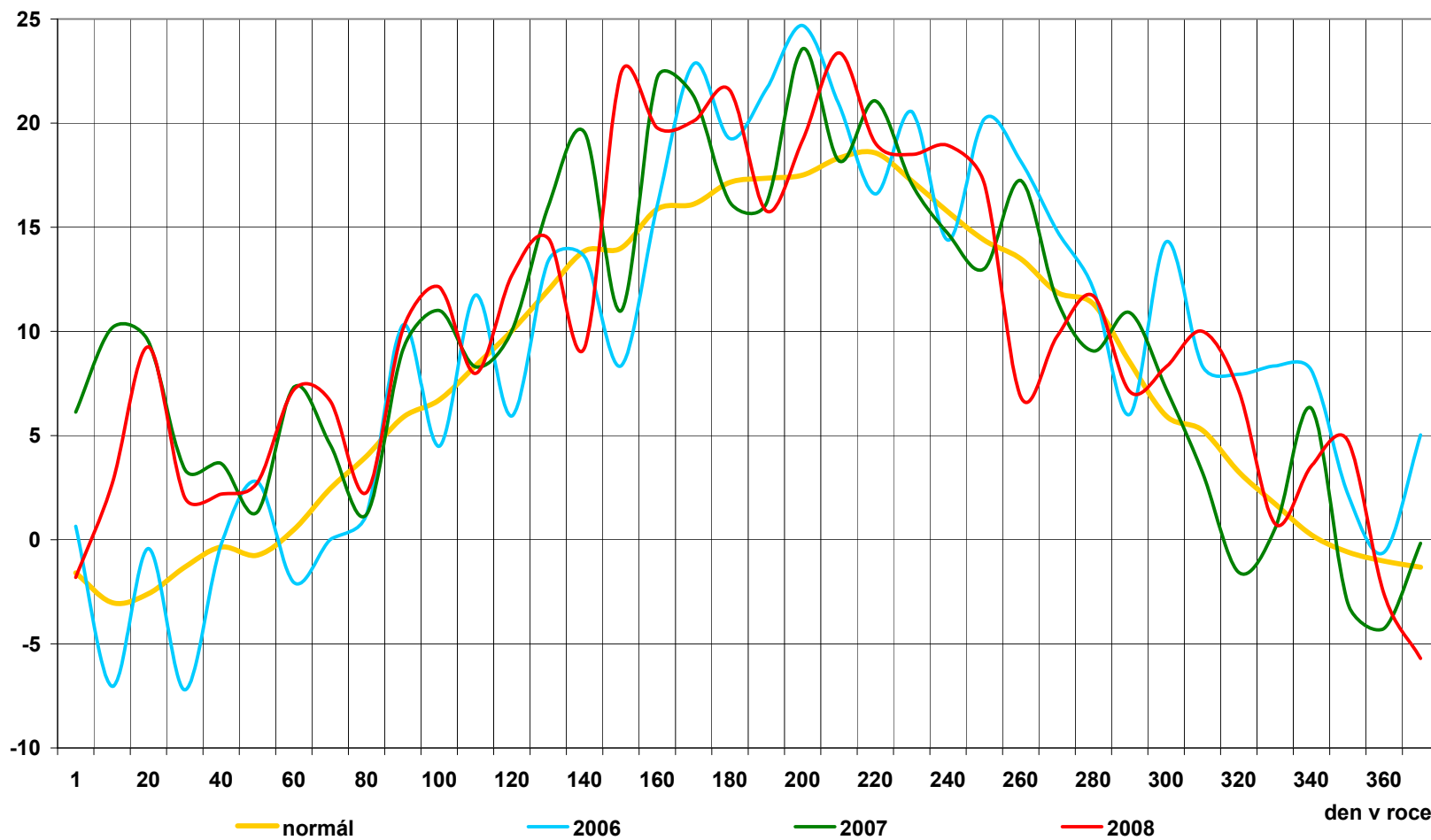
	říjen			listopad			prosinec		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE	91,0	53,6	92,9	99,7	99,9	99,7	103,9	80,1	105,2
Oblast STE	85,7	95,7	80,2	93,4	97,0	91,3	98,4	90,8	102,6
Oblast E.ON	87,3	54,7	93,2	87,7	78,9	89,3	88,2	88,9	88,1
Oblast ZČE	91,5	94,0	88,9	92,0	98,5	85,4	89,8	92,1	87,5
Oblast SČE	87,6	104,6	70,1	90,1	106,8	72,8	89,7	98,8	80,3
Oblast VČE	84,3	98,4	76,6	87,9	94,2	84,4	86,7	93,6	82,9
Oblast SME	86,1	79,0	92,8	83,7	79,9	87,3	84,3	72,1	95,7
celkem	87,1	88,9	86,2	89,9	92,8	88,5	91,1	88,0	92,7
brutto spotřeba elektřiny ČR		87,0			88,7			89,6	

13) Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem



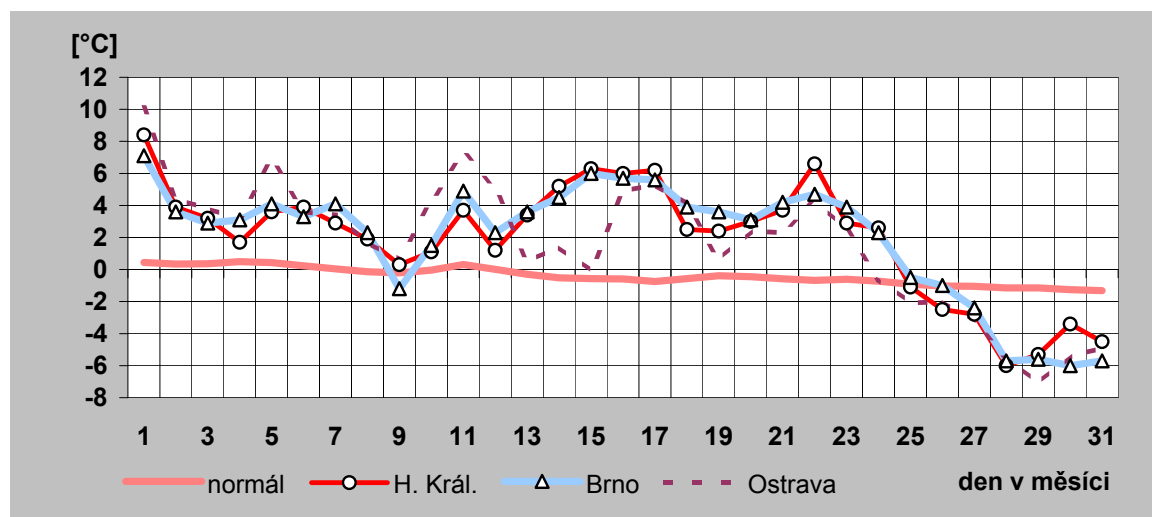
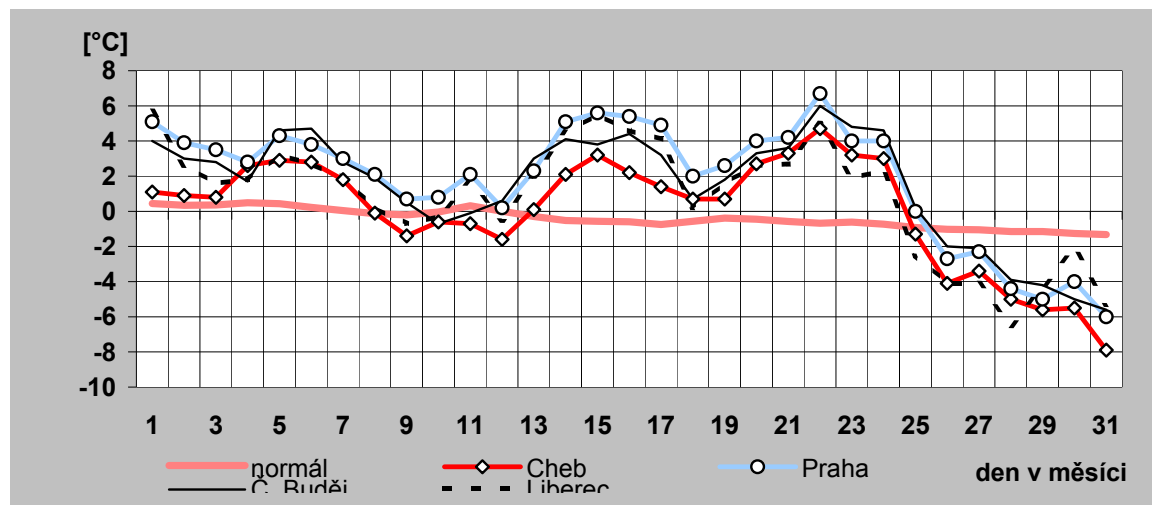
14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)

[°C]



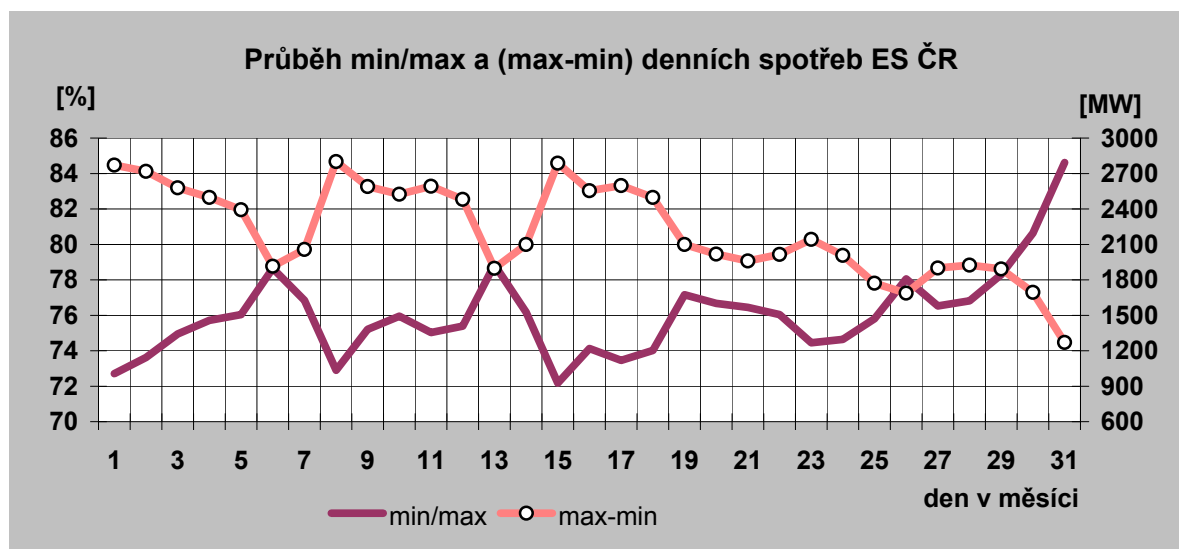
15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

den	normál	průměr
1	0,4	5,9
2	0,3	3,2
3	0,4	2,7
4	0,5	2,4
5	0,4	4,2
6	0,2	3,5
7	0,0	2,8
8	-0,1	1,4
9	-0,2	-0,2
10	0,0	0,9
11	0,3	2,7
12	0,0	1,0
13	-0,3	2,1
14	-0,5	3,8
15	-0,6	4,3
16	-0,6	4,7
17	-0,7	4,4
18	-0,6	2,0
19	-0,4	1,9
20	-0,4	3,0
21	-0,6	3,4
22	-0,7	5,4
23	-0,6	3,3
24	-0,7	2,6
25	-0,9	-1,0
26	-1,0	-2,6
27	-1,1	-2,9
28	-1,2	-5,3
29	-1,1	-5,3
30	-1,3	-4,5
31	-1,3	-5,7
průměr	-0,4	1,4

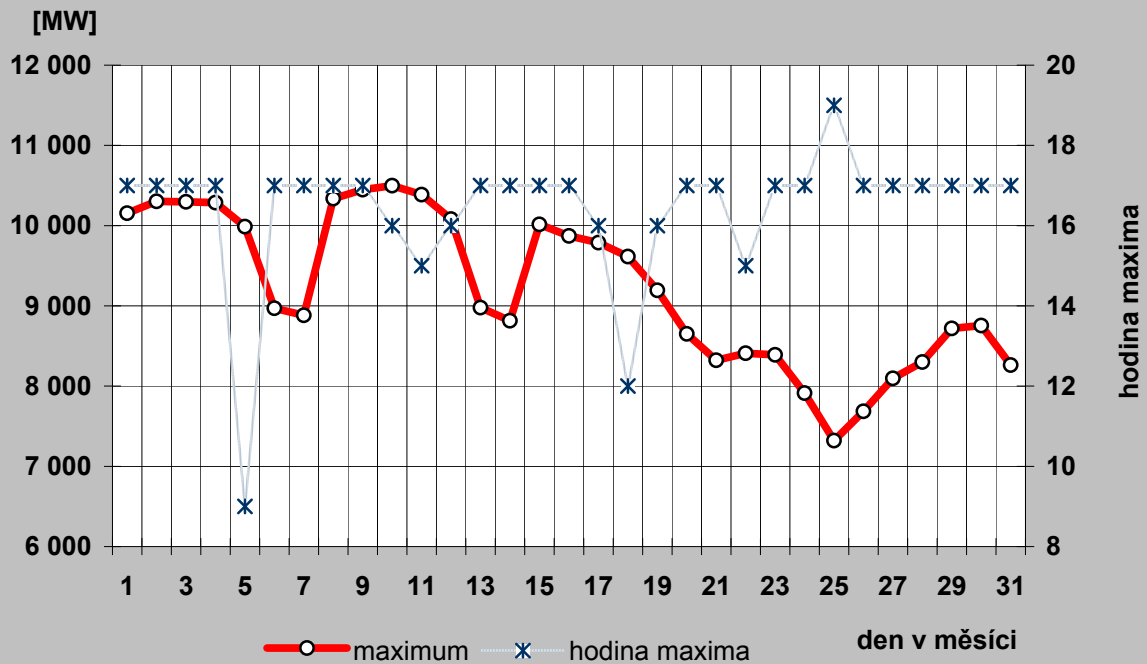


16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v prosinci 2008

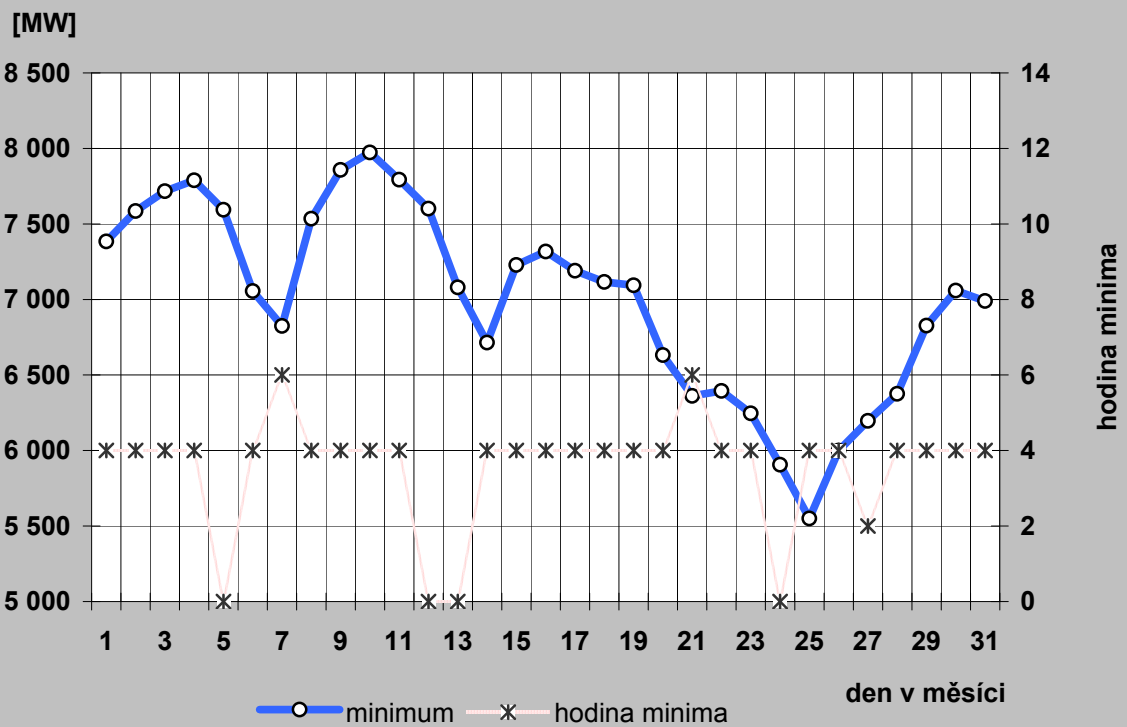
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	10 155	4	7 384
2	17	10 303	4	7 585
3	17	10 296	4	7 717
4	17	10 287	4	7 789
5	9	9 987	0	7 594
6	17	8 971	4	7 056
7	17	8 882	6	6 825
8	17	10 336	4	7 535
9	17	10 448	4	7 858
10	16	10 498	4	7 973
11	15	10 386	4	7 793
12	16	10 082	0	7 601
13	17	8 978	0	7 080
14	17	8 814	4	6 714
15	17	10 015	4	7 228
16	17	9 871	4	7 317
17	16	9 788	4	7 190
18	12	9 614	4	7 116
19	16	9 194	4	7 094
20	17	8 650	4	6 632
21	17	8 322	6	6 362
22	15	8 410	4	6 395
23	17	8 389	4	6 246
24	17	7 913	0	5 906
25	19	7 321	4	5 550
26	17	7 686	4	5 999
27	17	8 096	2	6 196
28	17	8 299	4	6 375
29	17	8 719	4	6 827
30	17	8 754	4	7 059
31	17	8 261	4	6 990



Denní maxima spotřeby ES ČR v prosinci 2008



Denní minima spotřeby ES ČR v prosinci 2008



17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2008

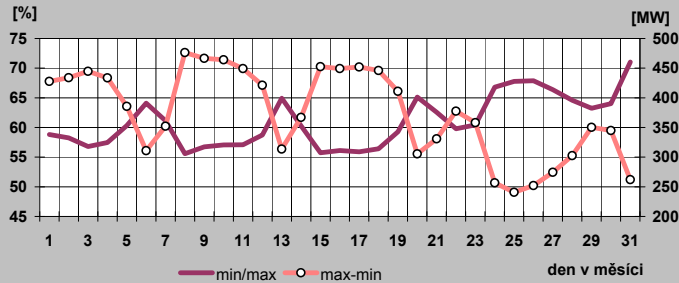
Oblast PRE

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	1 038	4	610
2	18	1 039	4	605
3	18	1 029	4	585
4	18	1 019	4	585
5	17	972	4	587
6	19	866	3	555
7	19	906	5	554
8	18	1 072	4	596
9	18	1 078	4	612
10	16	1 081	4	617
11	17	1 047	4	598
12	18	1 021	4	599
13	19	894	3	581
14	20	924	6	557
15	18	1 022	4	570
16	17	1 024	4	575
17	16	1 025	4	573
18	17	1 023	4	577
19	16	1 009	4	598
20	19	876	3	571
21	18	884	5	553
22	18	939	5	561
23	18	904	4	547
24	18	773	6	516
25	18	747	6	506
26	18	785	5	533
27	19	816	3	542
28	18	854	6	552
29	18	953	4	603
30	18	958	4	614
31	16	905	4	642

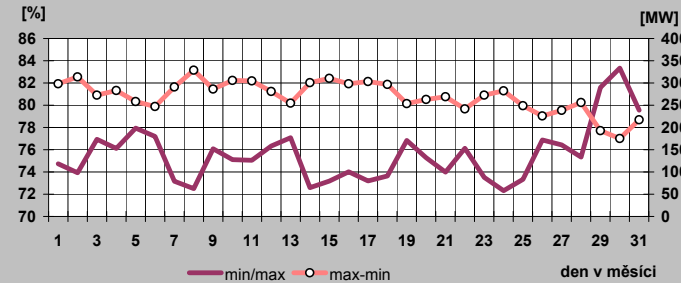
Oblast STE

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	1 181	3	882
2	17	1 203	3	890
3	17	1 181	3	909
4	17	1 184	3	902
5	17	1 170	3	912
6	17	1 084	6	837
7	18	1 084	6	793
8	17	1 195	3	866
9	17	1 197	3	911
10	17	1 228	3	922
11	17	1 222	3	917
12	17	1 187	4	906
13	17	1 112	6	857
14	17	1 096	6	796
15	17	1 157	4	847
16	17	1 148	3	850
17	17	1 132	4	828
18	17	1 126	4	829
19	17	1 094	3	841
20	17	1 064	6	801
21	18	1 034	6	765
22	17	1 013	4	771
23	17	1 029	5	756
24	17	1 020	6	738
25	18	934	8	685
26	18	977	9	751
27	18	1 011	6	773
28	19	1 039	9	783
29	17	1 048	7	856
30	17	1 052	7	877
31	15	1 063	7	846

Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblasti PRE



Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblasti STE



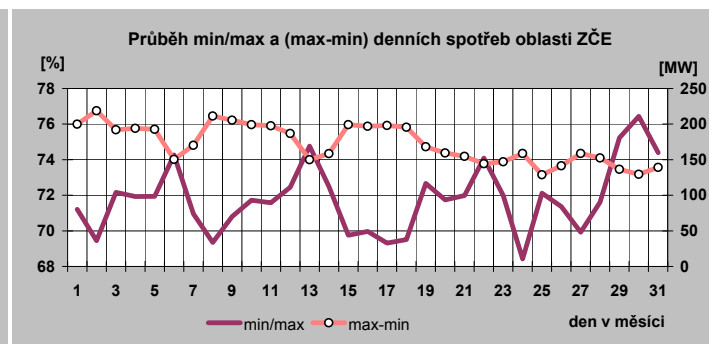
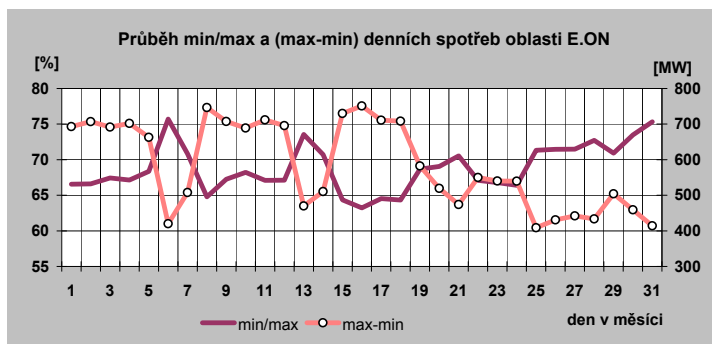
17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2008

Oblast E.ON

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	2 071	4	1 378
2	18	2 117	4	1 410
3	10	2 123	4	1 432
4	11	2 136	4	1 434
5	10	2 095	4	1 432
6	18	1 728	4	1 308
7	20	1 740	5	1 233
8	10	2 120	3	1 374
9	18	2 159	4	1 452
10	17	2 168	4	1 479
11	14	2 163	4	1 451
12	12	2 116	4	1 420
13	17	1 776	4	1 306
14	12	1 743	4	1 232
15	14	2 048	1	1 318
16	14	2 042	4	1 292
17	13	2 005	4	1 294
18	11	1 985	4	1 277
19	11	1 860	4	1 277
20	17	1 679	4	1 159
21	12	1 610	4	1 135
22	18	1 672	4	1 122
23	18	1 626	4	1 086
24	17	1 606	4	1 066
25	20	1 425	5	1 017
26	11	1 510	4	1 079
27	18	1 550	4	1 108
28	20	1 589	5	1 156
29	22	1 733	4	1 229
30	22	1 732	4	1 272
31	12	1 678	5	1 264

