

# **Energetický regulační úřad**

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

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



# **Měsíční zpráva o provozu ES ČR**

**únor 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 středu v měsíci
- Diagram brutto průměrných spotřeb REAS pro dny typu út-pá
- Průběh spotřeby třetí středu 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 středu v měsíci
- Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hodin třetí středu 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 únor 2008

Ve sledovaném období (1. až 29. 2. 2008) byla zabezpečena plynulá dodávka elektřiny spotřebitelům. Celý měsíc platil "Základní stupeň" a nebyl vyhlášen signál "UPOZORNĚNÍ", "2. regulační stupeň" ani "Stav nouze".

Soustava ES ČR pracovala v únoru 2008 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,016 Hz**.

## 2) Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR

**Měsíční maximum spotřeby ES ČR** bylo naměřeno ve čtvrtek **14. 2. 2008 v 15:00** hodin platného času při kmitočtu 49,99 Hz ve výši **10 880 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 884 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximum spotřeby ES ČR

[%]	02/07	02/08	08/07
Oblast PRE	9,3	9,6	103,1
Oblast STE	10,8	11,4	106,2
Oblast E.ON	20,1	20,2	100,9
Oblast ZČE	6,6	6,5	99,1
Oblast SČE	9,4	9,5	101,0
Oblast VČE	10,7	10,3	96,9
Oblast SME	13,7	14,0	101,6
zbytek <sup>*)</sup>	19,5	18,5	94,6
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	02/07	02/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	8 311,9	8 316,4	100,1
PPE+PSE	360,3	441,5	122,5
JE	2 791,0	3 392,0	121,5
VE	716,8	535,1	74,7
saldo zahr.	-1 999,0	-1 805,0	90,3
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	10 181,0	10 880,0	106,9

<sup>\*\*) brutto</sup>

<sup>\*)</sup> čerpání + účelová spotřeba ZE + vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty PS

**Měsíční minimum spotřeby ES ČR** bylo naměřeno v neděli **24. 2. 2008 v 6:00** hodin platného času při kmitočtu 50,03 Hz ve výši **6 957 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **6 950 MW**.