Oblast ZČE

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	16	694	3	495
2	10	716	4	497
3	10	689	4	498
4	16	691	4	497
5	10	687	5	494
6	18	585	4	434
7	18	586	4	416
8	10	690	5	478
9	10	704	4	498
10	10	705	5	505
11	13	695	4	498
12	12	679	4	492
13	17	594	4	444
14	18	576	4	418
15	17	659	5	459
16	13	656	4	459
17	14	646	4	448
18	12	642	4	446
19	12	616	4	447
20	17	564	4	405
21	18	552	4	398
22	14	557	5	412
23	16	525	5	378
24	17	503	4	344
25	18	462	4	333
26	18	494	4	353
27	18	527	4	369
28	18	537	4	384
29	19	551	5	415
30	19	550	5	420
31	12	543	7	404



17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2008

Oblast SČE

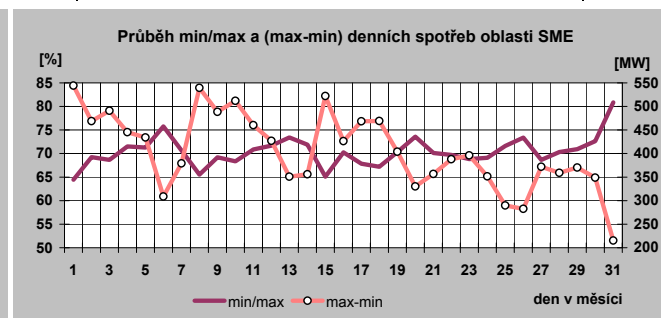
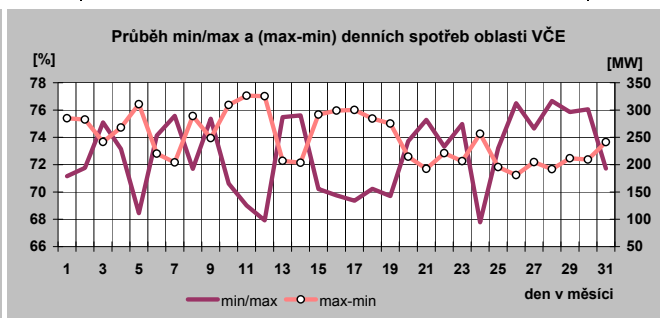
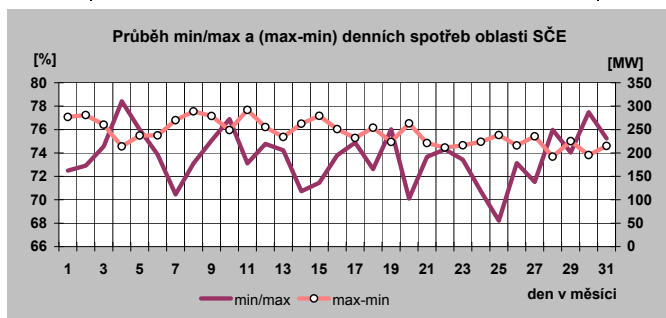
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	1 006	4	729
2	17	1 037	4	756
3	17	1 024	4	764
4	17	992	4	778
5	17	987	24	750
6	15	908	6	671
7	15	914	6	644
8	17	1 074	4	785
9	18	1 118	4	840
10	9	1 076	4	828
11	17	1 085	4	793
12	17	1 012	4	757
13	15	909	6	675
14	15	897	6	634
15	17	978	4	699
16	17	958	4	707
17	17	924	5	692
18	17	927	5	673
19	17	932	4	708
20	15	880	6	617
21	15	839	6	618
22	18	824	4	613
23	18	814	4	597
24	15	764	6	540
25	15	749	6	511
26	15	805	6	589
27	15	827	6	591
28	15	800	6	608
29	18	867	6	642
30	18	868	6	673
31	18	869	6	654

Oblast VČE

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	15	988	24	703
2	15	1 001	24	719
3	20	970	24	729
4	15	998	24	730
5	15	985	24	674
6	15	851	24	631
7	19	836	1	632
8	15	1 021	1	732
9	20	1 009	24	761
10	15	1 052	24	743
11	15	1 053	24	727
12	15	1 015	24	689
13	17	845	24	638
14	13	834	1	630
15	15	979	24	688
16	15	989	24	690
17	15	980	24	680
18	15	955	24	671
19	15	908	24	633
20	15	817	24	602
21	13	779	24	586
22	15	829	24	608
23	15	825	7	619
24	17	796	24	539
25	19	730	1	534
26	13	770	1	589
27	15	807	1	603
28	19	822	1	631
29	15	877	8	665
30	15	874	8	665
31	15	853	8	612

Oblast SME

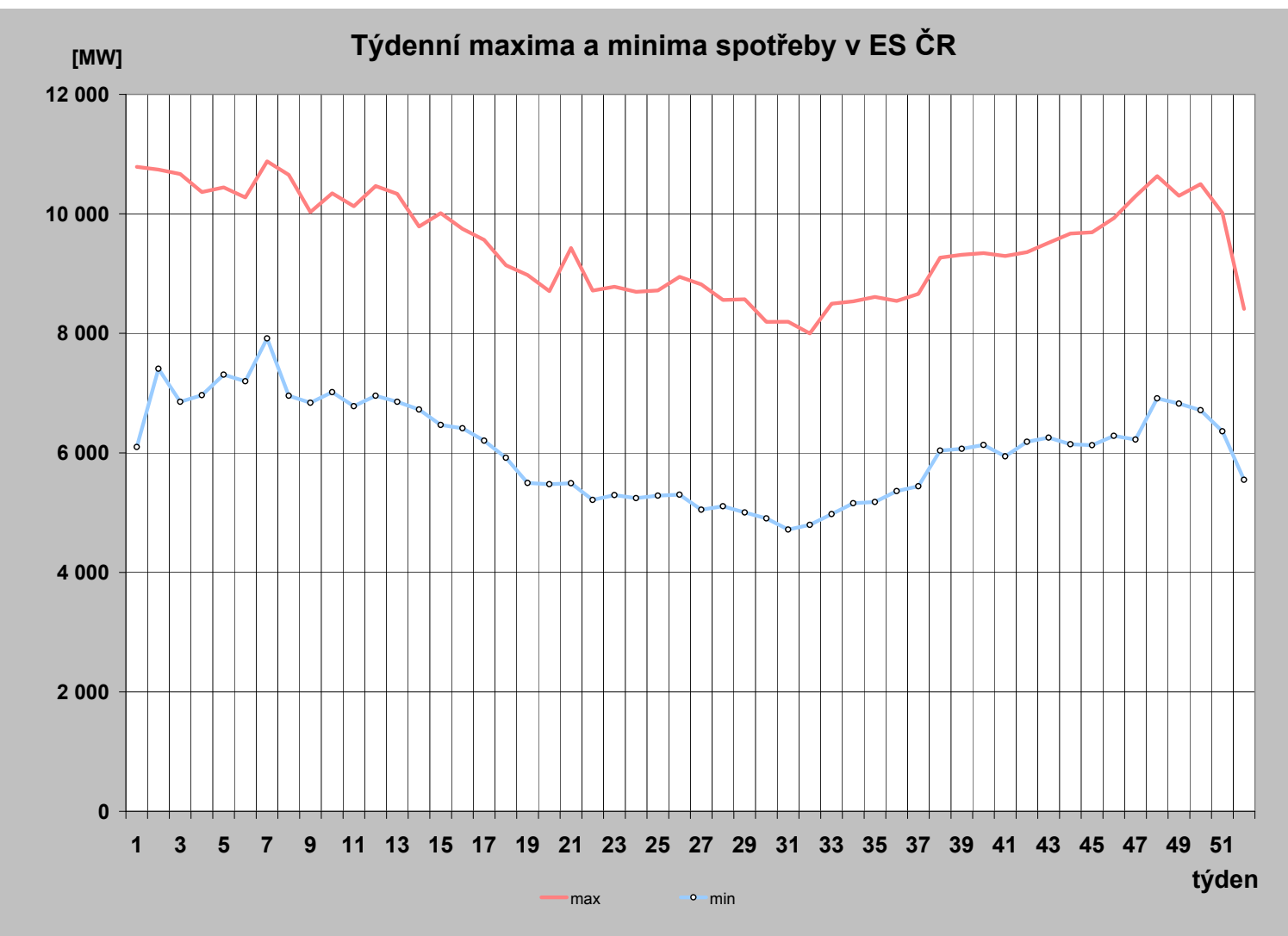
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	1 531	4	987
2	17	1 523	4	1 054
3	17	1 566	3	1 075
4	17	1 562	3	1 117
5	17	1 511	24	1 077
6	17	1 273	24	964
7	17	1 292	6	913
8	17	1 565	3	1 025
9	18	1 586	4	1 097
10	17	1 617	4	1 105
11	18	1 579	3	1 119
12	17	1 507	24	1 080
13	17	1 319	4	968
14	17	1 267	6	911
15	17	1 496	3	974
16	17	1 434	3	1 007
17	17	1 456	4	987
18	17	1 430	4	961
19	17	1 362	4	958
20	17	1 250	4	920
21	18	1 193	4	836
22	17	1 281	4	893
23	18	1 271	4	875
24	17	1 137	24	786
25	18	1 021	4	731
26	17	1 062	4	779
27	17	1 187	4	815
28	18	1 210	6	851
29	18	1 274	4	904
30	18	1 275	4	926
31	18	1 124	5	909



18) Týdenní maxima a minima spotřeby do prosince 2008

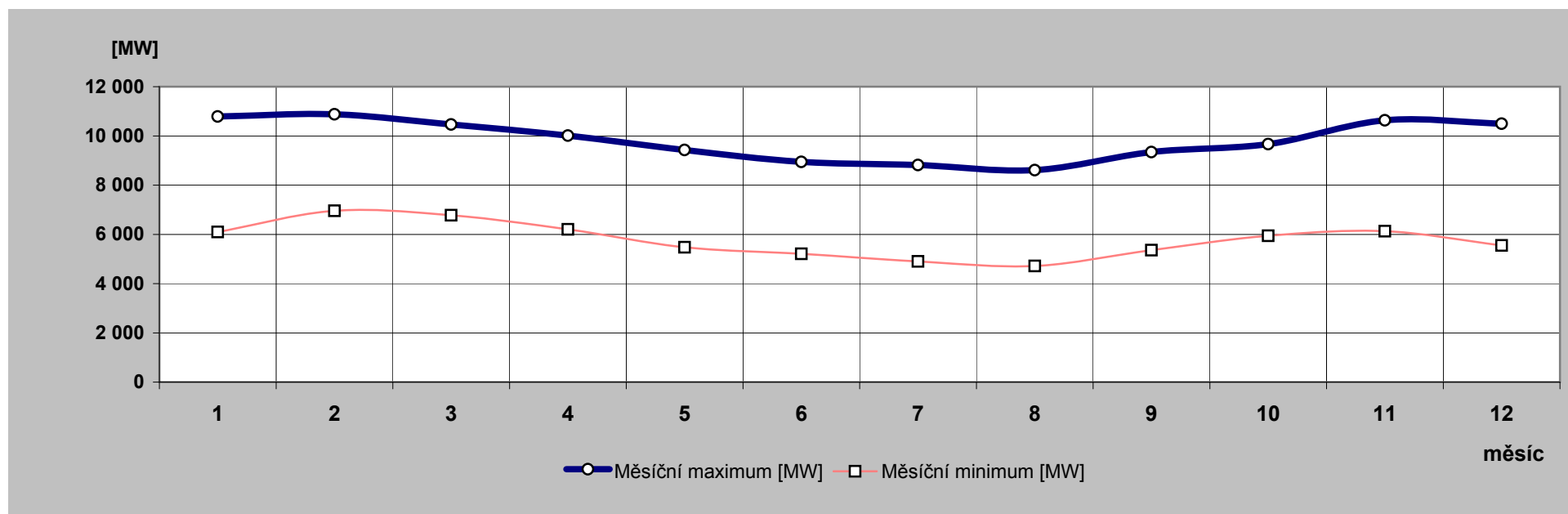
Týden	max	min
1	10 788	6 097
2	10 740	7 407
3	10 668	6 855
4	10 365	6 965
5	10 443	7 308
6	10 274	7 199
7	10 880	7 915
8	10 652	6 957
9	10 030	6 839
10	10 344	7 015
11	10 128	6 780
12	10 467	6 956
13	10 334	6 855
14	9 789	6 726
15	10 011	6 466
16	9 749	6 411
17	9 565	6 204
18	9 140	5 917
19	8 976	5 497
20	8 707	5 475
21	9 428	5 491
22	8 715	5 212
23	8 780	5 293
24	8 695	5 243
25	8 717	5 283
26	8 947	5 299
27	8 819	5 049
28	8 560	5 106
29	8 570	5 002
30	8 193	4 904
31	8 195	4 716
32	7 999	4 794
33	8 497	4 974
34	8 535	5 156
35	8 610	5 178
36	8 543	5 361
37	8 660	5 441
38	9 267	6 038
39	9 316	6 069
40	9 342	6 133
41	9 295	5 942
42	9 360	6 186
43	9 516	6 256
44	9 670	6 143
45	9 692	6 129
46	9 928	6 284
47	10 296	6 223
48	10 633	6 913
49	10 303	6 825
50	10 498	6 714
51	10 015	6 362
52	8 410	5 550

minimum	4 716
maximum	10 880



19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	10 788	10 880	10 467	10 011	9 428	8 947	8 819	8 610	9 342	9 670	10 633	10 498
Den	4.1.	14.2.	21.3.	7.4.	21.5.	25.6.	2.7.	27.8.	30.9.	29.10.	25.11.	10.12.
Hodina platného času	12:00	15:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	19:00	13:00	17:00	16:00
Kmitočet [Hz]	49,99	49,99	50,01	50,04	50,04	50,01	50,03	50,03	49,99	50,00	49,99	50,04
Měsíční minimum [MW]	6 097	6 957	6 780	6 204	5 475	5 212	4 904	4 716	5 361	5 942	6 129	5 550
Den	1.1.	24.2.	16.3.	27.4.	18.5.	1.6.	27.7.	3.8.	7.9.	12.10.	9.11.	25.12.
Hodina platného času	8:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	4:00	4:00	4:00
Kmitočet [Hz]	50,03	50,03	50,02	50,01	50,00	49,99	50,03	50,02	50,03	49,99	50,02	50,01



20) Nejdůležitější provozní události v zásob. oblastech REAS

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	Oblast PRE	8.12.2008	0:11	0:38	Oboustranný výpadek kabelu K 109 po selhání distanční ochrany v R Sever 110 kV. Omezena dodávka elektřiny 48,6 MW po dobu max. 23 minut, celkem jen o 9,6 MWh, díky úspěšnému automatickému zásoku v R Holešovice 110 kV
2.		26.12.2008	19:12	19:16	Výpadek T400/110kV v R- Sokolnice z důvodu poruchy VN. (Kuna na vývodu terciálu traťa) Omezení: 128 MW po dobu 4 minut.
3.	Oblast SME	12.12.2008	4:05	4:47	R110 kV Vratimov, vedení V606: došlo k výpadku V606 v R Vratimov působením srovnávací ochrany, současně nastal výpadek V605, V641, V642. V 4:18 hod. ohlášen požár v R Vratimov - ohlášena exploze MTN ve fázi L2 v poli V606, následná destrukce vypínače a MTP ve fázích L3. Požár byl lokalizován a hašen hasicími prostředky rozvodny, bez nutnosti vypnutí dodávky EE.
4.		22.12.2008	20:08	20:55	TR 220/110/22 kV Lískovec, VN05: cizí zásah na úsekovém spínači DTS 6734 - (potevřený spínač a následné jiskření) - poškození hořením oblouku se nepotvrdilo

21) Zahraniční spolupráce REAS

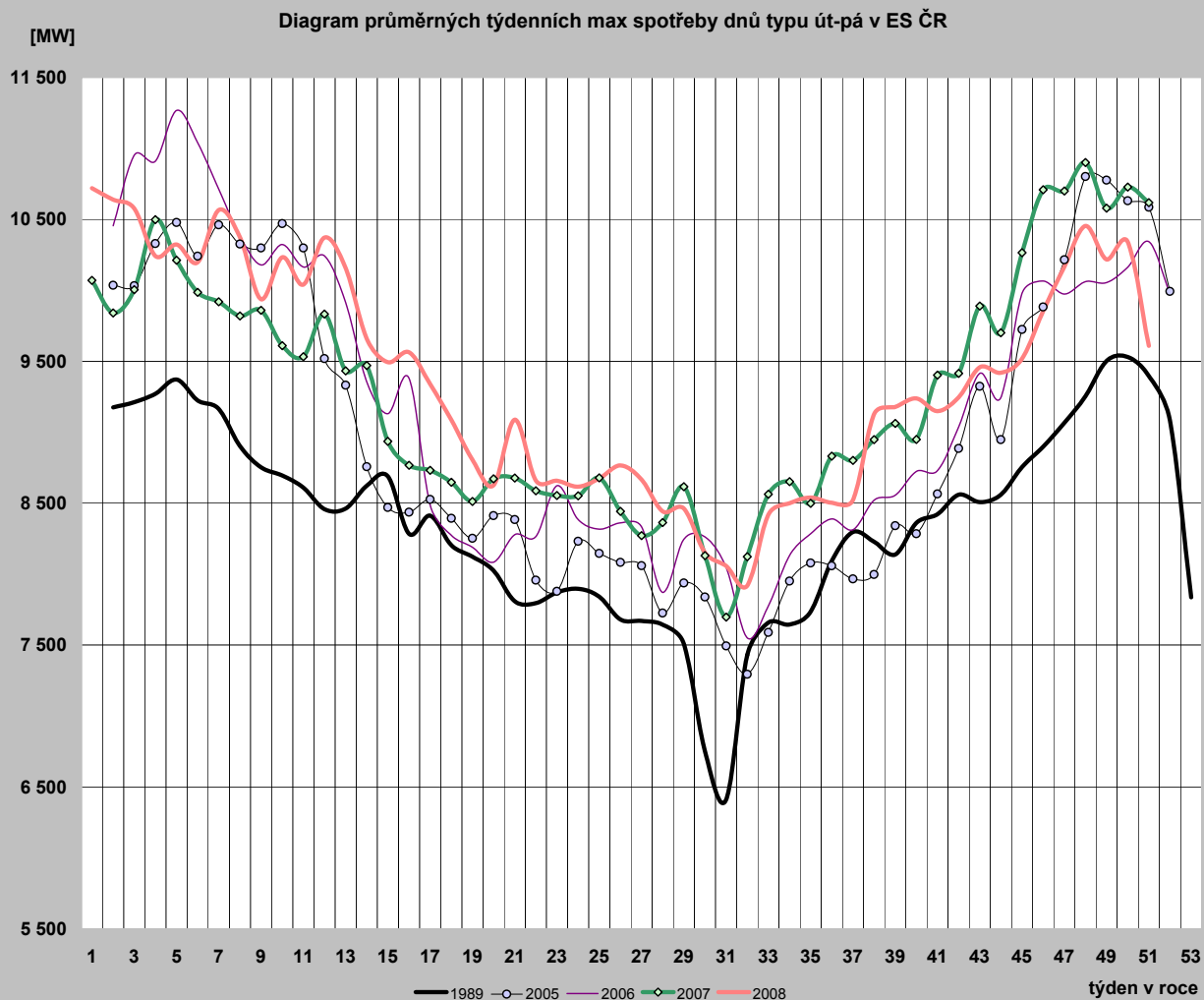
REAS		[MWh]
Oblast PRE	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
Oblast STE	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
	dovoz elektřiny	1,884
	vývoz elektřiny	25 817
	saldo zahraniční spolupráce	-25 815
Oblast ZČE	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
Oblast SČE	dovoz elektřiny	228
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	228
Oblast VČE	dovoz elektřiny	52 821
	vývoz elektřiny	69
	saldo zahraniční spolupráce	52 752
Oblast SME	dovoz elektřiny	18 431
	vývoz elektřiny	41 770
	saldo zahraniční spolupráce	-23 339

22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	1.12.2008	12:59	14:13	V464 (Hradec západ - Tušimice) vypnuto při opětovném zapínání po připojení blokového transformátoru v elektrárně Tušimice (B 23, 24 rekonstrukce). Příčina: nebyly nastaveny parametry ochran. Bez omezení výroby a spotřeby.
2.	17.12.2008	16:00		T403 Krasíkov po rekonstrukci předáno do dispečerského řízení.
3.	20.12.2008		12:12	Dukovany Tg 41 přifázován.
4.	20.12.2008		20:24	Dukovany Tg 42 přifázován.
5.	20.12.2008	2:29	12:02	V486 (Dukovany - Slavětice) bylo vypnuto impulsem z Dukovan. Příčina: falešné působení distanční ochrany generátoru, tím RB 4 odst. do POR.
6.	26.12.2008	19:12	19:16	T402 Sokolnice vypnuto rozdílovou ochranou. Příčina: zkrat způsobený kunou v terciéru transformátoru. Omezení konzumu: 125 MW / 4 minuty. Bez omezení výroby.
7.	27.12.2008		10:52	Sokolnice T402 zapnuto po opravě do provozu.

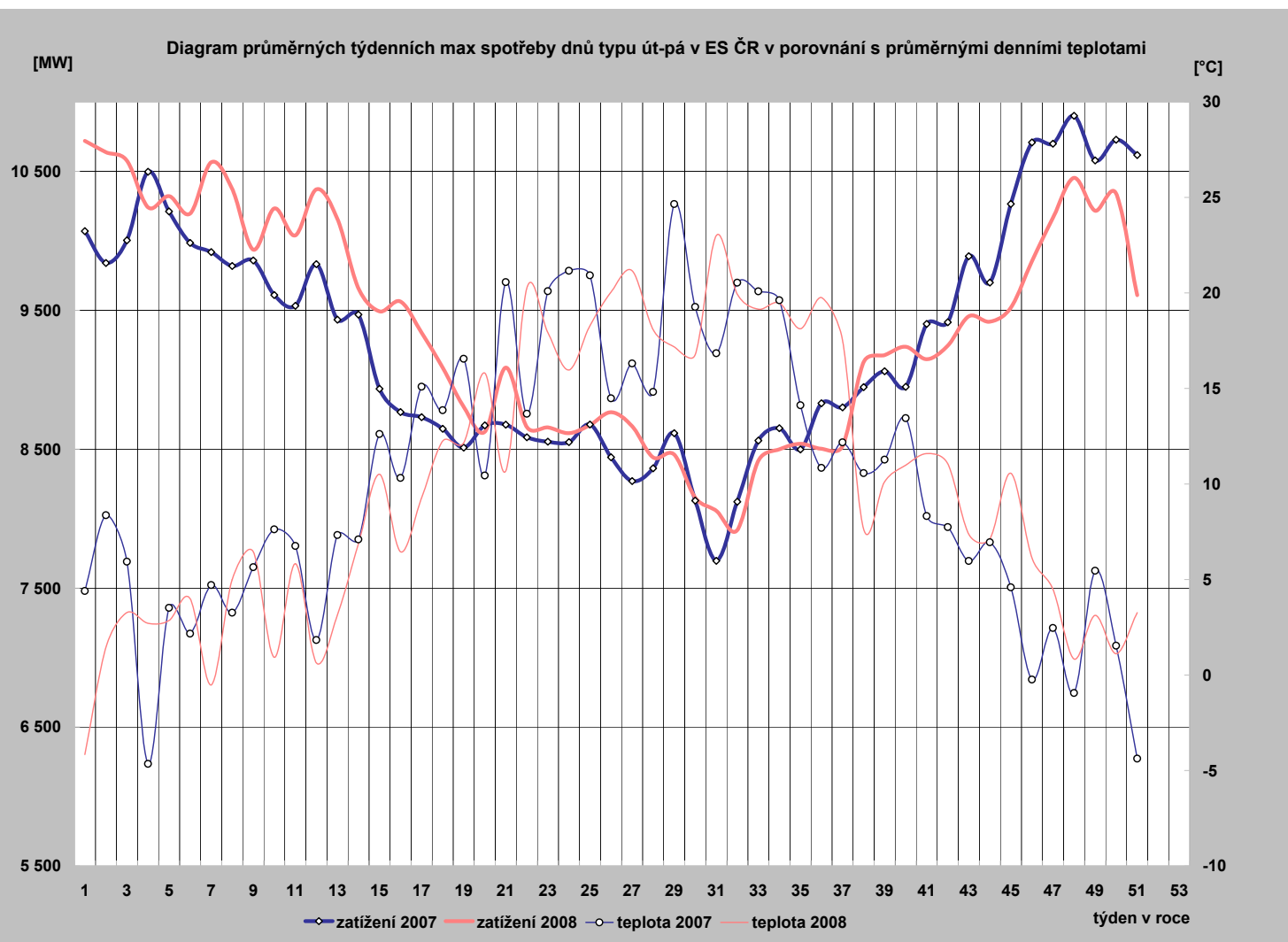
23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1				10 070	10 720	106,5
2	9 175	10 035	10 454	9 840	10 638	108,1
3	9 211	10 032	10 952	10 004	10 577	105,7
4	9 270	10 329	10 909	10 497	10 242	97,6
5	9 371	10 477	11 268	10 211	10 322	101,1
6	9 223	10 240	11 039	9 985	10 197	102,1
7	9 164	10 461	10 713	9 919	10 565	106,5
8	8 902	10 325	10 381	9 819	10 374	105,7
9	8 752	10 298	10 179	9 859	9 936	100,8
10	8 695	10 470	10 323	9 610	10 233	106,5
11	8 609	10 298	10 164	9 532	10 039	105,3
12	8 457	9 519	10 243	9 832	10 371	105,5
13	8 462	9 331	9 913	9 433	10 156	107,7
14	8 623	8 757	9 354	9 470	9 658	102,0
15	8 689	8 470	9 131	8 935	9 493	106,2
16	8 283	8 436	9 379	8 767	9 563	109,1
17	8 412	8 526	8 487	8 731	9 339	107,0
18	8 203	8 393	8 274	8 647	9 087	105,1
19	8 122	8 252	8 188	8 512	8 805	103,5
20	8 025	8 411	8 083	8 671	8 626	99,5
21	7 809	8 384	8 278	8 677	9 088	104,7
22	7 795	7 957	8 265	8 587	8 659	100,8
23	7 871	7 879	8 623	8 554	8 658	101,2
24	7 896	8 231	8 384	8 552	8 616	100,8
25	7 841	8 145	8 317	8 678	8 674	100,0
26	7 680	8 082	8 361	8 442	8 766	103,8
27	7 670	8 059	8 333	8 271	8 666	104,8
28	7 643	7 725	7 871	8 363	8 442	100,9
29	7 508	7 937	8 246	8 616	8 462	98,2
30	6 752	7 838	8 262	8 130	8 151	100,3
31	6 411	7 493	8 046	7 697	8 057	104,7
32	7 429	7 294	7 550	8 122	7 918	97,5
33	7 658	7 590	7 775	8 562	8 418	98,3
34	7 645	7 951	8 132	8 651	8 499	98,2
35	7 735	8 078	8 284	8 498	8 539	100,5
36	8 093	8 058	8 389	8 831	8 503	96,3
37	8 296	7 966	8 312	8 801	8 522	96,8
38	8 228	7 997	8 520	8 947	9 127	102,0
39	8 138	8 341	8 556	9 061	9 178	101,3
40	8 361	8 284	8 723	8 949	9 238	103,2
41	8 422	8 564	8 729	9 402	9 148	97,3
42	8 559	8 885	9 037	9 414	9 246	98,2
43	8 507	9 323	9 415	9 889	9 457	95,6
44	8 559	8 948	9 243	9 700	9 418	97,1
45	8 754	9 724	9 980	10 265	9 519	92,7
46	8 898	9 882	10 065	10 708	9 854	92,0
47	9 066	10 215	9 974	10 699	10 166	95,0
48	9 253	10 801	10 061	10 900	10 453	95,9
49	9 502	10 776	10 054	10 579	10 217	96,6
50	9 530	10 630	10 162	10 728	10 340	96,4
51	9 395	10 585	10 343	10 617	9 609	90,5
52	9 083	9 992	9 977			
53	7 836					



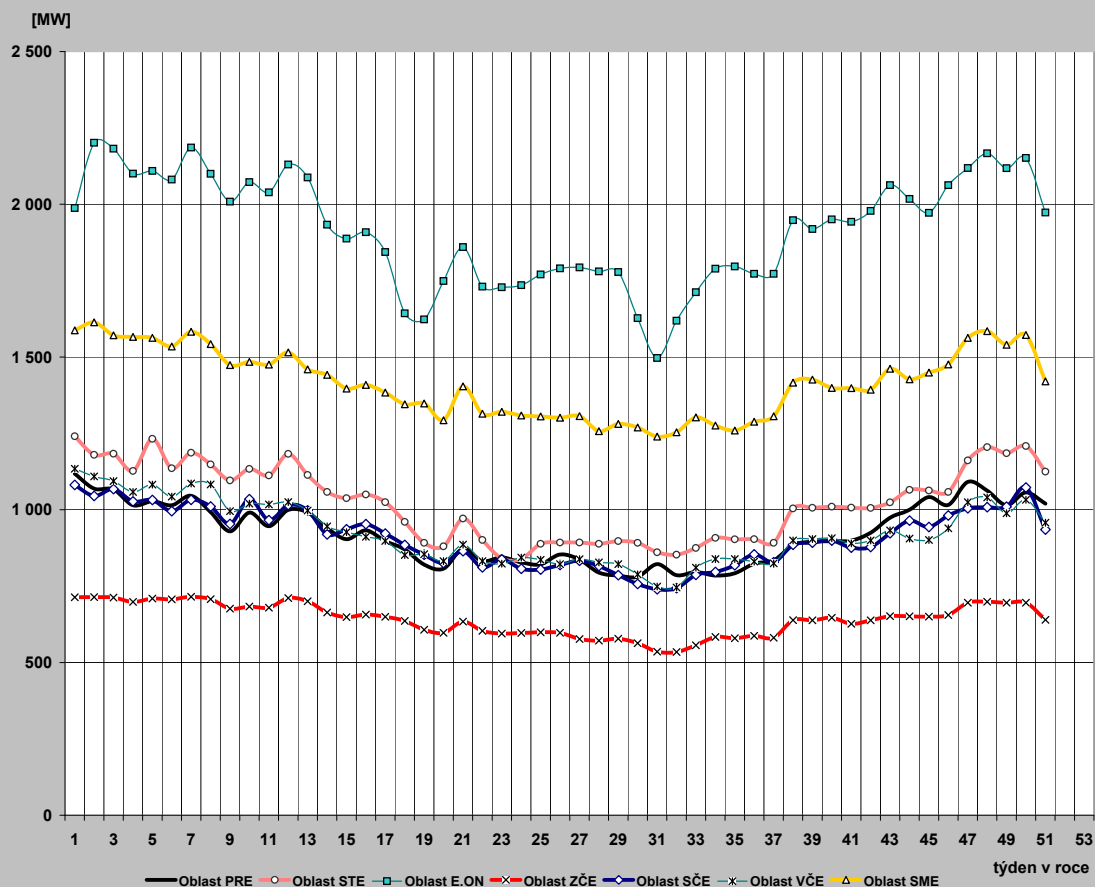
24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	zatižení		teplota	
	2007	2008	2007	2008
1	10 070	10 720	4,4	-4,2
2	9 840	10 638	8,4	1,5
3	10 004	10 577	5,9	3,3
4	10 497	10 242	-4,7	2,7
5	10 211	10 322	3,5	2,9
6	9 985	10 197	2,2	4,0
7	9 919	10 565	4,7	-0,5
8	9 819	10 374	3,3	5,0
9	9 859	9 936	5,6	6,5
10	9 610	10 233	7,6	0,9
11	9 532	10 039	6,8	5,8
12	9 832	10 371	1,8	0,6
13	9 433	10 156	7,3	3,2
14	9 470	9 658	7,1	6,9
15	8 935	9 493	12,6	10,5
16	8 767	9 563	10,3	6,5
17	8 731	9 339	15,1	9,3
18	8 647	9 087	13,9	12,3
19	8 512	8 805	16,6	12,2
20	8 671	8 626	10,4	15,8
21	8 677	9 088	20,6	10,7
22	8 587	8 659	13,7	20,3
23	8 554	8 658	20,1	17,9
24	8 552	8 616	21,2	16,0
25	8 678	8 674	20,9	18,3
26	8 442	8 766	14,5	20,0
27	8 271	8 666	16,3	21,2
28	8 363	8 442	14,8	18,1
29	8 616	8 462	24,7	17,2
30	8 130	8 151	19,3	16,8
31	7 697	8 057	16,8	23,0
32	8 122	7 918	20,5	19,9
33	8 562	8 418	20,1	19,2
34	8 651	8 499	19,6	19,5
35	8 498	8 539	14,1	18,1
36	8 831	8 503	10,8	19,8
37	8 801	8 522	12,2	17,5
38	8 947	9 127	10,6	7,6
39	9 061	9 178	11,3	10,1
40	8 949	9 238	13,4	11,0
41	9 402	9 148	8,3	11,6
42	9 414	9 246	7,7	11,1
43	9 889	9 457	6,0	7,4
44	9 700	9 418	6,9	7,1
45	10 265	9 519	4,6	10,6
46	10 708	9 854	-0,2	6,1
47	10 699	10 166	2,5	4,5
48	10 900	10 453	-0,9	0,8
49	10 579	10 217	5,5	3,1
50	10 728	10 340	1,5	1,1
51	10 617	9 609	-4,4	3,3
52				
53				



25) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá REAS (hodnoty z hodinových průměrů)

	Oblast PRE	Oblast STE	Oblast E.ON	Oblast ZČE	Oblast SCE	Oblast VČE	Oblast SME
1	1 117,8	1 240,4	1 987,7	713,5	1 081,5	1 134,1	1 587,4
2	1 069,4	1 179,9	2 201,6	714,2	1 045,4	1 109,0	1 613,5
3	1 066,7	1 183,4	2 182,1	712,4	1 067,7	1 093,8	1 571,1
4	1 014,9	1 126,9	2 100,2	698,6	1 027,4	1 058,2	1 566,1
5	1 027,7	1 232,3	2 109,4	709,2	1 032,3	1 082,3	1 562,8
6	1 015,0	1 135,7	2 080,9	706,7	995,6	1 043,3	1 534,6
7	1 045,6	1 186,5	2 185,9	715,1	1 032,7	1 086,2	1 582,8
8	992,1	1 148,5	2 099,7	707,0	1 010,6	1 082,7	1 542,5
9	929,6	1 096,1	2 008,8	676,3	953,2	995,4	1 473,7
10	990,8	1 133,5	2 072,3	683,4	1 034,7	1 019,9	1 484,2
11	946,0	1 112,2	2 039,2	679,7	966,3	1 017,3	1 475,5
12	999,7	1 182,9	2 130,0	711,0	1 015,5	1 025,3	1 515,1
13	990,9	1 113,8	2 087,9	700,2	998,2	997,5	1 459,5
14	939,7	1 058,4	1 933,4	663,5	919,6	945,6	1 441,8
15	903,6	1 037,6	1 887,4	648,3	936,1	926,6	1 396,5
16	932,6	1 049,9	1 908,6	657,0	953,0	911,6	1 409,0
17	897,3	1 024,9	1 843,8	649,6	922,2	897,8	1 383,8
18	870,0	960,2	1 642,9	636,1	884,9	852,0	1 345,2
19	820,3	891,8	1 622,8	607,4	852,9	854,6	1 348,2
20	807,2	879,9	1 748,7	597,4	825,8	831,8	1 292,8
21	872,3	971,3	1 859,8	633,9	864,3	885,8	1 404,1
22	831,7	901,0	1 730,5	603,4	811,4	832,2	1 314,4
23	843,9	840,4	1 728,4	594,4	837,8	823,5	1 320,8
24	827,6	839,4	1 734,9	596,7	806,8	843,5	1 308,8
25	821,4	888,3	1 770,0	598,9	804,0	835,9	1 305,7
26	853,2	892,5	1 790,1	597,4	819,6	821,9	1 301,1
27	836,5	892,6	1 793,3	576,9	833,0	838,4	1 306,5
28	794,5	888,5	1 780,1	571,5	815,9	827,8	1 257,2
29	785,0	897,6	1 777,9	577,8	786,0	822,2	1 280,8
30	780,4	891,7	1 627,3	563,3	756,9	788,7	1 269,6
31	822,1	860,8	1 496,9	535,7	740,0	748,6	1 239,5
32	786,0	852,9	1 619,0	534,1	743,5	745,3	1 253,6
33	795,7	875,0	1 712,2	556,6	786,9	810,5	1 302,3
34	785,0	907,9	1 789,1	583,6	796,5	838,7	1 275,7
35	792,0	903,1	1 796,3	579,5	818,1	838,6	1 259,6
36	823,4	903,8	1 772,2	587,5	853,8	830,5	1 288,1
37	834,0	891,6	1 772,3	581,1	828,4	824,4	1 306,2
38	884,4	1 004,5	1 947,9	638,7	885,3	899,5	1 416,3
39	895,2	1 006,3	1 919,0	638,3	892,4	904,1	1 426,0
40	897,6	1 009,8	1 950,6	646,6	898,7	907,0	1 398,7
41	898,9	1 006,8	1 942,6	626,6	875,7	890,1	1 398,0
42	924,8	1 005,9	1 978,2	638,3	878,1	899,5	1 393,1
43	974,0	1 024,1	2 062,7	651,6	923,1	932,4	1 461,4
44	1 000,2	1 065,1	2 017,3	651,3	964,2	905,7	1 427,1
45	1 041,5	1 063,1	1 971,9	650,4	943,6	901,2	1 449,1
46	1 016,1	1 058,3	2 062,8	655,5	981,1	939,1	1 476,0
47	1 091,5	1 161,3	2 118,6	695,5	1 004,6	1 024,7	1 562,6
48	1 062,3	1 205,1	2 166,7	699,1	1 008,7	1 040,3	1 584,5
49	1 014,9	1 184,9	2 117,9	695,9	1 010,1	988,7	1 540,4
50	1 056,6	1 208,4	2 151,4	695,5	1 072,9	1 032,6	1 572,4
51	1 020,1	1 125,0	1 973,0	639,7	935,4	957,9	1 420,2
52							
53							



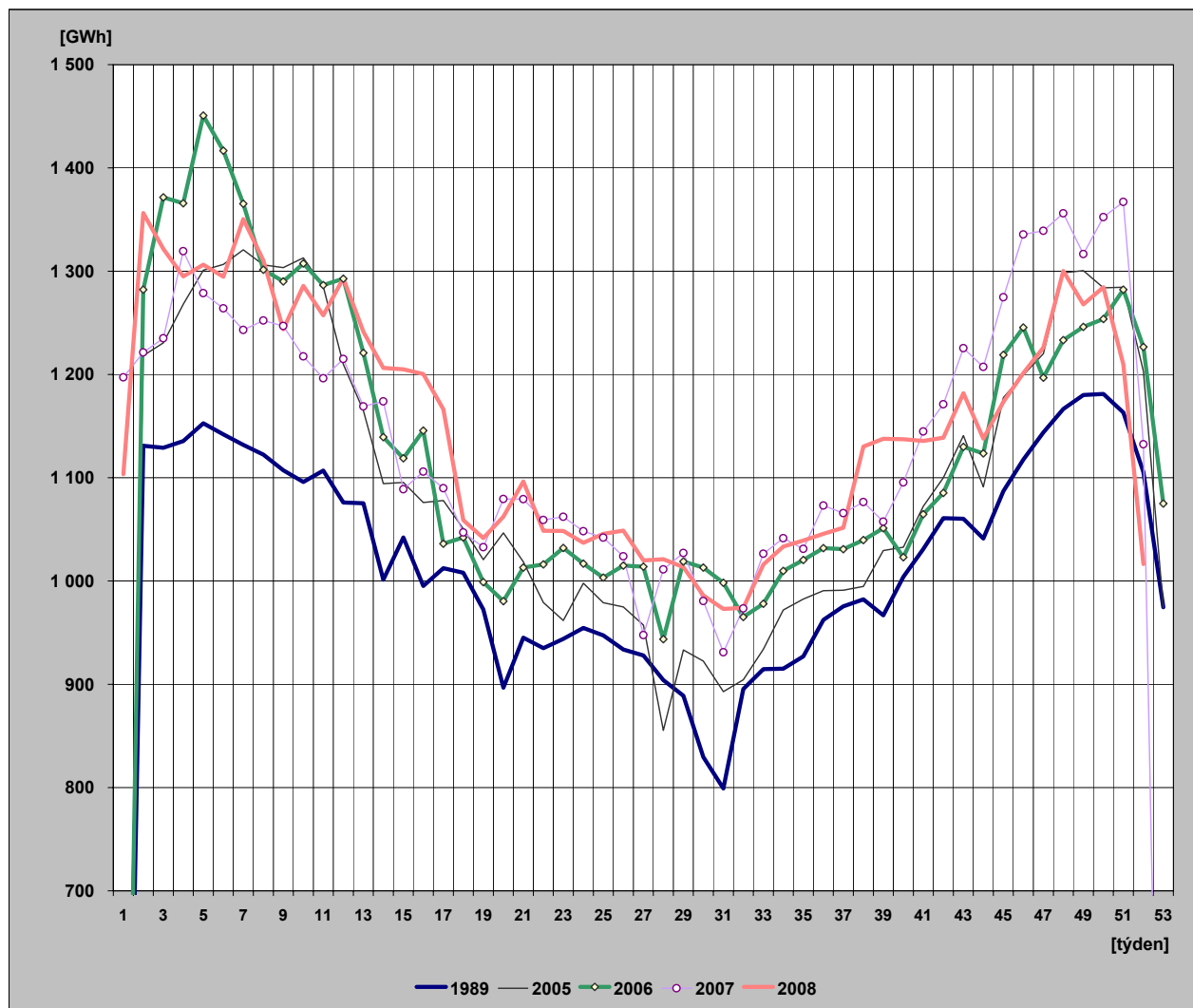
26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	135	329	172	1400	1284	91,7
2	1314	1426	1522	1428	1574	110,2
3	1312	1443	1623	1450	1543	106,4
4	1320	1502	1616	1553	1515	97,5
5	1346	1554	1713	1505	1525	101,3
6	1331	1532	1675	1487	1515	101,9
7	1317	1552	1614	1468	1574	107,2
8	1303	1526	1542	1475	1529	103,7
9	1282	1523	1528	1467	1459	99,4
10	1272	1568	1551	1430	1501	105,0
11	1289	1530	1529	1402	1472	105,0
12	1247	1413	1530	1435	1509	105,2
13	1246	1351	1453	1382	1445	104,6
14	1151	1257	1364	1377	1424	103,4
15	1218	1271	1339	1276	1408	110,4
16	1153	1245	1358	1291	1407	109,0
17	1176	1247	1213	1278	1374	107,5
18	1170	1214	1223	1233	1261	102,2
19	1138	1185	1168	1212	1234	101,8
20	1038	1222	1138	1262	1258	99,7
21	1100	1185	1186	1258	1299	103,3
22	1086	1130	1190	1242	1247	100,4
23	1095	1115	1229	1239	1237	99,8
24	1107	1167	1197	1234	1226	99,4
25	1097	1142	1174	1234	1236	100,2
26	1079	1136	1188	1217	1239	101,7
27	1076	1129	1180	1111	1204	108,3
28	1060	1013	1047	1194	1198	100,3
29	1040	1119	1172	1213	1188	97,9
30	962	1104	1167	1156	1156	100,0
31	922	1063	1140	1109	1132	102,1
32	1040	1033	1081	1158	1113	96,1
33	1064	1070	1102	1219	1172	96,2
34	1065	1121	1156	1232	1197	97,2
35	1081	1136	1175	1227	1207	98,4
36	1124	1144	1198	1272	1220	95,9
37	1133	1143	1194	1264	1226	97,0
38	1141	1148	1206	1275	1322	103,7
39	1121	1194	1223	1252	1329	106,2
40	1171	1195	1184	1301	1336	102,7
41	1208	1236	1246	1353	1323	97,8
42	1251	1274	1277	1386	1329	95,9
43	1249	1334	1337	1447	1371	94,7
44	1224	1261	1328	1423	1325	93,1
45	1258	1365	1432	1491	1364	91,5
46	1288	1392	1455	1557	1395	89,6
47	1325	1422	1394	1559	1430	91,7
48	1358	1545	1443	1577	1511	95,8
49	1386	1563	1456	1540	1480	96,1
50	1402	1548	1465	1574	1499	95,2
51	1376	1549	1504	1585	1406	88,7
52	1294	1436	1435	1334	1184	88,8
53	1112	1149	1250	183		
rok	62 055	67 453	69 285	70 227	69 912	



27) Týdenní netto spotřeba elektriny v ES ČR (naměřené hodnoty)

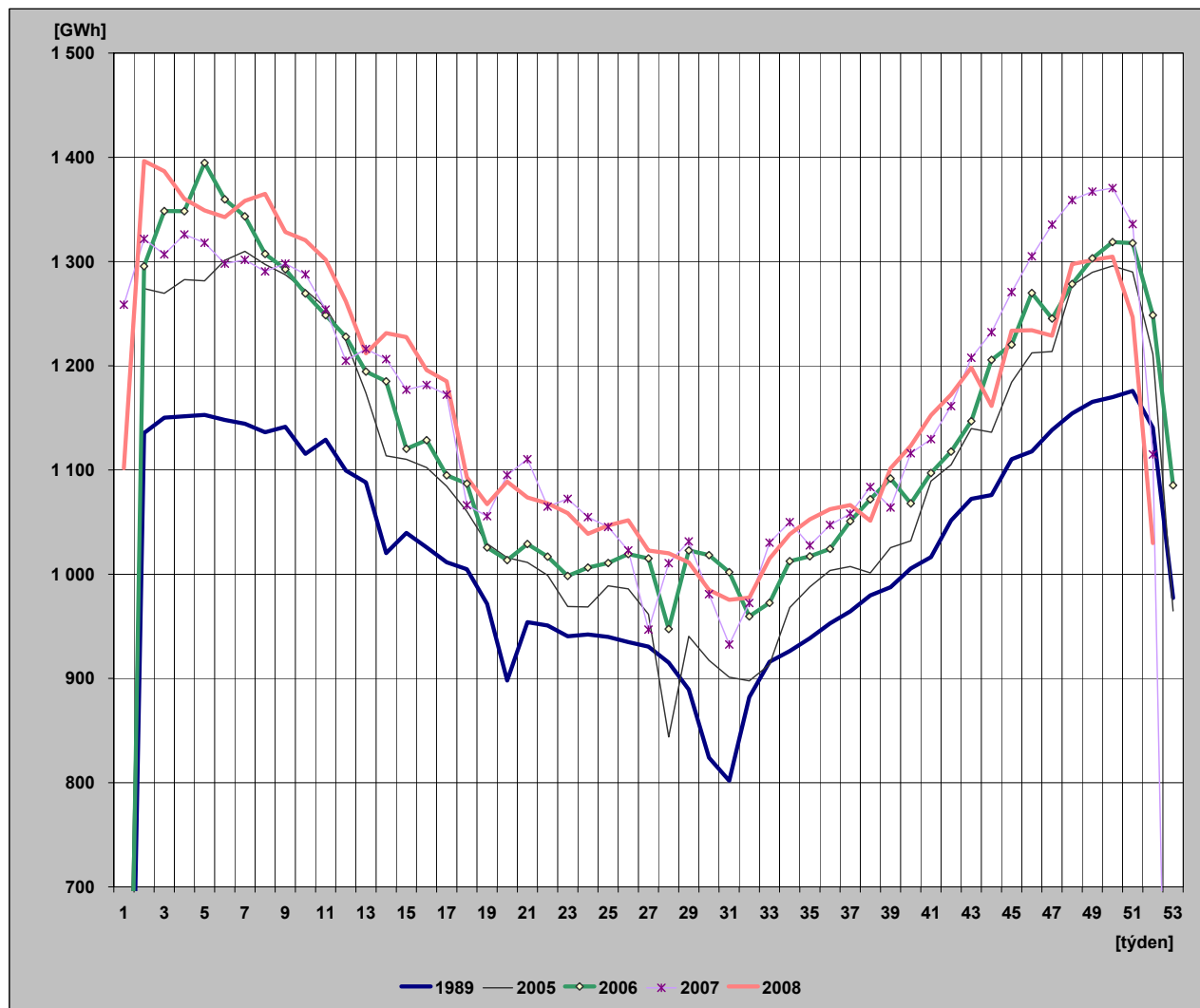
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	121	293	147	1 197	1 103	92,2
2	1 131	1 218	1 282	1 221	1 356	111,1
3	1 129	1 231	1 371	1 235	1 322	107,0
4	1 135	1 268	1 366	1 319	1 295	98,1
5	1 153	1 301	1 451	1 279	1 306	102,2
6	1 142	1 307	1 417	1 264	1 295	102,4
7	1 132	1 321	1 365	1 243	1 350	108,6
8	1 122	1 306	1 301	1 252	1 310	104,6
9	1 107	1 304	1 290	1 247	1 244	99,7
10	1 096	1 313	1 307	1 217	1 286	105,6
11	1 107	1 285	1 286	1 196	1 257	105,1
12	1 076	1 210	1 293	1 215	1 293	106,4
13	1 075	1 165	1 221	1 169	1 241	106,2
14	1 001	1 094	1 139	1 174	1 206	102,8
15	1 042	1 095	1 119	1 089	1 205	110,7
16	995	1 076	1 146	1 106	1 200	108,5
17	1 012	1 078	1 036	1 090	1 166	107,0
18	1 008	1 050	1 042	1 047	1 059	101,1
19	972	1 021	999	1 033	1 042	100,9
20	897	1 046	980	1 079	1 062	98,4
21	945	1 019	1 013	1 079	1 096	101,6
22	935	979	1 016	1 059	1 049	99,0
23	944	962	1 032	1 062	1 049	98,7
24	955	998	1 017	1 048	1 037	98,9
25	947	979	1 003	1 042	1 046	100,4
26	934	975	1 015	1 024	1 049	102,4
27	928	957	1 014	948	1 020	107,6
28	904	855	944	1 011	1 021	101,0
29	889	933	1 019	1 027	1 013	98,7
30	830	922	1 013	981	986	100,6
31	799	893	998	931	973	104,5
32	895	904	965	973	974	100,0
33	915	934	978	1 026	1 016	99,0
34	915	972	1 010	1 041	1 033	99,2
35	927	982	1 020	1 031	1 039	100,8
36	962	991	1 032	1 073	1 046	97,4
37	975	991	1 031	1 066	1 052	98,7
38	982	995	1 040	1 076	1 130	105,0
39	967	1 029	1 051	1 057	1 138	107,6
40	1 004	1 033	1 023	1 095	1 137	103,8
41	1 031	1 072	1 065	1 145	1 136	99,2
42	1 061	1 100	1 085	1 171	1 139	97,2
43	1 060	1 130	1 130	1 225	1 182	96,4
44	1 041	1 091	1 123	1 207	1 138	94,2
45	1 087	1 178	1 219	1 275	1 174	92,1
46	1 118	1 199	1 245	1 336	1 201	89,9
47	1 144	1 220	1 197	1 339	1 226	91,6
48	1 167	1 299	1 233	1 356	1 300	95,9
49	1 180	1 301	1 246	1 317	1 268	96,3
50	1 181	1 284	1 254	1 352	1 285	95,0
51	1 163	1 285	1 282	1 367	1 210	88,5
52	1 105	1 203	1 227	1 132	1 016	89,8
53	975	974	1 075	156		
rok	53 320	57 631	59 174	59 704	59 776	



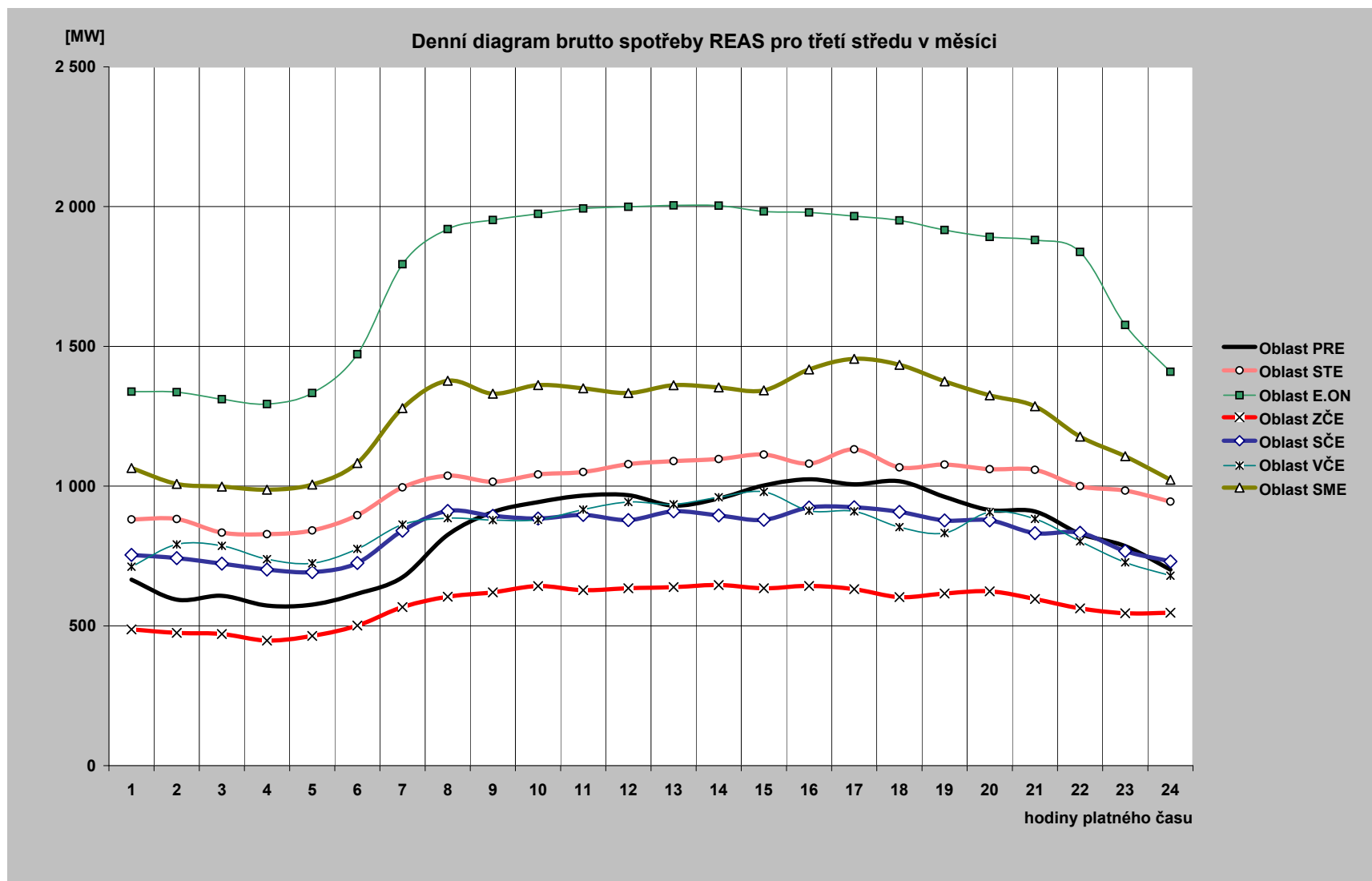
28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

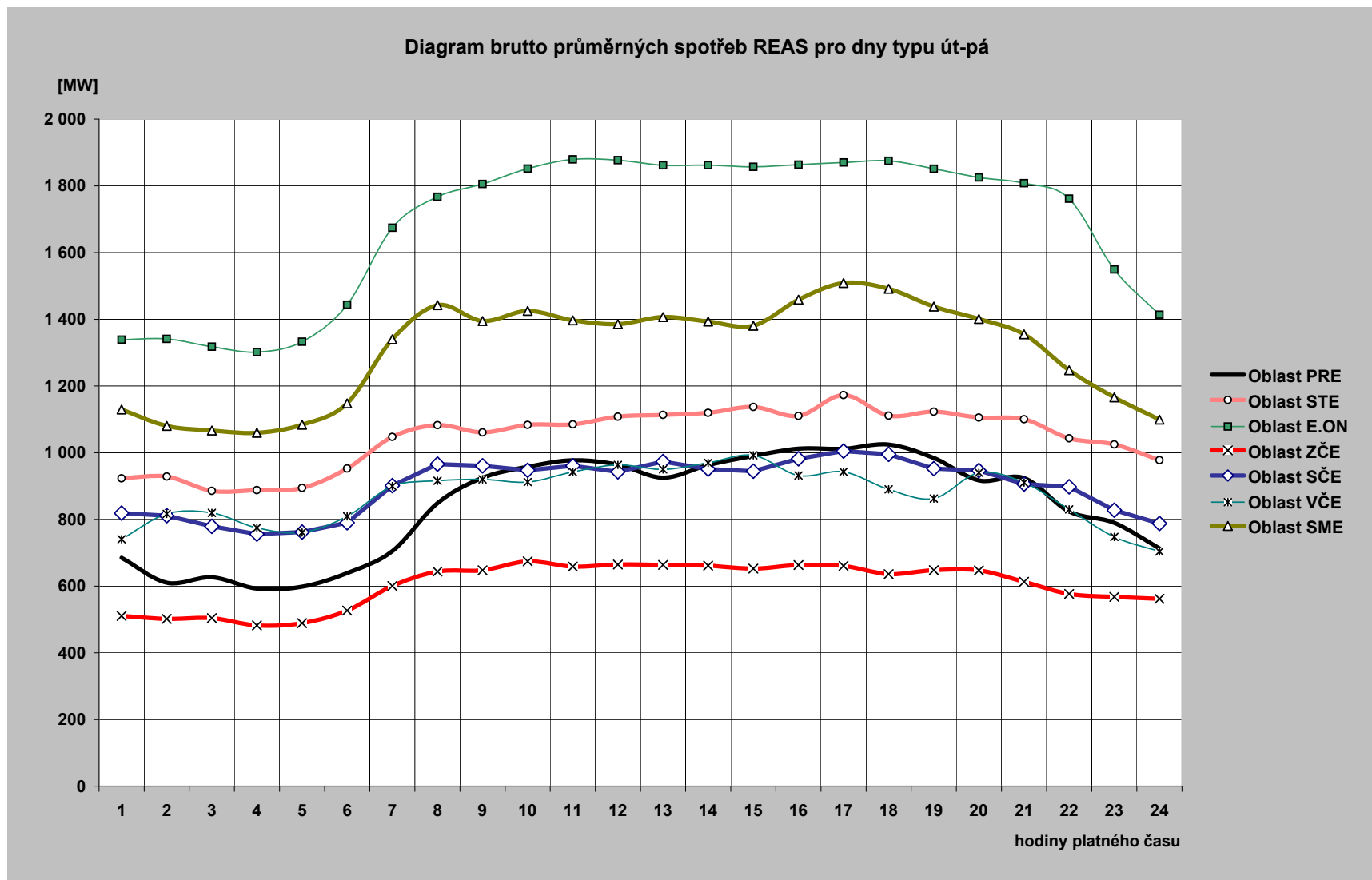
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	123	303	147	1 259	1 102	87,5
2	1 135	1 274	1 295	1 322	1 396	105,7
3	1 150	1 270	1 348	1 307	1 387	106,1
4	1 151	1 283	1 348	1 326	1 360	102,6
5	1 153	1 281	1 395	1 318	1 349	102,4
6	1 148	1 301	1 360	1 298	1 343	103,4
7	1 144	1 310	1 343	1 302	1 358	104,3
8	1 136	1 297	1 307	1 291	1 365	105,8
9	1 141	1 287	1 293	1 298	1 328	102,3
10	1 116	1 273	1 269	1 288	1 320	102,5
11	1 129	1 256	1 248	1 254	1 302	103,8
12	1 099	1 224	1 228	1 205	1 262	104,7
13	1 088	1 174	1 194	1 216	1 212	99,7
14	1 020	1 114	1 185	1 206	1 231	102,1
15	1 040	1 110	1 120	1 177	1 227	104,3
16	1 026	1 102	1 129	1 182	1 196	101,2
17	1 012	1 084	1 095	1 172	1 185	101,1
18	1 005	1 060	1 087	1 066	1 093	102,5
19	972	1 029	1 026	1 056	1 067	101,1
20	898	1 016	1 014	1 095	1 089	99,4
21	954	1 011	1 029	1 110	1 074	96,7
22	951	999	1 017	1 065	1 068	100,3
23	940	969	998	1 072	1 059	98,7
24	942	969	1 006	1 055	1 039	98,5
25	940	989	1 011	1 045	1 047	100,1
26	935	986	1 019	1 023	1 052	102,8
27	930	962	1 015	947	1 023	108,0
28	915	844	947	1 011	1 020	100,9
29	889	940	1 023	1 031	1 011	98,0
30	824	917	1 018	981	985	100,4
31	802	901	1 002	933	975	104,6
32	882	898	960	972	977	100,5
33	916	913	973	1 030	1 015	98,5
34	926	968	1 013	1 050	1 038	98,9
35	939	988	1 017	1 028	1 053	102,4
36	953	1 004	1 024	1 047	1 062	101,4
37	964	1 007	1 051	1 058	1 066	100,8
38	980	1 001	1 072	1 084	1 051	97,0
39	988	1 025	1 092	1 064	1 102	103,5
40	1 006	1 032	1 068	1 116	1 123	100,6
41	1 016	1 089	1 097	1 130	1 153	102,0
42	1 052	1 105	1 118	1 161	1 172	101,0
43	1 072	1 140	1 147	1 208	1 198	99,2
44	1 076	1 136	1 206	1 232	1 161	94,3
45	1 110	1 184	1 220	1 271	1 234	97,1
46	1 118	1 212	1 270	1 305	1 234	94,6
47	1 138	1 214	1 245	1 335	1 229	92,0
48	1 154	1 277	1 278	1 359	1 297	95,5
49	1 165	1 290	1 303	1 367	1 301	95,2
50	1 170	1 296	1 319	1 371	1 305	95,2
51	1 176	1 290	1 318	1 336	1 247	93,3
52	1 141	1 211	1 248	1 115	1 030	92,4
53	977	965	1 085	158		
rok	53 628	57 780	59 641	60 704	60 572	



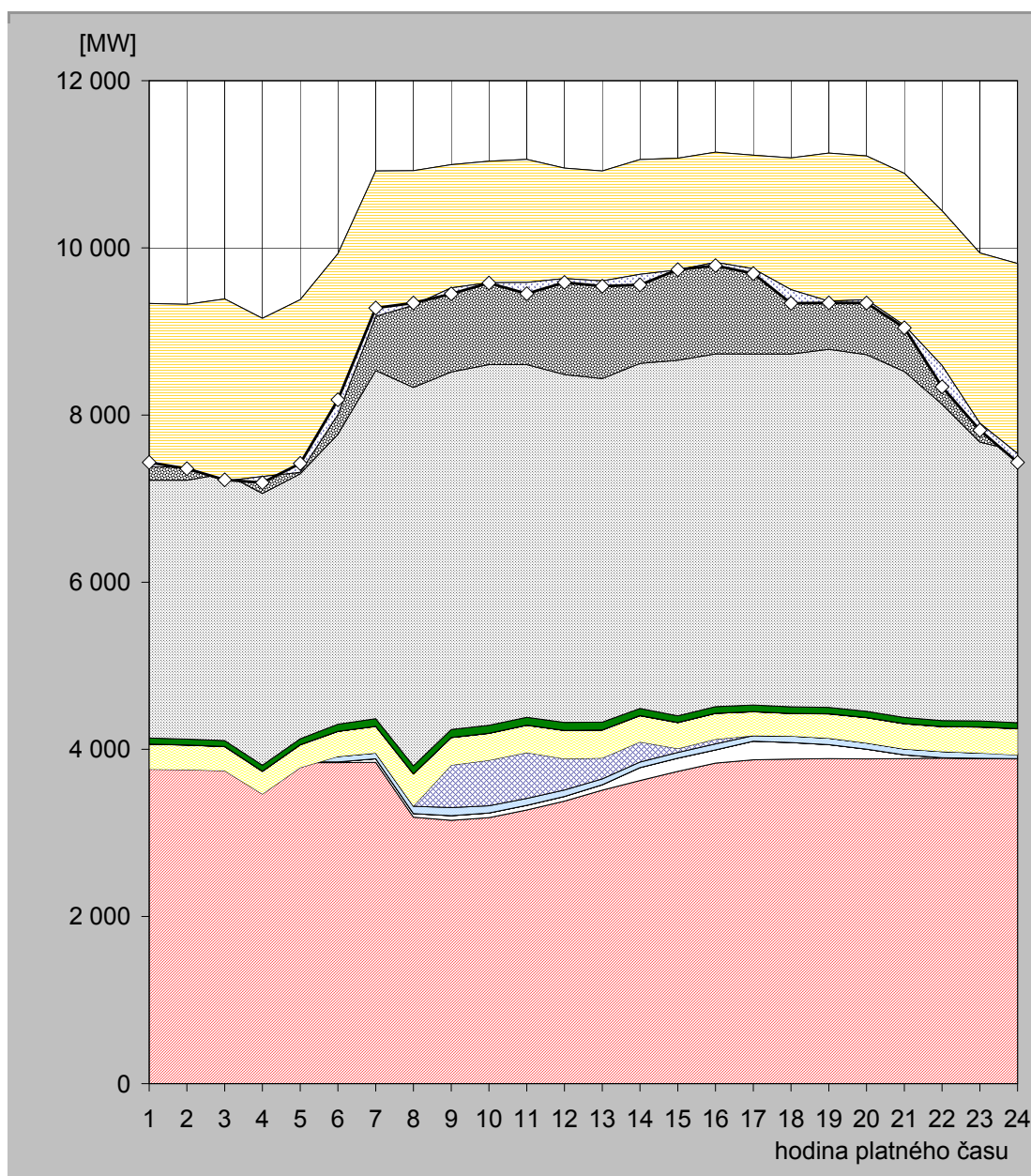
29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 17. 12. 2008 (hodnoty z hodinových průměrů)



30) Diagram brutto průměrných spotřeb REAS pro dny typu út-pá (hodnoty z hodinových průměrů)



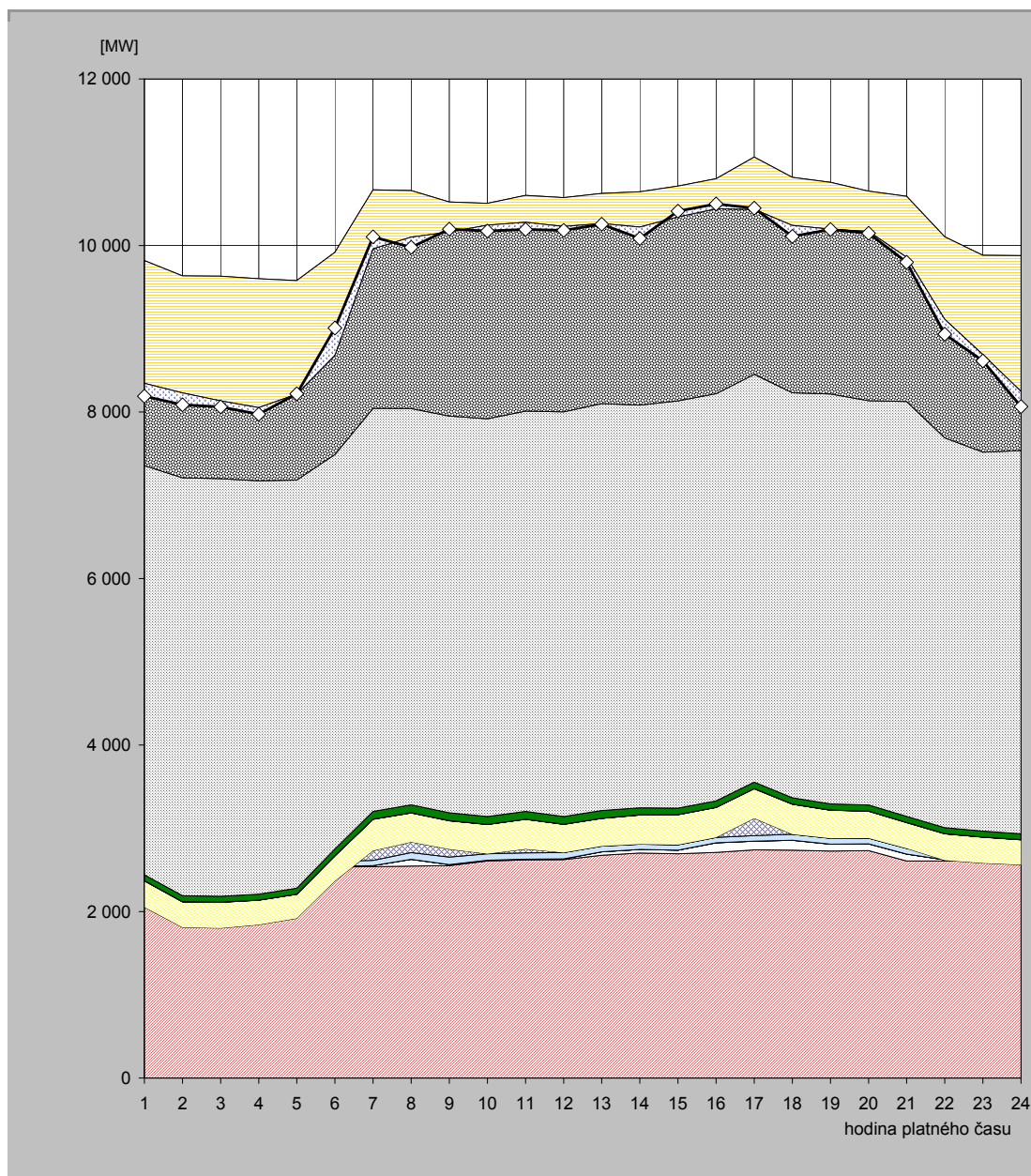
31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (17. 12 .2008)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 850,0	9,0	0,0	63,7	-161,0	299,2	0,8	1,5	71,7	3 085,0	1 890,7	224,9	-1 952,0	50,6	7 434,0	
2	3 843,0	9,0	0,0	63,7	-160,0	294,4	0,9	1,5	71,2	3 095,0	1 879,9	224,7	-1 951,0	-14,3	7 358,0	
3	3 841,0	9,0	0,0	64,1	-170,0	287,8	0,9	1,5	71,0	3 194,0	1 865,3	224,1	-2 179,0	14,3	7 224,0	
4	3 847,0	9,0	0,0	63,9	-455,0	271,0	0,8	1,5	71,1	3 252,0	1 866,6	228,9	-1 893,0	-73,9	7 190,0	
5	3 840,0	9,0	0,0	63,9	-131,0	271,6	0,8	1,5	71,0	3 169,0	1 849,9	233,5	-2 064,0	105,8	7 421,0	
6	3 841,0	9,0	0,0	65,0	0,0	299,0	0,7	1,5	83,9	3 470,0	1 919,9	240,1	-1 925,0	176,8	8 182,0	
7	3 844,0	43,0	0,0	69,2	0,0	317,8	0,7	1,5	91,4	4 164,0	2 142,9	245,3	-1 738,0	98,2	9 280,0	
8	3 189,0	43,0	0,0	87,9	2,0	382,7	0,7	1,5	95,7	4 527,0	2 348,2	245,3	-1 610,0	27,0	9 340,0	
9	3 151,0	56,0	0,0	96,5	509,0	327,5	0,7	1,5	95,3	4 278,0	2 236,1	243,4	-1 473,0	-72,9	9 449,0	
10	3 183,0	56,0	0,0	85,2	546,0	320,6	0,6	1,5	94,9	4 315,0	2 195,0	238,2	-1 453,0	-3,0	9 580,0	
11	3 275,0	56,0	0,0	82,5	547,0	326,9	0,6	1,5	94,7	4 219,0	2 216,7	238,6	-1 473,0	-133,5	9 452,0	
12	3 381,0	56,0	0,0	76,4	374,0	337,5	0,6	1,5	94,4	4 164,0	2 228,7	239,1	-1 321,0	-45,2	9 587,0	
13	3 511,0	66,0	0,0	69,3	250,0	334,3	0,6	1,5	93,8	4 109,0	2 245,3	239,7	-1 316,0	-63,5	9 541,0	
14	3 626,0	156,0	0,0	65,9	241,0	313,1	0,6	1,5	85,7	4 128,0	2 193,4	246,0	-1 373,0	-126,2	9 558,0	
15	3 737,0	157,0	0,0	68,8	46,0	310,5	0,6	1,5	79,2	4 255,0	2 173,5	242,6	-1 336,0	3,2	9 739,0	
16	3 836,0	157,0	0,0	71,6	57,0	308,7	0,6	1,5	77,8	4 220,0	2 174,4	239,5	-1 317,0	-39,1	9 788,0	
17	3 874,0	224,0	0,0	66,8	0,0	285,3	0,6	1,5	79,1	4 198,0	2 134,4	245,8	-1 359,0	-58,5	9 692,0	
18	3 883,0	199,0	0,0	76,1	0,0	270,8	0,6	1,5	77,9	4 220,0	2 098,9	247,6	-1 576,0	-162,3	9 337,0	
19	3 890,0	167,0	0,0	75,9	0,0	290,8	0,6	1,5	75,4	4 286,0	2 100,6	245,3	-1 772,0	-19,2	9 342,0	
20	3 886,0	117,0	0,0	72,4	0,0	303,2	0,6	1,5	74,8	4 267,0	2 133,5	242,9	-1 720,0	-39,0	9 340,0	
21	3 890,0	44,0	0,0	70,6	0,0	301,5	0,6	1,5	73,0	4 140,0	2 128,6	241,9	-1 819,0	-29,7	9 043,0	
22	3 895,0	5,0	0,0	74,3	0,0	296,4	0,6	1,5	71,8	3 784,0	2 078,6	236,2	-1 851,0	-255,5	8 337,0	
23	3 887,0	5,0	0,0	64,4	0,0	309,3	0,6	1,5	71,7	3 337,0	2 030,9	230,3	-2 036,0	-84,7	7 817,0	
24	3 885,0	5,0	0,0	64,1	-21,0	312,5	0,6	1,5	71,1	3 249,0	2 018,1	226,8	-2 274,0	-104,8	7 434,0	

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.

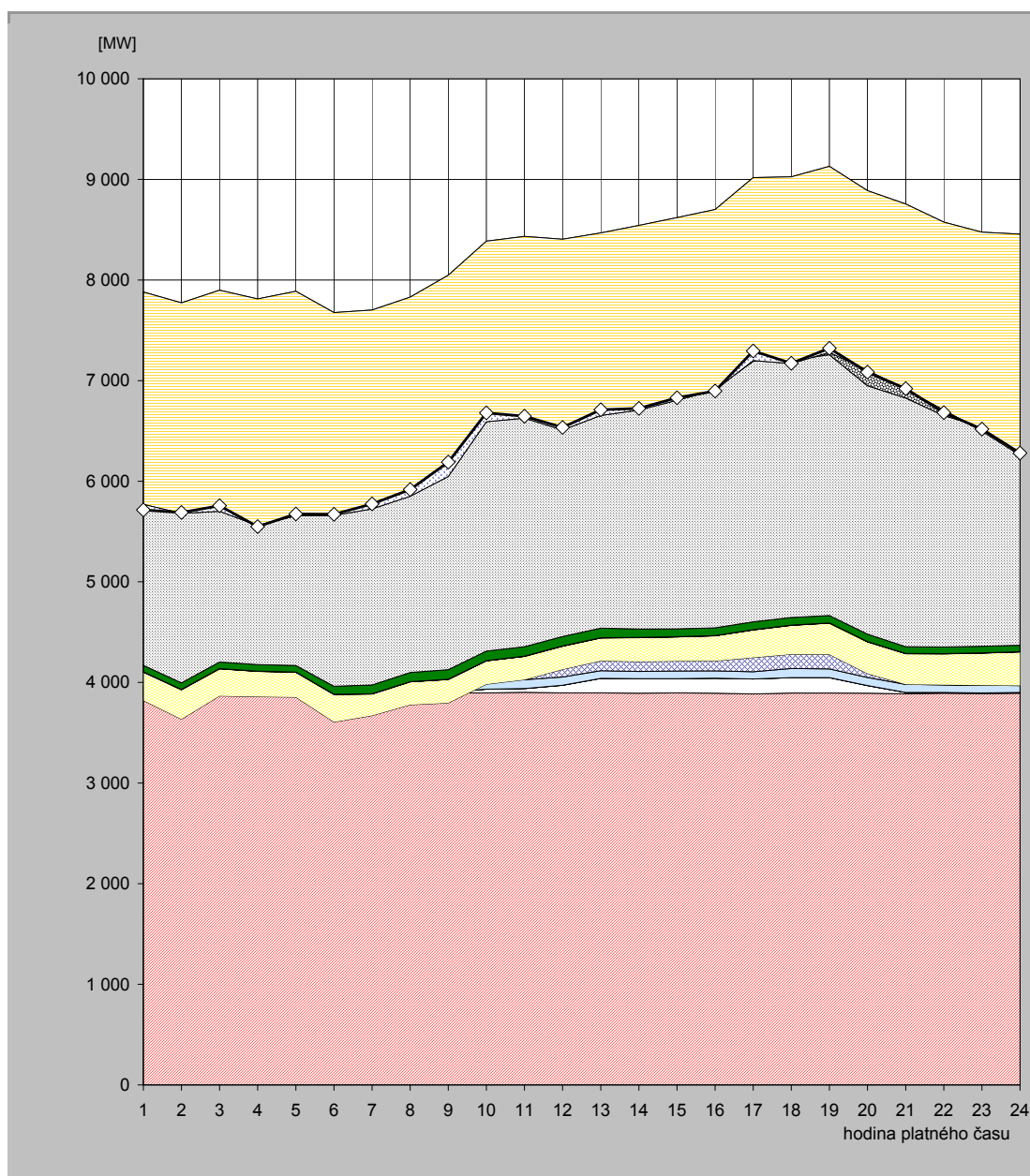
32) Průběh spotřeby ve dni maxima (10. 12. 2008)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	2 406,0	10,0	0,0	59,6	-423,0	315,3	0,7	1,3	72,0	4 914,0	2 196,5	266,3	-1 474,0	-154,7	8 190,0	
2	2 407,0	10,0	0,0	59,8	-667,0	306,5	0,7	1,3	71,9	5 019,0	2 161,3	263,5	-1 405,0	-142,1	8 087,0	
3	2 404,0	10,0	0,0	62,2	-675,0	308,9	0,7	1,3	71,0	5 015,0	2 168,4	264,6	-1 497,0	-72,2	8 062,0	
4	2 444,0	10,0	0,0	60,0	-672,0	293,4	0,7	1,3	71,0	4 966,0	2 162,0	263,1	-1 548,0	-78,5	7 973,0	
5	2 507,0	10,0	0,0	59,9	-659,0	288,9	0,7	1,3	71,0	4 903,0	2 122,2	273,2	-1 364,0	4,8	8 219,0	
6	2 535,0	9,0	0,0	59,6	-236,0	300,3	0,7	1,3	81,5	4 738,0	2 149,2	279,1	-1 236,0	327,3	9 009,0	
7	2 538,0	13,0	0,0	63,9	117,0	375,6	0,9	1,3	92,2	4 841,0	2 355,7	270,7	-709,0	142,7	10 103,0	
8	2 545,0	82,0	0,0	81,9	126,0	349,4	0,6	1,3	95,0	4 761,0	2 345,3	271,0	-558,0	-123,6	9 977,0	
9	2 551,0	13,0	0,0	89,8	95,0	340,8	0,7	1,3	94,5	4 765,0	2 301,2	269,5	-361,0	35,3	10 196,0	
10	2 607,0	9,0	0,0	77,7	0,0	351,2	0,7	1,3	93,9	4 778,0	2 322,7	265,1	-263,0	-68,7	10 175,0	
11	2 619,0	9,0	0,0	77,1	47,0	355,3	0,7	1,3	93,6	4 807,0	2 331,3	261,2	-324,0	-85,5	10 193,0	
12	2 624,0	9,0	0,0	74,6	0,0	339,0	0,7	1,3	93,0	4 860,0	2 310,4	262,8	-347,0	-46,8	10 181,0	
13	2 675,0	43,0	0,0	67,8	0,0	332,4	0,7	1,3	93,5	4 888,0	2 262,8	261,1	-362,0	-7,5	10 256,0	
14	2 703,0	43,0	0,0	64,0	0,0	348,8	0,7	1,3	85,0	4 838,0	2 295,7	266,4	-424,0	-138,8	10 083,0	
15	2 694,0	43,0	0,0	64,6	0,0	361,1	0,7	1,3	78,4	4 890,0	2 325,8	255,3	-371,0	69,8	10 413,0	
16	2 710,0	115,0	0,0	65,1	0,0	359,8	0,7	1,3	77,0	4 891,0	2 331,1	250,9	-360,0	56,1	10 498,0	
17	2 740,0	106,0	0,0	66,0	210,0	352,5	0,5	1,3	77,9	4 898,0	2 351,6	257,5	-628,0	15,6	10 449,0	
18	2 737,0	119,0	0,0	71,7	0,0	360,9	0,6	1,3	76,7	4 864,0	2 329,9	256,9	-577,0	-131,1	10 110,0	
19	2 727,0	82,0	0,0	71,3	0,0	336,4	0,7	1,3	74,4	4 923,0	2 284,2	258,1	-563,0	-3,4	10 192,0	
20	2 731,0	82,0	0,0	67,9	0,0	323,7	0,7	1,3	74,0	4 854,0	2 259,5	258,1	-484,0	-21,2	10 147,0	
21	2 608,0	82,0	0,0	67,9	0,0	310,1	0,7	1,3	72,1	4 985,0	2 206,6	257,9	-733,0	-60,6	9 798,0	
22	2 608,0	14,0	0,0	70,0	-75,0	316,8	0,7	1,3	71,3	4 682,0	2 159,6	254,7	-990,0	-178,5	8 935,0	
23	2 613,0	13,0	0,0	59,6	-103,0	310,3	0,7	1,3	71,4	4 552,0	2 119,0	244,6	-1 192,0	-76,9	8 613,0	
24	2 609,0	0,0	0,0	59,0	-106,0	299,1	0,7	1,3	70,5	4 603,0	2 102,7	238,1	-1 630,0	-182,4	8 065,0	

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.

33) Průběh spotřeby ve dni minima (25. 12. 2008)

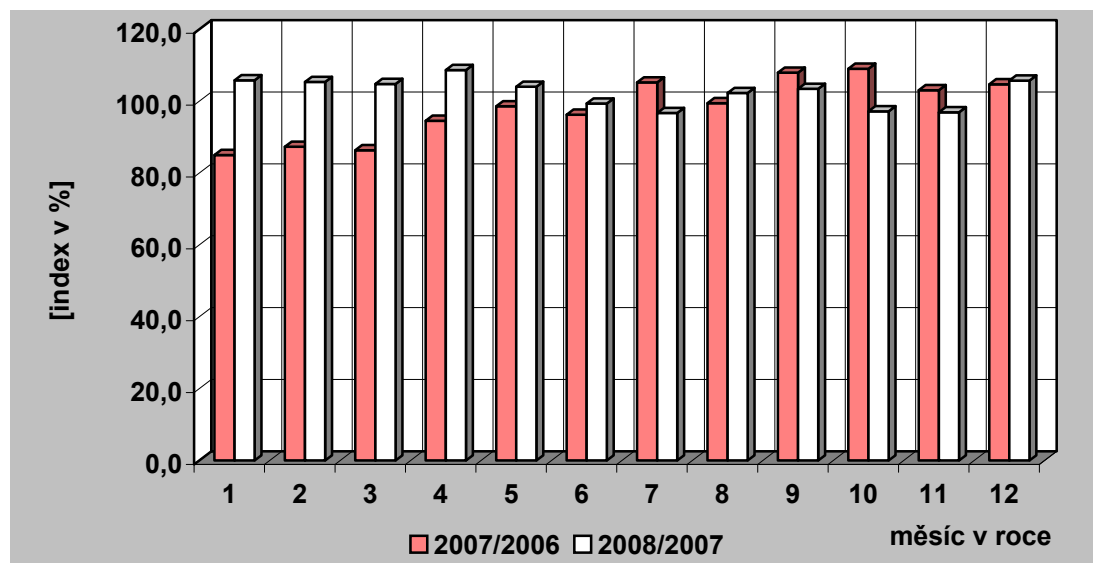
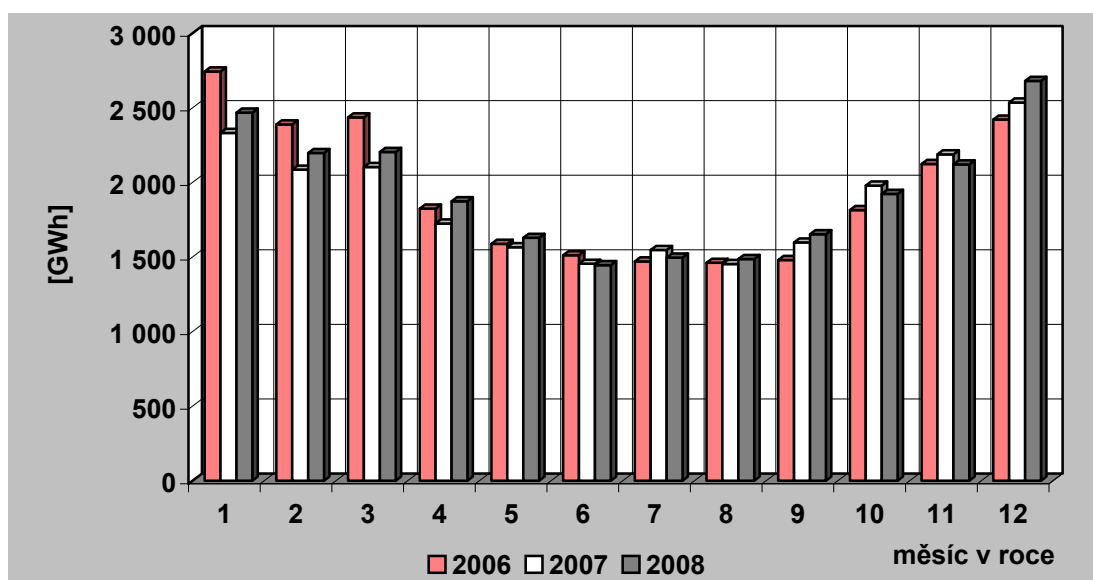


hodina	JE	VE		PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci			
1	3 891,0	5,0	0,0	70,1	-144,0	280,7	0,6	1,5	66,0	1 974,0	1 536,1	199,5	-2 111,0	-54,5	5 715,0
2	3 889,0	5,0	0,0	70,2	-329,0	292,8	0,6	1,5	66,0	2 041,0	1 531,7	204,9	-2 093,0	9,2	5 690,0
3	3 892,0	5,0	0,0	72,5	-103,0	269,3	0,6	1,5	65,5	1 973,0	1 514,1	207,2	-2 197,0	56,2	5 757,0
4	3 890,0	5,0	0,0	70,3	-106,0	250,8	0,6	1,5	65,6	1 917,0	1 509,4	208,1	-2 252,0	-10,3	5 550,0
5	3 888,0	5,0	0,0	70,3	-109,0	247,2	0,6	1,5	65,5	1 981,0	1 523,2	214,8	-2 231,0	16,9	5 674,0
6	3 890,0	5,0	0,0	69,7	-357,0	273,1	0,6	1,5	78,3	1 957,0	1 543,6	213,9	-2 016,0	12,3	5 672,0
7	3 895,0	5,0	0,0	70,4	-299,0	214,3	0,6	1,5	87,8	2 007,0	1 499,2	219,4	-1 976,0	48,8	5 774,0
8	3 894,0	5,0	0,0	94,1	-215,0	228,3	0,7	1,5	90,0	1 977,0	1 533,1	221,5	-1 980,0	67,7	5 918,0
9	3 897,0	5,0	0,0	102,9	-209,0	233,6	0,7	1,5	95,3	2 139,0	1 559,1	222,5	-2 000,0	142,4	6 190,0
10	3 897,0	37,0	0,0	98,5	-50,0	232,5	0,6	1,5	95,0	2 298,0	1 557,1	218,8	-1 795,0	88,0	6 679,0
11	3 902,0	37,0	0,0	88,4	0,0	231,4	0,7	1,5	94,5	2 335,0	1 525,6	217,6	-1 807,0	20,3	6 647,0
12	3 897,0	76,0	0,0	81,7	75,0	230,4	0,7	1,5	94,3	2 215,0	1 511,2	221,8	-1 896,0	25,4	6 534,0
13	3 897,0	144,0	0,0	75,2	99,0	227,3	0,7	1,5	95,1	2 181,0	1 523,3	223,3	-1 813,0	56,6	6 711,0
14	3 893,0	145,0	0,0	71,5	99,0	237,0	0,7	1,5	83,6	2 251,0	1 537,5	221,8	-1 834,0	16,4	6 724,0
15	3 897,0	141,0	0,0	75,6	99,0	240,3	0,6	1,5	78,3	2 315,0	1 545,7	225,4	-1 815,0	25,5	6 830,0
16	3 894,0	149,0	0,0	71,8	99,0	250,1	0,7	1,5	76,9	2 376,0	1 560,1	220,9	-1 794,0	-10,0	6 896,0
17	3 886,0	149,0	0,0	71,1	142,0	274,2	0,7	1,5	77,8	2 589,0	1 599,8	227,1	-1 819,0	94,7	7 294,0
18	3 895,0	153,0	0,0	91,5	141,0	287,1	0,6	1,5	76,9	2 555,0	1 597,0	227,1	-1 856,0	2,3	7 172,0
19	3 895,0	153,0	0,0	86,0	145,0	310,5	0,6	1,5	74,4	2 591,0	1 645,8	226,8	-1 848,0	39,4	7 321,0
20	3 893,0	77,0	0,0	80,5	38,0	315,2	0,6	1,5	74,1	2 469,0	1 714,2	224,9	-1 785,0	-18,1	7 085,0
21	3 888,0	12,0	0,0	80,8	0,0	305,1	0,6	1,5	66,7	2 472,0	1 702,5	226,1	-1 846,0	10,7	6 920,0
22	3 894,0	7,0	0,0	76,0	0,0	307,4	0,6	1,5	65,2	2 301,0	1 699,9	223,1	-1 868,0	-25,6	6 682,0
23	3 889,0	7,0	0,0	75,6	0,0	320,2	0,6	1,5	65,3	2 181,0	1 718,0	216,7	-1 978,0	21,0	6 518,0
24	3 893,0	7,0	0,0	69,4	0,0	334,2	0,7	1,5	64,6	2 120,0	1 751,1	214,8	-2 197,0	20,6	6 280,0

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.

34) Vývoj dodávky maloodběratelům v ES ČR

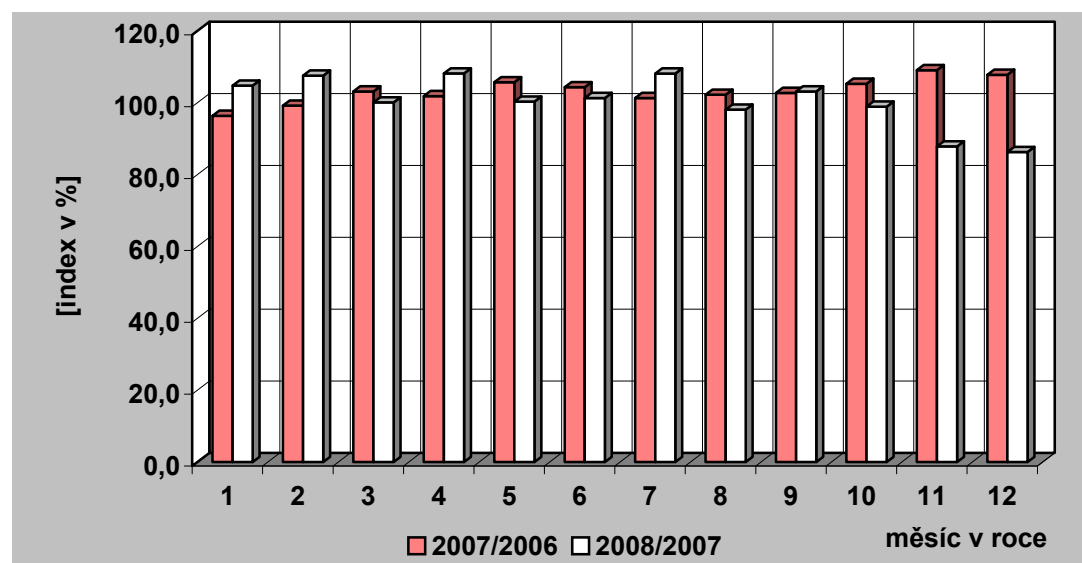
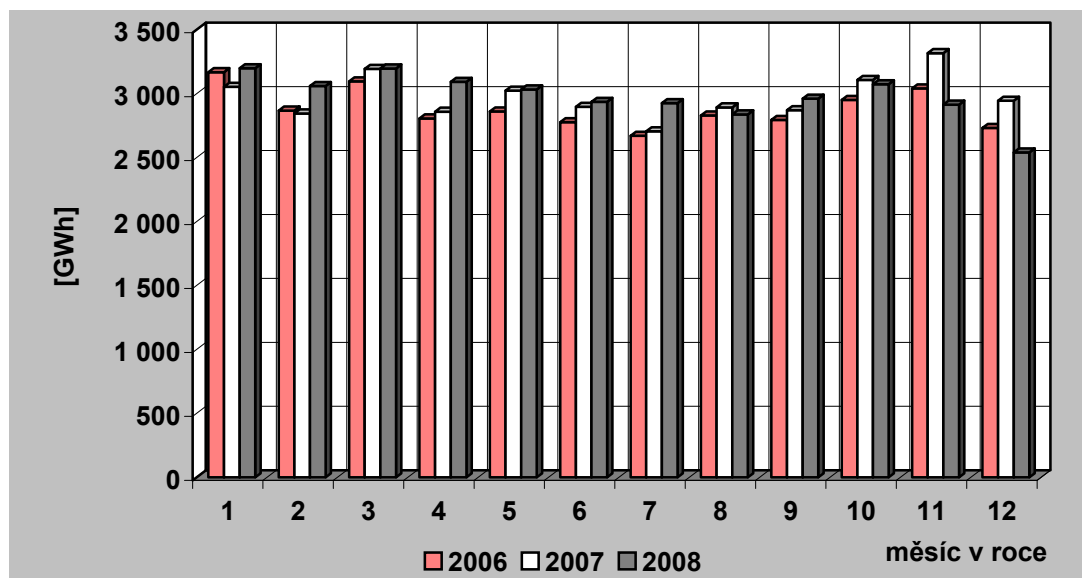
měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 574,1	2 377,6	2 743,4	2 332,0	2 467,7	85,0	105,8
2	2 208,7	2 350,4	2 388,4	2 085,4	2 197,0	87,3	105,4
3	2 200,0	2 307,3	2 435,6	2 103,2	2 203,9	86,4	104,8
4	1 750,2	1 619,5	1 823,9	1 724,3	1 873,7	94,5	108,7
5	1 571,5	1 543,7	1 587,9	1 565,5	1 628,3	98,6	104,0
6	1 363,2	1 391,9	1 511,3	1 454,4	1 444,9	96,2	99,3
7	1 402,3	1 516,1	1 469,9	1 546,7	1 495,9	105,2	96,7
8	1 423,0	1 315,8	1 460,8	1 452,9	1 486,0	99,5	102,3
9	1 497,9	1 541,0	1 479,7	1 597,2	1 652,1	107,9	103,4
10	1 858,5	1 876,1	1 814,6	1 978,5	1 922,7	109,0	97,2
11	2 112,3	2 254,0	2 123,3	2 188,1	2 120,6	103,1	96,9
12	2 490,9	2 524,1	2 421,3	2 535,3	2 680,4	104,7	105,7
celkem	22 452,4	22 617,5	23 260,1	22 563,5	23 173,1	97,0	102,7

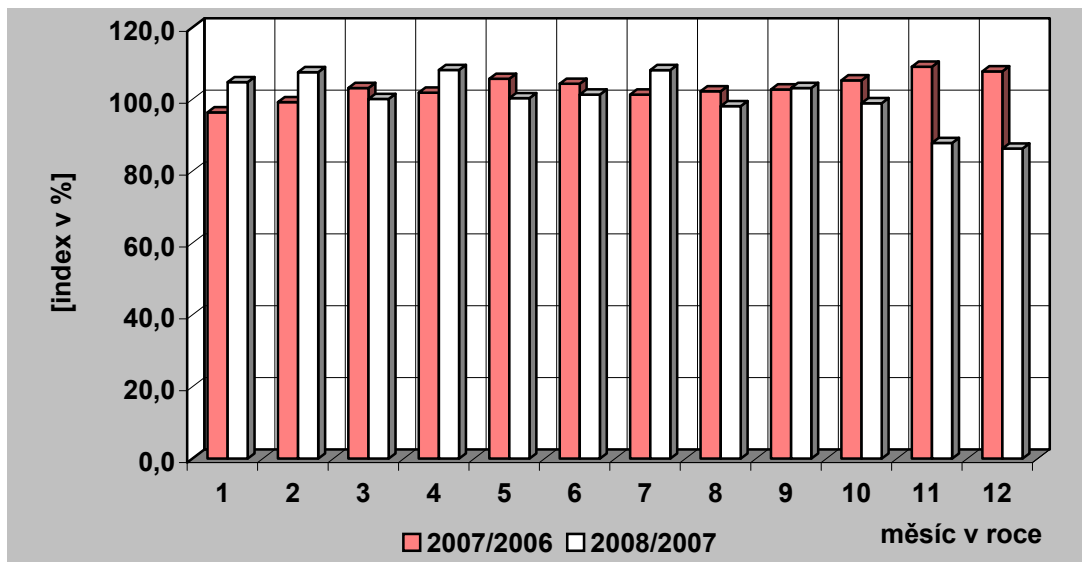


35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 788,9	2 954,9	3 167,7	3 053,1	3 199,0	96,4	104,8
2	2 682,8	2 700,4	2 867,7	2 845,0	3 059,7	99,2	107,5
3	2 891,1	2 931,6	3 096,0	3 193,5	3 196,6	103,2	100,1
4	2 617,4	2 874,5	2 806,4	2 858,8	3 092,0	101,9	108,2
5	2 664,7	2 834,4	2 860,3	3 023,3	3 032,8	105,7	100,3
6	2 588,2	2 697,5	2 777,0	2 897,3	2 935,5	104,3	101,3
7	2 421,8	2 397,9	2 670,5	2 705,6	2 926,1	101,3	108,1
8	2 525,6	2 826,3	2 829,0	2 892,5	2 837,6	102,2	98,1
9	2 620,9	2 681,4	2 794,4	2 871,0	2 961,1	102,7	103,1
10	2 784,6	2 854,8	2 951,2	3 107,1	3 073,1	105,3	98,9
11	2 873,3	2 869,8	3 040,8	3 317,0	2 913,9	109,1	87,8
12	2 727,7	2 821,8	2 731,9	2 944,6	2 540,6	107,8	86,3
celkem	32 187,0	33 445,2	34 592,8	35 708,8	35 768,1	103,2	100,2

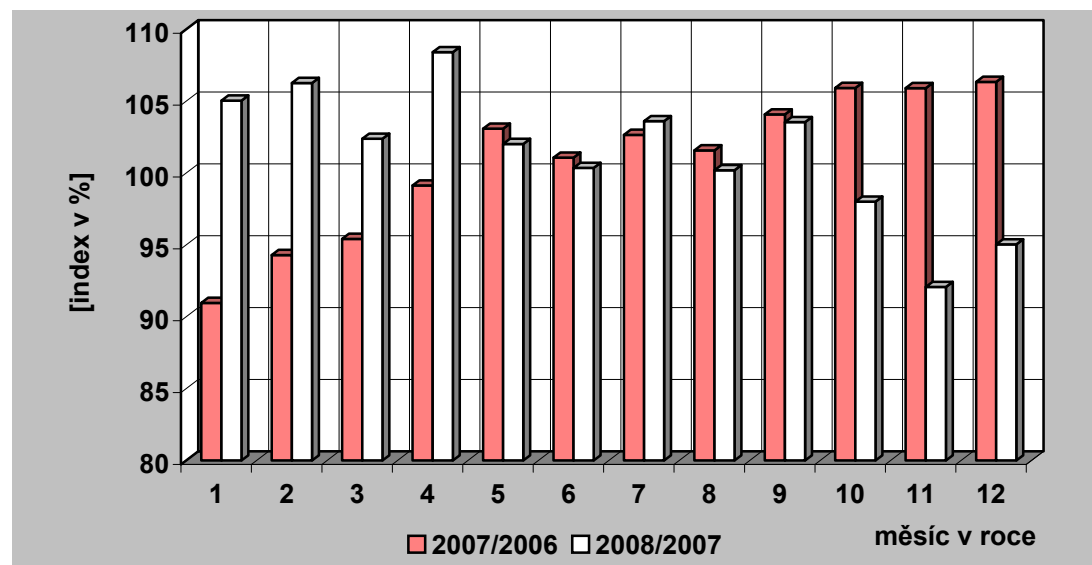
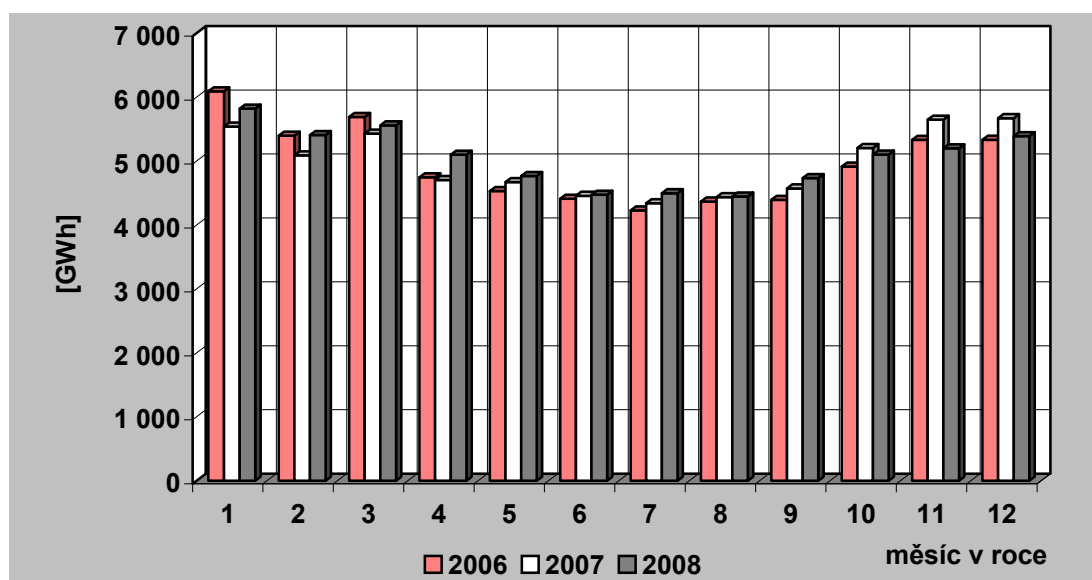
Pozn.: Do roku 2000 není započtena u VO účelová spotřeba, od roku 2001 je započtena.





36) Tuzemská spotřeba (netto) elektřiny v ES ČR

měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	5 559,8	5 507,6	6 089,5	5 539,3	5 818,5	91,0	105,0
2	5 072,2	5 234,6	5 395,4	5 087,4	5 406,1	94,3	106,3
3	5 287,2	5 414,3	5 689,3	5 428,4	5 557,8	95,4	102,4
4	4 514,9	4 634,4	4 744,3	4 703,1	5 098,6	99,1	108,4
5	4 359,5	4 482,3	4 530,3	4 670,2	4 764,6	103,1	102,0
6	4 064,0	4 211,3	4 409,0	4 456,2	4 472,1	101,1	100,4
7	3 914,4	3 986,9	4 227,1	4 339,4	4 496,0	102,7	103,6
8	4 040,8	4 248,3	4 366,5	4 435,4	4 444,2	101,6	100,2
9	4 238,7	4 317,5	4 391,9	4 570,9	4 732,8	104,1	103,5
10	4 795,5	4 839,1	4 912,5	5 203,3	5 099,7	105,9	98,0
11	5 146,2	5 284,7	5 331,6	5 646,5	5 198,9	105,9	92,1
12	5 397,9	5 512,8	5 331,9	5 670,3	5 388,5	106,3	95,0
celkem	56 391,1	57 673,8	59 419,4	59 750,5	60 477,7	100,6	101,2



37) Vývoj VO a MO elektřiny v České republice [GWh]

Měsíc		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	I – XII	
VO	2007	3 053,15	2 845,00	3 193,52	2 858,78	3 023,33	2 897,25	2 705,64	2 892,49	2 870,97	3 107,06	3 316,96	2 944,62	35 708,77	35 708,77	
	2008	3 199,04	3 059,72	3 196,64	3 092,00	3 032,84	2 935,54	2 926,10	2 837,56	2 961,11	3 073,10	2 913,88	2 540,58			35 768,10
	2008/2007	104,78	107,55	100,10	108,16	100,31	101,32	108,15	98,10	103,14	98,91	87,85	86,28			100,17
VO z vvn	2007	799,54	736,13	827,82	806,84	836,67	759,79	668,84	820,88	799,63	819,52	815,05	826,49	9 517,21	9 517,21	
	2008	730,04	714,81	776,61	769,11	760,81	707,74	686,51	709,20	726,58	717,22	712,22	666,44			8 677,28
	2008/2007	91,31	97,10	93,81	95,32	90,93	93,15	102,64	86,39	90,86	87,52	87,38	80,63			91,17
VO z vn	2007	2 019,08	1 884,49	2 097,35	1 817,71	1 924,05	1 847,69	1 839,76	1 837,00	1 901,13	2 111,02	2 118,98	1 826,89	23 225,15	23 225,15	
	2008	2 111,50	2 018,66	2 057,69	2 019,76	1 940,68	1 952,64	1 911,89	1 814,78	2 028,58	2 032,12	1 910,46	1 680,84			23 479,59
	2008/2007	104,58	107,12	98,11	111,12	100,86	105,68	103,92	98,79	106,70	96,26	90,16	92,01			101,10
úcelová spotřeba	2007	234,53	224,37	268,35	234,22	262,61	289,77	197,04	234,61	170,20	176,52	382,92	291,24	2 966,40	2 966,40	
	2008	357,50	326,25	362,35	303,14	331,35	275,16	327,69	313,58	205,95	323,76	291,20	193,30			3 611,22
	2008/2007	152,43	145,41	135,03	129,42	126,18	94,96	166,31	133,66	121,00	183,41	76,05	66,37			121,74
MO	2007	2 331,99	2 085,41	2 103,17	1 724,31	1 565,45	1 454,37	1 546,72	1 452,91	1 597,20	1 978,55	2 188,08	2 535,34	22 563,51	22 563,51	
	2008	2 467,67	2 196,98	2 203,95	1 873,68	1 628,31	1 444,86	1 495,93	1 486,04	1 652,08	1 922,71	2 120,58	2 680,35			23 173,14
	2008/2007	105,82	105,35	104,79	108,66	104,02	99,35	96,72	102,28	103,44	97,18	96,92	105,72			102,70
MO podnikatelé	2007	772,68	686,70	697,69	599,97	578,06	548,34	572,66	549,34	594,75	727,28	780,57	809,69	7 917,74	7 917,74	
	2008	838,79	763,54	757,28	703,07	614,76	558,90	592,18	583,99	643,87	706,56	759,69	947,56			8 470,20
	2008/2007	108,56	111,19	108,54	117,18	106,35	101,93	103,41	106,31	108,26	97,15	97,33	117,03			106,98
MO domácnosti	2007	1 559,31	1 398,70	1 405,48	1 124,34	987,39	906,04	974,06	903,56	1 002,45	1 251,27	1 407,52	1 725,65	14 645,77	14 645,77	
	2008	1 628,88	1 433,44	1 446,67	1 170,61	1 013,54	885,96	903,76	902,05	1 008,20	1 216,15	1 360,89	1 732,79			14 702,94
	2008/2007	104,46	102,48	102,93	104,12	102,65	97,78	92,78	99,83	100,57	97,19	96,69	100,41			100,39

38) Měsíční brutto bilance výkonu v dobách maxim zatížení ES ČR

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
PARNÍ ELEKTRÁRNÝ			
1	dosažitelný výkon		9 501
2	pohotový výkon		8 077
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		610
4	výkon na svorkách generátorů		7 172
5	výkonová rezerva		1 095
PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ			
6	dosažitelný výkon		542
7	pohotový výkon		448
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
9	výkon na svorkách generátorů		332
10	výkonová rezerva		116
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		112
PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ			
12	dosažitelný výkon		191
13	pohotový výkon		168
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		9
15	výkon na svorkách generátorů		56
16	výkonová rezerva		117
VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
17	dosažitelný výkon		866
18	pohotový výkon		838
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
20	výkon na svorkách generátorů		183
21	výkonová rezerva		655
PŘECERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 143
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
25	výkon na svorkách generátorů		149
26	výkonová rezerva		994
JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ			
27	dosažitelný výkon		3 850
28	pohotový výkon		2 953
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		207
30	výkon na svorkách generátorů		2 947
31	použitelná výkonová rezerva		6
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-489
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		75
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	-414
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	11 336
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 063
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	1 273
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	118
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	11 336
40		= ř. (38-37)	-1 155

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (17. 12. 2008)**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNÝ		
1	dosažitelný výkon		9 522
2	pohotový výkon		7 983
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		601
4	výkon na svorkách generátorů		6 816
5	výkonová rezerva		1 309
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ		
6	dosažitelný výkon		542
7	pohotový výkon		447
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
9	výkon na svorkách generátorů		325
10	výkonová rezerva		122
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		120
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ		
12	dosažitelný výkon		166
13	pohotový výkon		165
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		9
15	výkon na svorkách generátorů		55
16	výkonová rezerva		116
	VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
17	dosažitelný výkon		859
18	pohotový výkon		840
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		1
20	výkon na svorkách generátorů		95
21	výkonová rezerva		745
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 150
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
25	výkon na svorkách generátorů		547
26	výkonová rezerva		603
	JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ		
27	dosažitelný výkon		3 850
28	pohotový výkon		3 288
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		229
30	výkon na svorkách generátorů		3 275
31	použitelná výkonová rezerva		13
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-702
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		98
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	-604
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	11 689
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		9 452
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	2 237
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	133
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	11 689
40		= ř. (38-37)	-2 104

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (17. 12. 2008)**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNÝ		
1	pohotový výkon netto		7 273
2	výkon na svorkách generátorů netto		6 201
3	výkonová rezerva		1 199
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ		
4	pohotový výkon netto		439
5	výkon na svorkách generátorů netto		319
6	výkonová rezerva		120
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		117
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ		
8	pohotový výkon netto		144
9	výkon na svorkách generátorů netto		50
10	výkonová rezerva		99
	VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
11	pohotový výkon netto		833
12	výkon na svorkách generátorů netto		94
13	výkonová rezerva		739
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
14	pohotový výkon netto		1 143
15	výkon na svorkách generátorů netto		544
16	výkonová rezerva		598
	JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ		
17	pohotový výkon netto		3 097
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 085
19	použitelná výkonová rezerva		12
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-702
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		98
22	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (20+21)	-604
23	opatřeno celkem	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	10 773
24	netto zatížení ES ČR		8 536
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	2 237
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	130
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	10 773
28		= ř. (23-27)	0

41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 31. 12. 2008)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		XI. 2008	XII. 2008	rozdíl
PE				
Teplárna - Energetika Vítkovice	hnědé uhlí	79,00	79,00	0,00
Mělník II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Mělník III	hnědé uhlí	500,00	500,00	0,00
Tisová I	hnědé uhlí	183,80	183,80	0,00
Tisová II	hnědé uhlí	112,00	112,00	0,00
Poříčí II	černé a hnědé uhlí	165,00	165,00	0,00
Teplárna Náchod ^{*)}	hnědé uhlí	0,00	0,00	0,00
Teplárna Dvůr Králové ^{*)}	hnědé uhlí	18,30	18,30	0,00
Dětmarovice	černé uhlí	800,00	800,00	0,00
Chvaletice	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Ledvice II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Ledvice III	hnědé uhlí	110,00	110,00	0,00
Tušimice II	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Počerady	hnědé uhlí	1 000,00	1 000,00	0,00
Hodonín	lignit	105,00	105,00	0,00
Pruněřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Pruněřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
Celkem PE		6 603,10	6 603,10	0,00
VE - akumulární, průtočné a MVE				
Lipno I		120,00	120,00	0,00
Lipno II		1,50	1,50	0,00
Hněvkovice		9,60	9,60	0,00
Kořensko I		3,80	3,80	0,00
Orlík		364,00	364,00	0,00
Kamýk		40,00	40,00	0,00
Slapy		144,00	144,00	0,00
Štěchovice I		22,50	22,50	0,00
Vrané		13,88	13,88	0,00
Mohelno		1,76	1,76	0,00
Dlouhé stráně II		0,16	0,16	0,00
Kořensko II		0,94	0,94	0,00
Želina		0,63	0,63	0,00
Celkem VE		722,77	722,77	0,00
VE - přečerpávací vodní elektrárny				
Štěchovice II		45,00	45,00	0,00
Dalešice		450,00	450,00	0,00
Dlouhé stráně I		650,00	650,00	0,00
Celkem PVE		1 145,00	1 145,00	0,00
Celkem VE		1 867,77	1 867,77	0,00
JE				
Dukovany (v provozu)		1 760,00	1 760,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
Celkem JE		3 760,00	3 760,00	0,00
Větrné elektrárny				
Mravenečník (Jeseníky)		0,00	0,00	0,00
Sluneční elektrárna				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
Celkem ČEZ, a. s.		12 230,88	12 230,88	0,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2008)

	XII. 2008								Změna proti minulému měsíci								XI. 2008										
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM
ČEZ Energetické služby, s.r.o.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
DROBIL-ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50
ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95
Energetické centrum s.r.o.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50
ENIGEN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	0,00	0,00	4,91
F O B S spol. s r.o.	0,00	0,00	2,12	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32
Farma Trojmezí a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	0,00	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	0,00	0,00	2,70
FVE BS s.r.o.	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+1,80	+1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80
Green Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,00	1,80
HT WIND s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	1,25	
Chotěbořské strojírny služby, a.s.	3,50	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	4,59	
IC-PARK ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	
INCOS a.s.	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92	
IROMEZ s.r.o.	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	
ITES spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04	
JMP Net, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	4,42	
Karlovarská teplárenská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
KH TEBIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20	
KIPP s.r.o.	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	
Klavarská elektrárnská v.o.s.	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	1,58	
Kopernace Radim s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	1,32	
KONOTECH, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	3,10	
KOROWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,36	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,36	1,36	1,36	
KREDIT CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	
Litovelská cukrovarna, a.s.	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
LobCon, s.r.o.	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	
MAEN spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57	0,00	0,00	0,00	1,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57	0,00	0,00	0,00	1,57	
MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	1,16	
MORAVSKÝ LIHOVÁŘ KOJETÍN a.s.	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	
MVE-HYDRO s.r.o.	0,00	0,00	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	
NATUR ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
NAVOZ Hořovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07	
Novoměstská teplárenská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
Obec Jindřichovice pod Smrkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20	
OLIMICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35	
Ostravské vodárny a kanalizace a. s.	0,00	0,00	0,06	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	1,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00	1,37	
PARAMO, a.s.	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	
Povodí Moravy, s.p.	0,00	0,00	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	
POWGEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80	
PREDAX FINANCE s.r.o.	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
Remet Energie, a.s.	0,00	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	1,39	
Rida Consulting, a.s.	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	
RING energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11	2,11	2,11	
Rodvinov Solar Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+1,48	+1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	
Ryvnocká energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	2,20	
S. M. CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00	4,85	
SANERGIE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99	1,99	1,99	
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94	0,0																	

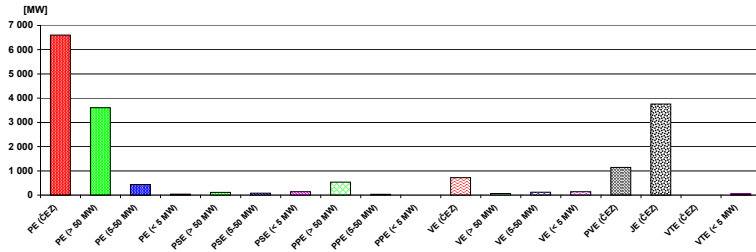
42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2008)

	XII. 2008								Změna proti minulému měsíci								XI. 2008										
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	CELKEM
CELIO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
CENTROPOL CZ a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63
CRYSTALEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	
Cukrovka Vrbátky a.s.	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	
CEPS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
České slunce s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,68	+0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68
České teplo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	
ČEZ Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ČKD CHLAZENÍ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	
Dřevařské závody Vysoké Veselí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52	
DT - Vyhýbkárna a strojírna, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	
Duropack Bupař Papírna s.r.o.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	
E K O L G I E s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	
E.ON Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
E.ON Distribuce, a.s. (28085400)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
E.ON Energie, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
EL-INSTA CZECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,68	+0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	
EM Consult s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,80	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	
ENERGIE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	
ENERGO EKOPROJEKT TURNOV, společnost s ručením omezeno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ENERGO PLUS CZ o.p.s. Společnost pro podporu využití obnovit	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	
EPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,52	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	
ERDING, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,51	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	
EURO SPRO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	
EWA Lbchovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	
Fakultní nemocnice Brno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,56	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	
Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,77	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	
G - Team a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,99	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	
Habuš s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	
Haná Metal Wind, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	
HANECO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,64	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	
HEX Teplice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,52	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	
HiTechMedia Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	
Horák energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
HYDROENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	
Ing. Jan Hikele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	
Ing. Jana Válková	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	
Ing. Jiří Čáp	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	
Ing. Jiří Jehlička	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	
Ing. Martin Novák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	
Ing. Vítězslav Veselý	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	
JAROS D7 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	
Jaroslav Etzler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	
Jihostroj a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	
Kogenerace Žalmanov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,57	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	
KOOLAMO a.s.	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	
KRKONOSŠKÉ PAPIRNY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
LINEA leasing s. r. o.	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54	0,00	+0,54	0,00	0,00														

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2008)

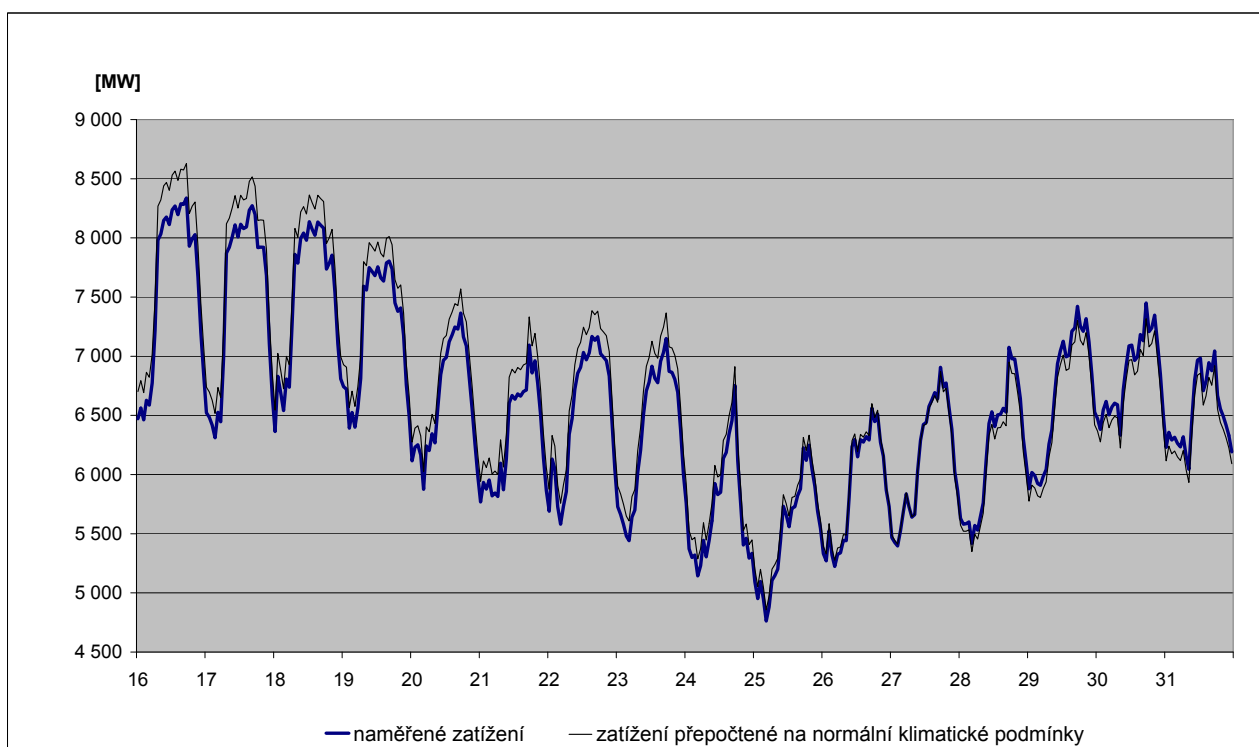
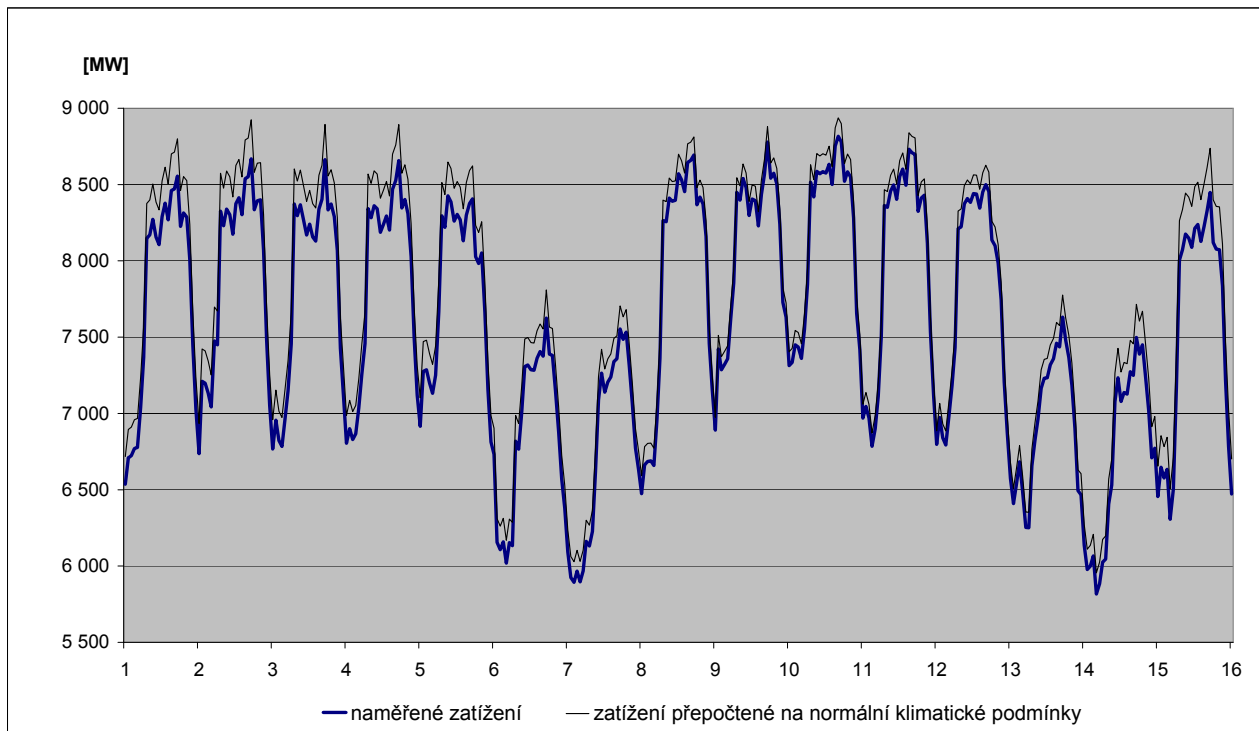
	XII. 2008								Změna proti minulému měsíci								XI. 2008											
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem	
ITTS cz s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99
UNIPOL spol. s r.o. - německy : UNIPOL Gesel.m.b.H.	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	
VIT a SPOL. spol. s r.o.	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	
Vitkovská zemědělská s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99	
VODARNA PLZEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80	
Vodní elektrárny Ploučnice a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	
Vodovody a kanalizace Jihl. Cechy, a.s.	0,00	0,00	0,79	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,95	
Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58	
ZAS Bečváry a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,53	0,00	0,00	0,00	+0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ZD Bohušovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	
ZD Krásná Hora nad Vltavou a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53	
Zemědělské družstvo chovatelů a pěstitelů Litomyšl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	
Zemědělské družstvo Kouty	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	
ZEMSPOL STUĐENKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,68	
ZDB GROUP a.s.	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	
Železárny Velký Senov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96	
Ostatní	1,58	0,00	90,40	0,00	32,99	0,00	2,08	12,43	139,49	0,00	0,00	+0,25	0,00	+0,05	0,00	0,00	+3,23	+3,53	1,58	0,00	90,10	0,00	32,95	0,00	2,08	9,20	135,90	

Adresy
CZ
A6:ABB

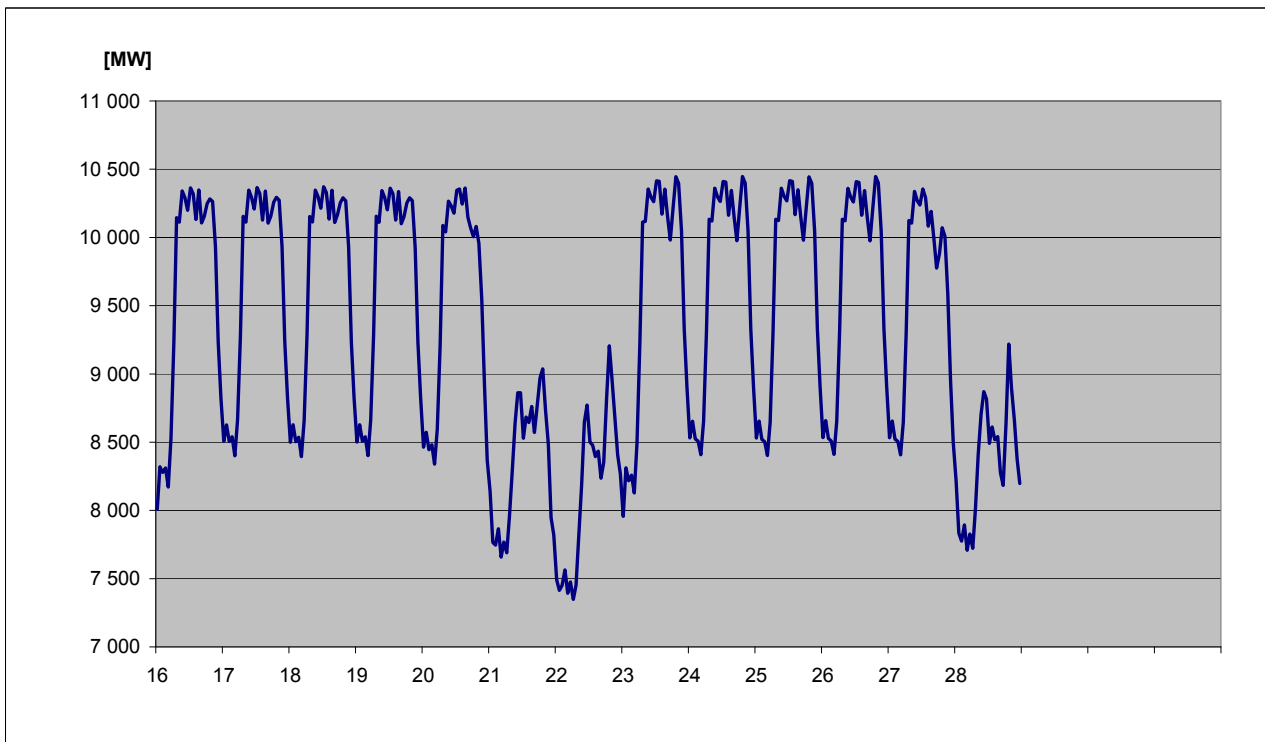
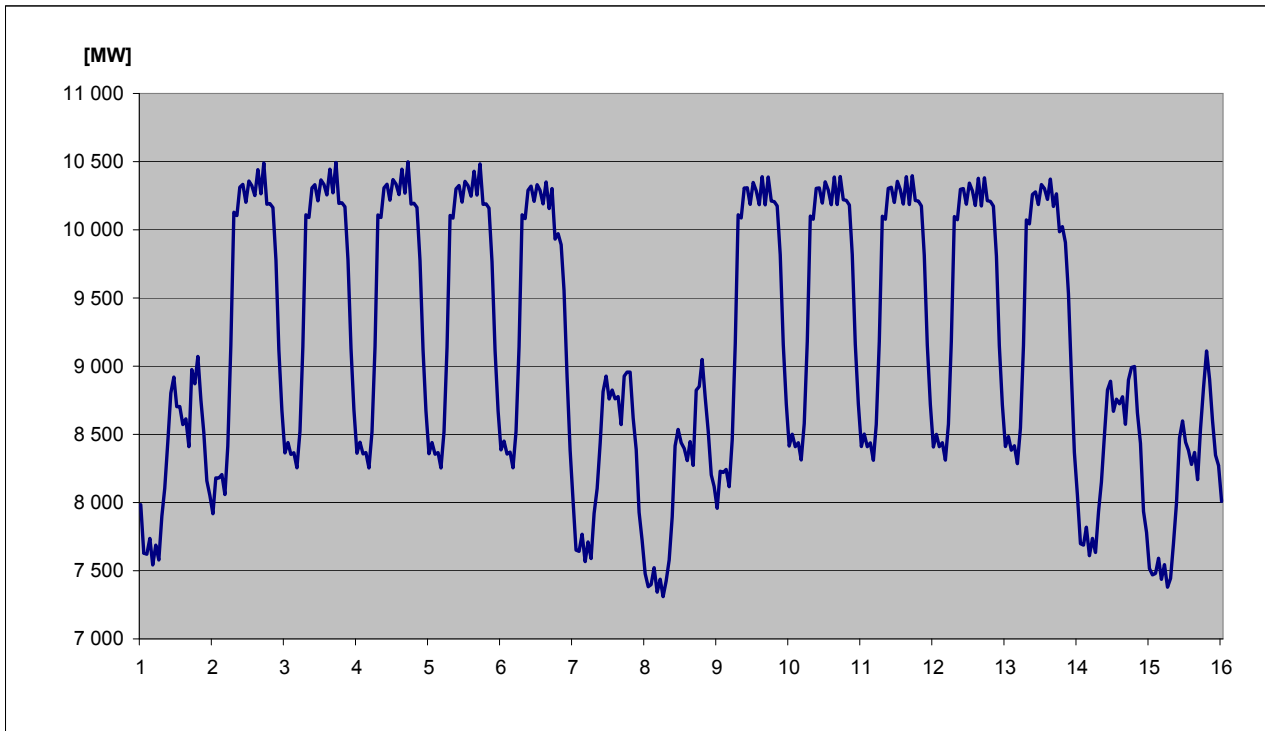


43) Průběh netto zatížení ES ČR v prosinci 2008

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



44) Predikce spotřeby ES ČR na únor 2009



45) Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR v aktuálním měsíci

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl [GWh]	Energetika [GWh]	Doprava [GWh]	Stavebnictví [GWh]	Zemědělství [GWh]	Domácnosti [GWh]	Služby [GWh]	Ostatní [GWh]	Celkem [GWh]
značení	OBLAST / kraj									
CZ01	PRAHA	84,8	43,9	91,5	10,3	0,7	170,3	160,5	48,0	610,0
CZ011	Hlavní město Praha	84,8	43,9	91,5	10,3	0,7	170,3	160,5	48,0	610,0
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	273,5	112,6	24,8	2,7	11,7	315,6	60,1	158,6	959,6
CZ021	Středočeský kraj	273,5	112,6	24,8	2,7	11,7	315,6	60,1	158,6	959,6
CZ03	JIHOZÁPAD	194,2	101,4	22,5	3,4	15,3	226,6	52,8	63,9	680,2
CZ031	Jihočeský kraj	114,2	81,3	11,3	1,6	9,0	134,1	28,0	0,0	379,6
CZ032	Plzeňský kraj	80,0	20,1	11,2	1,8	6,3	92,5	24,8	63,9	300,6
CZ04	SEVEROZÁPAD	334,4	235,2	18,2	1,8	3,6	171,6	40,5	133,7	939,0
CZ041	Karlovarský kraj	171,7	49,8	1,3	0,4	0,9	40,0	13,7	35,4	313,2
CZ042	Ústecký kraj	162,7	185,4	16,9	1,4	2,7	131,6	26,8	98,3	625,8
CZ05	SEVEROVÝCHOD	173,3	88,9	22,8	2,4	13,0	297,9	59,7	184,7	842,7
CZ051	Liberecký kraj	52,4	10,0	1,8	0,8	1,0	94,7	19,1	59,3	239,1
CZ052	Královéhradecký kraj	58,7	18,4	18,7	0,6	6,3	115,8	24,6	69,8	312,9
CZ053	Pardubický kraj	62,2	60,5	2,3	1,0	5,7	87,4	16,0	55,6	290,7
CZ06	JIHOVÝCHOD	269,1	240,6	37,3	9,6	37,4	222,7	74,9	11,0	902,6
CZ061	Kraj Vysočina	105,4	130,2	3,7	0,7	16,8	82,0	14,1	11,0	364,1
CZ062	Jihomoravský kraj	163,6	110,4	33,6	8,8	20,6	140,7	60,8	0,0	538,5
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	159,7	75,6	6,3	1,9	21,4	187,1	51,4	60,3	563,7
CZ071	Olomoucký kraj	90,5	47,3	2,9	1,1	9,3	88,4	30,3	47,1	316,7
CZ072	Zlínský kraj	69,2	28,3	3,5	0,8	12,1	98,7	21,1	13,2	247,0
CZ08	OSTRAVSKO	301,7	108,8	29,6	3,2	3,6	141,0	100,2	105,3	793,4
CZ081	Moravskoslezský kraj	301,7	108,8	29,6	3,2	3,6	141,0	100,2	105,3	793,4
CZ	Česká republika	1 790,7	1 007,0	253,1	35,3	106,7	1 732,8	600,1	765,5	6 291,2

46) Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR v aktuálním roce

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství	Domácnosti	Služby	Ostatní	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
CZ01	PRAHA	882,9	443,8	965,8	134,3	19,5	1 535,1	1 893,4	568,7	6 443,5
CZ011	Hlavní město Praha	882,9	443,8	965,8	134,3	19,5	1 535,1	1 893,4	568,7	6 443,5
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	4 036,2	1 233,0	292,1	30,8	135,7	2 459,0	667,2	1 686,3	10 540,3
CZ021	Středočeský kraj	4 036,2	1 233,0	292,1	30,8	135,7	2 459,0	667,2	1 686,3	10 540,3
CZ03	JIHOZÁPAD	2 771,3	1 077,1	272,3	44,8	190,4	2 033,0	649,7	683,5	7 722,1
CZ031	Jihočeský kraj	1 522,0	866,3	148,2	20,9	118,8	1 193,5	369,2	0,0	4 238,9
CZ032	Plzeňský kraj	1 249,3	210,8	124,1	23,9	71,6	839,5	280,5	683,5	3 483,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	4 243,0	3 209,0	206,6	17,7	47,1	1 356,2	463,7	1 478,9	11 022,2
CZ041	Karlovarský kraj	1 822,2	516,2	12,4	3,6	8,7	363,2	157,7	533,8	3 417,8
CZ042	Ústecký kraj	2 420,8	2 692,8	194,2	14,1	38,4	993,0	306,0	945,1	7 604,4
CZ05	SEVEROVÝCHOD	2 815,6	1 023,8	253,0	30,4	149,2	2 423,2	658,3	1 936,3	9 289,8
CZ051	Liberecký kraj	887,0	105,3	15,6	10,8	12,2	728,4	220,4	568,7	2 548,4
CZ052	Královéhradecký kraj	1 008,2	233,2	214,5	7,5	72,1	965,8	264,8	763,5	3 529,6
CZ053	Pardubický kraj	920,4	685,3	22,9	12,1	64,9	729,0	173,1	604,1	3 211,8
CZ06	JIHOVÝCHOD	3 576,7	2 801,7	487,8	125,8	488,4	1 972,0	977,3	124,4	10 554,2
CZ061	Kraj Vysočina	1 448,5	1 492,0	46,5	9,6	218,1	719,7	179,8	124,1	4 238,3
CZ062	Jihomoravský kraj	2 128,3	1 309,8	441,2	116,2	270,3	1 252,3	797,6	0,3	6 315,9
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	2 328,2	778,3	71,7	24,5	270,7	1 666,7	641,7	665,5	6 447,4
CZ071	Olomoucký kraj	1 304,2	405,2	27,5	13,4	112,2	788,1	369,2	523,5	3 543,3
CZ072	Zlínský kraj	1 023,9	373,2	44,2	11,1	158,5	878,6	272,5	142,0	2 904,0
CZ08	OSTRAVSKO	4 529,8	1 853,7	358,7	45,4	43,3	1 257,5	764,2	1 177,3	10 029,9
CZ081	Moravskoslezský kraj	4 529,8	1 853,7	358,7	45,4	43,3	1 257,5	764,2	1 177,3	10 029,9
CZ	Česká republika	25 183,7	12 420,5	2 908,0	453,8	1 344,3	14 702,7	6 715,5	8 320,9	72 049,3

47a) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR v aktuálním měsíci

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	26 640,0	0,0	2 350,7	7 183,5	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	36 178,6
CZ011	Hlavní město Praha	26 640,0	0,0	2 350,7	7 183,5	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	36 178,6
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	748 519,9	0,0	55 775,1	6 461,7	0,0	782,1	29,0	0,0	0,0	811 567,7
CZ021	Středočeský kraj	748 519,9	0,0	55 775,1	6 461,7	0,0	782,1	29,0	0,0	0,0	811 567,7
CZ03	JIHOZÁPAD	144 232,3	0,0	18 600,0	7 116,6	1 139 232,0	3,9	148,9	0,0	0,0	1 309 333,7
CZ031	Jihočeský kraj	60 283,2	0,0	13 667,4	3 446,3	1 139 232,0	3,9	69,7	0,0	0,0	1 216 702,6
CZ032	Plzeňský kraj	83 949,0	0,0	4 932,6	3 670,2	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	92 631,0
CZ04	SEVEROZÁPAD	2 292 951,7	189 167,0	18 578,9	6 896,0	0,0	18 767,8	28,9	0,0	0,0	2 526 390,3
CZ041	Karlovarský kraj	309 348,3	189 000,0	1 707,5	1 939,1	0,0	634,7	2,8	0,0	0,0	502 632,4
CZ042	Ústecký kraj	1 983 603,5	167,0	16 871,4	4 956,9	0,0	18 133,1	26,1	0,0	0,0	2 023 757,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	575 931,2	0,0	18 265,8	8 764,4	0,0	2 281,5	36,0	0,0	0,0	605 279,0
CZ051	Liberecký kraj	8 160,8	0,0	7 428,0	2 936,4	0,0	784,5	4,8	0,0	0,0	19 314,5
CZ052	Královéhradecký kraj	76 609,4	0,0	6 469,7	1 742,5	0,0	11,8	11,8	0,0	0,0	84 845,2
CZ053	Pardubický kraj	491 161,0	0,0	4 368,2	4 085,5	0,0	1 485,2	19,4	0,0	0,0	501 119,2
CZ06	JIHOVÝCHOD	61 577,5	49 146,6	26 200,4	8 084,8	1 268 494,0	3 709,5	244,9	0,0	0,0	1 417 457,8
CZ061	Kraj Vysočina	4 031,0	0,0	21 605,4	3 210,3	1 268 494,0	2 439,5	6,0	0,0	0,0	1 299 786,2
CZ062	Jihomoravský kraj	57 546,5	49 146,6	4 595,0	4 874,5	0,0	1 270,1	238,9	0,0	0,0	117 671,6
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	99 265,1	0,0	26 770,3	8 712,7	0,0	3 903,9	67,0	0,0	0,0	138 718,9
CZ071	Olomoucký kraj	44 924,8	0,0	25 844,3	2 054,5	0,0	3 810,7	18,1	0,0	0,0	76 652,4
CZ072	Zlínský kraj	54 340,3	0,0	926,0	6 658,1	0,0	93,3	48,9	0,0	0,0	62 066,5
CZ08	OSTRAVSKO	486 613,5	0,0	2 200,1	19 099,7	0,0	1 012,7	13,9	0,0	0,0	508 939,9
CZ081	Moravskoslezský kraj	486 613,5	0,0	2 200,1	19 099,7	0,0	1 012,7	13,9	0,0	0,0	508 939,9
CZ	Česká republika	4 435 731,3	238 313,6	168 741,4	72 319,3	2 407 726,0	30 461,5	572,9	0,0	0,0	7 353 866,0

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW za říjen 2008

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	132,1	176,6	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	319,9
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	132,1	176,6	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	319,9
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	19,2	0,0	1 510,0	1 159,6	0,0	4,5	86,2	0,0	0,0	2 779,6
CZ021	Středočeský kraj	19,2	0,0	1 510,0	1 159,6	0,0	4,5	86,2	0,0	0,0	2 779,6
CZ03	JIHOZÁPAD	241,6	0,0	3 101,8	1 840,5	0,0	2,2	200,0	0,0	0,0	5 386,0
CZ031	Jihočeský kraj	128,4	0,0	1 561,7	1 047,8	0,0	2,2	38,6	0,0	0,0	2 778,8
CZ032	Plzeňský kraj	113,2	0,0	1 540,0	792,7	0,0	0,0	161,4	0,0	0,0	2 607,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	45,6	0,0	2 208,7	1 065,5	0,0	139,6	46,2	0,0	0,0	3 505,6
CZ041	Karlovarský kraj	45,6	0,0	927,4	411,7	0,0	139,6	5,0	0,0	0,0	1 529,3
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 281,3	653,8	0,0	0,0	41,2	0,0	0,0	1 976,3
CZ05	SEVEROVÝCHOD	50,4	0,0	4 745,6	1 422,0	0,0	29,9	44,8	0,0	0,0	6 292,7
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	1 083,6	536,8	0,0	0,0	14,5	0,0	0,0	1 634,9
CZ052	Královéhradecký kraj	50,4	0,0	2 026,3	526,5	0,0	6,6	12,8	0,0	0,0	2 622,7
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 635,7	358,7	0,0	23,3	17,5	0,0	0,0	2 035,1
CZ06	JIHOVÝCHOD	8,8	0,0	1 692,5	2 448,5	0,0	2,8	50,8	0,0	0,0	4 203,3
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	863,6	1 426,6	0,0	1,2	6,7	0,0	0,0	2 298,1
CZ062	Jihomoravský kraj	8,8	0,0	828,9	1 021,9	0,0	1,6	44,1	0,0	0,0	1 905,2
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	35,0	0,0	1 647,4	1 119,3	0,0	278,4	72,3	0,0	0,0	3 152,4
CZ071	Olomoucký kraj	35,0	0,0	1 607,2	641,5	0,0	225,1	37,5	0,0	0,0	2 546,3
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	40,3	477,8	0,0	53,3	34,8	0,0	0,0	606,1
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	890,3	1 034,4	0,0	3,8	20,5	0,0	0,0	1 949,0
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	890,3	1 034,4	0,0	3,8	20,5	0,0	0,0	1 949,0
CZ	Česká republika	400,5	0,0	15 928,3	10 266,3	0,0	461,3	532,0	0,0	0,0	27 588,5

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW za listopad 2008

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	138,1	177,3	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	320,6
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	138,1	177,3	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	320,6
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	15,4	0,0	1 902,3	1 099,2	0,0	11,4	38,0	0,0	0,0	3 066,4
CZ021	Středočeský kraj	15,4	0,0	1 902,3	1 099,2	0,0	11,4	38,0	0,0	0,0	3 066,4
CZ03	JIHOZÁPAD	247,7	0,0	3 331,9	1 696,3	0,0	5,8	92,2	0,0	0,0	5 373,9
CZ031	Jihočeský kraj	136,7	0,0	1 629,0	892,0	0,0	5,8	18,0	0,0	0,0	2 681,4
CZ032	Plzeňský kraj	111,0	0,0	1 702,9	804,3	0,0	0,0	74,3	0,0	0,0	2 692,5
CZ04	SEVEROZÁPAD	16,2	0,0	2 676,8	1 160,3	0,0	364,0	23,2	0,0	0,0	4 240,5
CZ041	Karlovarský kraj	16,2	0,0	1 063,7	456,1	0,0	364,0	3,5	0,0	0,0	1 903,4
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 613,1	704,2	0,0	0,0	19,8	0,0	0,0	2 337,1
CZ05	SEVEROVÝCHOD	73,4	0,0	5 474,4	1 428,6	0,0	196,3	25,3	0,0	0,0	7 198,0
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	1 850,6	580,5	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	2 437,9
CZ052	Královéhradecký kraj	73,4	0,0	2 769,7	506,1	0,0	17,5	6,9	0,0	0,0	3 373,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	854,1	342,0	0,0	178,8	11,7	0,0	0,0	1 386,6
CZ06	JIHOVÝCHOD	4,1	0,0	1 866,2	2 328,5	0,0	7,5	27,8	0,0	0,0	4 234,1
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	986,3	1 319,5	0,0	3,5	3,8	0,0	0,0	2 313,0
CZ062	Jihomoravský kraj	4,1	0,0	879,9	1 009,0	0,0	4,0	24,0	0,0	0,0	1 921,1
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	37,3	0,0	1 756,6	1 156,3	0,0	607,9	38,4	0,0	0,0	3 596,5
CZ071	Olomoucký kraj	37,3	0,0	1 709,6	664,8	0,0	470,7	20,2	0,0	0,0	2 902,6
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	47,1	491,4	0,0	137,2	18,2	0,0	0,0	693,9
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	711,0	965,3	0,0	9,9	10,1	0,0	0,0	1 696,3
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	711,0	965,3	0,0	9,9	10,1	0,0	0,0	1 696,3
CZ	Česká republika	394,1	0,0	17 857,4	10 011,7	0,0	1 202,7	260,3	0,0	0,0	29 726,3

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW za prosinec 2008

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	151,4	194,1	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	349,9
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	151,4	194,1	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	349,9
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	17,2	0,0	2 233,9	1 180,1	0,0	8,0	29,0	0,0	0,0	3 468,1
CZ021	Středočeský kraj	17,2	0,0	2 233,9	1 180,1	0,0	8,0	29,0	0,0	0,0	3 468,1
CZ03	JIHOZÁPAD	309,5	0,0	3 812,8	1 912,9	0,0	3,9	77,8	0,0	0,0	6 116,9
CZ031	Jihočeský kraj	171,5	0,0	1 842,6	1 052,3	0,0	3,9	21,8	0,0	0,0	3 092,2
CZ032	Plzeňský kraj	138,0	0,0	1 970,1	860,6	0,0	0,0	56,0	0,0	0,0	3 024,7
CZ04	SEVEROZÁPAD	20,3	0,0	3 005,0	1 180,2	0,0	245,7	17,9	0,0	0,0	4 469,1
CZ041	Karlovarský kraj	20,3	0,0	1 227,8	471,6	0,0	245,7	2,8	0,0	0,0	1 968,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 777,3	708,6	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0	2 501,0
CZ05	SEVEROVÝCHOD	97,9	0,0	6 477,7	1 596,2	0,0	174,7	19,0	0,0	0,0	8 365,4
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	2 530,0	623,5	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	3 158,4
CZ052	Královéhradecký kraj	97,9	0,0	2 910,5	563,6	0,0	11,8	5,3	0,0	0,0	3 589,1
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 037,1	409,1	0,0	162,8	8,9	0,0	0,0	1 617,9
CZ06	JIHOVÝCHOD	2,8	0,0	2 183,5	2 450,7	0,0	5,3	40,9	0,0	0,0	4 683,1
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 216,7	1 371,9	0,0	2,6	5,0	0,0	0,0	2 596,3
CZ062	Jihomoravský kraj	2,8	0,0	966,7	1 078,7	0,0	2,7	35,8	0,0	0,0	2 086,8
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	46,8	0,0	2 332,9	1 217,3	0,0	367,6	36,6	0,0	0,0	4 001,2
CZ071	Olomoucký kraj	46,8	0,0	2 244,7	715,4	0,0	274,4	18,1	0,0	0,0	3 299,4
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	88,2	501,9	0,0	93,3	18,4	0,0	0,0	701,8
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	977,0	1 070,7	0,0	6,7	13,9	0,0	0,0	2 068,2
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	977,0	1 070,7	0,0	6,7	13,9	0,0	0,0	2 068,2
CZ	Česká republika	494,5	0,0	21 174,1	10 802,2	0,0	811,9	239,2	0,0	0,0	33 521,8

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

48a) Tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR v aktuálním roce

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
CZ01	PRAHA	200,3	0,0	34,7	72,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	307,5
CZ011	Hlavní město Praha	200,3	0,0	34,7	72,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	307,5
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	8 067,2	0,0	950,3	58,8	0,0	4,0	1,2	0,0	0,0	9 081,5
CZ021	Středočeský kraj	8 067,2	0,0	950,3	58,8	0,0	4,0	1,2	0,0	0,0	9 081,5
CZ03	JIHOZÁPAD	1 489,8	0,0	320,1	60,1	12 103,4	0,0	4,3	0,0	0,0	13 977,8
CZ031	Jihočeský kraj	562,5	0,0	251,0	26,2	12 103,4	0,0	1,8	0,0	0,0	12 944,8
CZ032	Plzeňský kraj	927,3	0,0	69,2	33,9	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	1 032,9
CZ04	SEVEROZÁPAD	27 069,6	2 114,8	247,2	68,5	0,0	157,2	0,9	0,0	0,0	29 658,2
CZ041	Karlovarský kraj	3 370,5	2 109,5	23,0	18,5	0,0	5,1	0,1	0,0	0,0	5 526,6
CZ042	Ústecký kraj	23 699,1	5,3	224,2	49,9	0,0	152,1	0,8	0,0	0,0	24 131,5
CZ05	SEVEROVÝCHOD	6 562,2	58,9	213,5	72,3	0,0	14,8	0,7	0,0	0,0	6 922,3
CZ051	Liberecký kraj	52,7	0,0	65,1	28,0	0,0	6,6	0,2	0,0	0,0	152,6
CZ052	Královéhradecký kraj	914,8	58,9	85,1	13,5	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	1 072,7
CZ053	Pardubický kraj	5 594,6	0,0	63,3	30,8	0,0	8,1	0,3	0,0	0,0	5 697,0
CZ06	JIHOVÝCHOD	637,6	258,0	336,1	79,1	14 447,5	25,3	3,3	0,0	0,0	15 786,9
CZ061	Kraj Vysočina	25,9	0,0	260,1	29,1	14 447,5	17,5	0,1	0,0	0,0	14 780,2
CZ062	Jihomoravský kraj	611,7	258,0	76,0	50,0	0,0	7,8	3,2	0,0	0,0	1 006,7
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	971,2	0,0	207,3	92,4	0,0	33,4	2,2	0,0	0,0	1 306,6
CZ071	Olomoucký kraj	468,9	0,0	191,1	36,2	0,0	32,9	0,4	0,0	0,0	729,6
CZ072	Zlínský kraj	502,3	0,0	16,2	56,1	0,0	0,6	1,8	0,0	0,0	577,0
CZ08	OSTRAVSKO	6 220,8	0,0	67,2	177,3	0,0	10,0	0,2	0,0	1,5	6 477,1
CZ081	Moravskoslezský kraj	6 220,8	0,0	67,2	177,3	0,0	10,0	0,2	0,0	1,5	6 477,1
CZ	Česká republika	51 218,8	2 431,7	2 376,3	681,0	26 551,0	244,7	12,9	0,0	1,5	83 517,9

Vysvětlivky:

PE parní elektrárna
PPE paroplynová elektrárna
VE vodní elektrárna
PSE plynová a spalovací elektrárna
JE jaderná elektrárna

VTE větrná elektrárna
SLE solární elektrárna
GOE geotermální elektrárna
AOE ostatní alternativní elektrárna

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do října 2008)

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	1 463,6	885,1	0,0	0,0	134,1	0,0	0,0	2 482,9
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 463,6	885,1	0,0	0,0	134,1	0,0	0,0	2 482,9
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	174,0	0,0	21 683,3	7 166,8	0,0	17,8	1 123,7	0,0	0,0	30 165,6
CZ021	Středočeský kraj	174,0	0,0	21 683,3	7 166,8	0,0	17,8	1 123,7	0,0	0,0	30 165,6
CZ03	JIHOZÁPAD	1 551,8	0,0	41 271,5	16 107,5	0,0	12,1	2 290,6	0,0	0,0	61 233,5
CZ031	Jihočeský kraj	484,1	0,0	19 571,8	8 686,5	0,0	12,1	396,6	0,0	0,0	29 151,2
CZ032	Plzeňský kraj	1 067,6	0,0	21 699,7	7 421,1	0,0	0,0	1 894,0	0,0	0,0	32 082,3
CZ04	SEVEROZÁPAD	424,3	0,0	28 837,9	9 039,0	0,0	799,6	323,4	0,0	0,0	39 424,2
CZ041	Karlovarský kraj	424,3	0,0	13 590,6	3 110,1	0,0	799,6	59,5	0,0	0,0	17 984,1
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	15 247,3	5 928,9	0,0	0,0	263,9	0,0	0,0	21 440,1
CZ05	SEVEROVÝCHOD	403,5	0,0	61 589,6	11 413,5	0,0	271,9	473,9	0,0	0,0	74 152,4
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	19 205,2	5 071,4	0,0	0,0	186,3	0,0	0,0	24 462,9
CZ052	Královéhradecký kraj	403,5	0,0	29 564,6	4 294,4	0,0	22,5	84,8	0,0	0,0	34 369,8
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	12 819,8	2 047,7	0,0	249,4	202,8	0,0	0,0	15 319,7
CZ06	JIHOVÝCHOD	23,0	0,0	24 249,5	17 904,6	0,0	11,1	458,2	0,0	0,0	42 646,4
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	12 796,9	10 348,3	0,0	9,0	54,2	0,0	0,0	23 208,4
CZ062	Jihomoravský kraj	23,0	0,0	11 452,7	7 556,3	0,0	2,1	404,0	0,0	0,0	19 438,0
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	211,2	0,0	27 909,2	10 296,8	0,0	1 628,9	718,0	0,0	0,0	40 764,1
CZ071	Olomoucký kraj	211,2	0,0	27 012,8	6 753,1	0,0	1 285,5	369,5	0,0	0,0	35 632,1
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	896,4	3 543,7	0,0	343,4	348,5	0,0	0,0	5 132,0
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	10 445,9	8 402,0	0,0	12,8	206,1	0,0	0,0	19 066,8
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	10 445,9	8 402,0	0,0	12,8	206,1	0,0	0,0	19 066,8
CZ	Česká republika	2 787,8	0,0	217 450,5	81 215,4	0,0	2 754,2	5 728,0	0,0	0,0	309 935,8

Vysvětlivky:

PE parní elektrárna
PPE paroplynová elektrárna
VE vodní elektrárna
PSE plynová a spalovací elektrárna
JE jaderná elektrárna

VTE větrná elektrárna
SLE solární elektrárna
GOE geotermální elektrárna
AOE ostatní alternativní elektrárna

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do listopadu 2008)

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	1 601,7	1 062,4	0,0	0,0	139,4	0,0	0,0	2 803,5
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 601,7	1 062,4	0,0	0,0	139,4	0,0	0,0	2 803,5
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	189,4	0,0	23 585,6	8 266,0	0,0	29,2	1 161,8	0,0	0,0	33 232,0
CZ021	Středočeský kraj	189,4	0,0	23 585,6	8 266,0	0,0	29,2	1 161,8	0,0	0,0	33 232,0
CZ03	JIHOZÁPAD	1 799,5	0,0	44 603,4	17 803,8	0,0	17,9	2 382,8	0,0	0,0	66 607,5
CZ031	Jihočeský kraj	620,8	0,0	21 200,9	9 578,5	0,0	17,9	414,6	0,0	0,0	31 832,6
CZ032	Plzeňský kraj	1 178,7	0,0	23 402,6	8 225,3	0,0	0,0	1 968,2	0,0	0,0	34 774,8
CZ04	SEVEROZÁPAD	440,5	0,0	31 514,7	10 199,3	0,0	1 163,6	346,7	0,0	0,0	43 664,7
CZ041	Karlovarský kraj	440,5	0,0	14 654,2	3 566,1	0,0	1 163,6	63,0	0,0	0,0	19 887,5
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	16 860,4	6 633,2	0,0	0,0	283,7	0,0	0,0	23 777,3
CZ05	SEVEROVÝCHOD	476,9	0,0	67 063,9	12 842,1	0,0	468,2	499,2	0,0	0,0	81 350,3
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	21 055,8	5 652,0	0,0	0,0	193,0	0,0	0,0	26 900,7
CZ052	Královéhradecký kraj	476,9	0,0	32 334,3	4 800,4	0,0	40,0	91,7	0,0	0,0	37 743,3
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	13 673,8	2 389,7	0,0	428,3	214,5	0,0	0,0	16 706,3
CZ06	JIHOVÝCHOD	27,1	0,0	26 115,8	20 233,1	0,0	18,6	486,0	0,0	0,0	46 880,5
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	13 783,1	11 667,8	0,0	12,5	58,1	0,0	0,0	25 521,4
CZ062	Jihomoravský kraj	27,1	0,0	12 332,6	8 565,3	0,0	6,1	427,9	0,0	0,0	21 359,0
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	248,5	0,0	29 665,9	11 453,1	0,0	2 236,7	756,4	0,0	0,0	44 360,6
CZ071	Olomoucký kraj	248,5	0,0	28 722,4	7 417,9	0,0	1 756,2	389,7	0,0	0,0	38 534,7
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	943,5	4 035,2	0,0	480,5	366,7	0,0	0,0	5 825,9
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	11 156,9	9 367,3	0,0	22,7	216,2	0,0	0,0	20 763,1
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	11 156,9	9 367,3	0,0	22,7	216,2	0,0	0,0	20 763,1
CZ	Česká republika	3 181,9	0,0	235 307,9	91 227,1	0,0	3 957,0	5 988,3	0,0	0,0	339 662,2

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do prosince 2008)

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	1 753,1	1 256,5	0,0	0,0	143,8	0,0	0,0	3 153,4
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 753,1	1 256,5	0,0	0,0	143,8	0,0	0,0	3 153,4
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	206,6	0,0	25 819,5	9 446,1	0,0	37,2	1 190,7	0,0	0,0	36 700,0
CZ021	Středočeský kraj	206,6	0,0	25 819,5	9 446,1	0,0	37,2	1 190,7	0,0	0,0	36 700,0
CZ03	JIHOZÁPAD	2 109,0	0,0	48 416,2	19 716,7	0,0	21,8	2 460,6	0,0	0,0	72 724,3
CZ031	Jihočeský kraj	792,3	0,0	23 043,5	10 630,8	0,0	21,8	436,4	0,0	0,0	34 924,8
CZ032	Plzeňský kraj	1 316,7	0,0	25 372,7	9 085,9	0,0	0,0	2 024,2	0,0	0,0	37 799,5
CZ04	SEVEROZÁPAD	460,7	0,0	34 519,7	11 379,6	0,0	1 409,3	364,5	0,0	0,0	48 133,9
CZ041	Karlovarský kraj	460,7	0,0	15 882,0	4 037,8	0,0	1 409,3	65,8	0,0	0,0	21 855,6
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	18 637,7	7 341,8	0,0	0,0	298,7	0,0	0,0	26 278,2
CZ05	SEVEROVÝCHOD	574,8	0,0	73 541,6	14 438,3	0,0	642,9	518,2	0,0	0,0	89 715,8
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	23 585,8	6 275,5	0,0	0,0	197,8	0,0	0,0	30 059,1
CZ052	Královéhradecký kraj	574,8	0,0	35 244,8	5 364,1	0,0	51,8	97,0	0,0	0,0	41 332,4
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	14 711,0	2 798,8	0,0	591,1	223,4	0,0	0,0	18 324,2
CZ06	JIHOVÝCHOD	29,9	0,0	28 299,2	22 683,7	0,0	23,9	526,8	0,0	0,0	51 563,6
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	14 999,9	13 039,7	0,0	15,0	63,1	0,0	0,0	28 117,7
CZ062	Jihomoravský kraj	29,9	0,0	13 299,3	9 644,0	0,0	8,8	463,7	0,0	0,0	23 445,8
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	295,3	0,0	31 998,8	12 670,4	0,0	2 604,4	792,9	0,0	0,0	48 361,7
CZ071	Olomoucký kraj	295,3	0,0	30 967,1	8 133,3	0,0	2 030,6	407,8	0,0	0,0	41 834,1
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	1 031,7	4 537,0	0,0	573,8	385,1	0,0	0,0	6 527,6
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	12 133,9	10 438,0	0,0	29,3	230,1	0,0	0,0	22 831,3
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	12 133,9	10 438,0	0,0	29,3	230,1	0,0	0,0	22 831,3
CZ	Česká republika	3 676,4	0,0	256 482,0	102 029,2	0,0	4 768,8	6 227,6	0,0	0,0	373 184,0

Vysvětlivky:

PE parní elektrárna
PPE paroplynová elektrárna
VE vodní elektrárna
PSE plynová a spalovací elektrárna
JE jaderná elektrárna

VTE větrná elektrárna
SLE solární elektrárna
GOE geotermální elektrárna
AOE ostatní alternativní elektrárna

49a) Měsíční tabulka instalovaného výkonu v ES ČR (ke konci měsíce)

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
CZ01	PRAHA	130,5	0,0	9,4	17,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	158,1
CZ011	Hlavní město Praha	130,5	0,0	9,4	17,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	158,1
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	1 686,9	0,0	673,8	138,6	0,0	6,1	3,3	0,0	0,0	2 508,6
CZ021	Středočeský kraj	1 686,9	0,0	673,8	138,6	0,0	6,1	3,3	0,0	0,0	2 508,6
CZ03	JIHOZÁPAD	434,2	0,0	173,4	19,4	2 000,0	0,0	9,9	0,0	0,0	2 636,9
CZ031	Jihočeský kraj	204,6	0,0	153,5	8,7	2 000,0	0,0	4,3	0,0	0,0	2 371,1
CZ032	Plzeňský kraj	229,6	0,0	20,0	10,7	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	265,9
CZ04	SEVEROZÁPAD	4 909,6	440,0	62,0	31,2	0,0	89,0	3,5	0,0	0,0	5 535,2
CZ041	Karlovarský kraj	526,9	370,0	7,1	8,2	0,0	5,8	0,1	0,0	0,0	918,1
CZ042	Ústecký kraj	4 382,7	70,0	54,8	23,0	0,0	83,2	3,4	0,0	0,0	4 617,1
CZ05	SEVEROVÝCHOD	1 461,6	9,0	74,4	28,4	0,0	17,5	3,2	0,0	0,0	1 594,2
CZ051	Liberecký kraj	15,5	0,0	21,1	8,6	0,0	4,3	0,3	0,0	0,0	49,8
CZ052	Královéhradecký kraj	204,9	9,0	25,2	7,7	0,0	1,6	0,8	0,0	0,0	249,3
CZ053	Pardubický kraj	1 241,2	0,0	28,1	12,1	0,0	11,6	2,1	0,0	0,0	1 295,1
CZ06	JIHOVÝCHOD	237,4	118,0	500,6	29,0	1 760,0	14,0	15,5	0,0	0,0	2 674,4
CZ061	Kraj Vysočina	17,7	0,0	467,6	12,2	1 760,0	7,7	0,3	0,0	0,0	2 265,5
CZ062	Jihomoravský kraj	219,7	118,0	32,9	16,8	0,0	6,3	15,2	0,0	0,0	408,9
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	238,8	2,7	682,9	25,5	0,0	19,5	3,2	0,0	0,0	972,6
CZ071	Olomoucký kraj	102,7	2,7	676,8	11,9	0,0	19,2	0,9	0,0	0,0	814,2
CZ072	Zlínský kraj	136,1	0,0	6,1	13,6	0,0	0,3	2,3	0,0	0,0	158,4
CZ08	OSTRAVSKO	1 586,2	0,0	15,3	37,9	0,0	4,0	0,7	0,0	0,0	1 644,2
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 586,2	0,0	15,3	37,9	0,0	4,0	0,7	0,0	0,0	1 644,2
CZ	Česká republika	10 685,2	569,7	2 191,8	327,9	3 760,0	150,0	39,5	0,0	0,0	17 724,2

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

49b) Měsíční tabulka instalovaného výkonu zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW (ke konci měsíce)

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	AOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	0,4	1,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,6
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,4	1,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,6
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,0	0,0	6,6	3,2	0,0	0,1	1,8	0,0	0,0	11,8
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	6,6	3,2	0,0	0,1	1,8	0,0	0,0	11,8
CZ03	JIHOZÁPAD	1,0	0,0	14,9	5,5	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	25,7
CZ031	Jihočeský kraj	0,5	0,0	8,3	2,9	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	12,7
CZ032	Plzeňský kraj	0,5	0,0	6,6	2,7	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	13,0
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,1	0,0	9,6	3,1	0,0	0,6	0,9	0,0	0,0	14,3
CZ041	Karlovarský kraj	0,1	0,0	4,7	1,1	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	6,6
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	4,9	2,1	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	7,7
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,2	0,0	23,6	5,6	0,0	0,4	1,0	0,0	0,0	30,8
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	7,6	1,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	9,7
CZ052	Královéhradecký kraj	0,2	0,0	11,0	2,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	13,7
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	4,9	1,6	0,0	0,4	0,5	0,0	0,0	7,3
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,1	0,0	7,6	7,5	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	17,2
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	4,3	4,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	8,8
CZ062	Jihomoravský kraj	0,1	0,0	3,3	3,3	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	8,4
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,2	0,0	23,9	4,1	0,0	0,9	1,6	0,0	0,0	30,7
CZ071	Olomoucký kraj	0,2	0,0	23,5	2,1	0,0	0,6	0,9	0,0	0,0	27,3
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	2,0	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0	3,4
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	3,8	3,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	7,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	3,8	3,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	7,5
CZ	Česká republika	1,6	0,0	90,4	33,0	0,0	2,1	12,4	0,0	0,0	139,5

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna	AOE	ostatní alternativní elektrárna
JE	jaderná elektrárna		

50) Čára trvání zatížení brutto

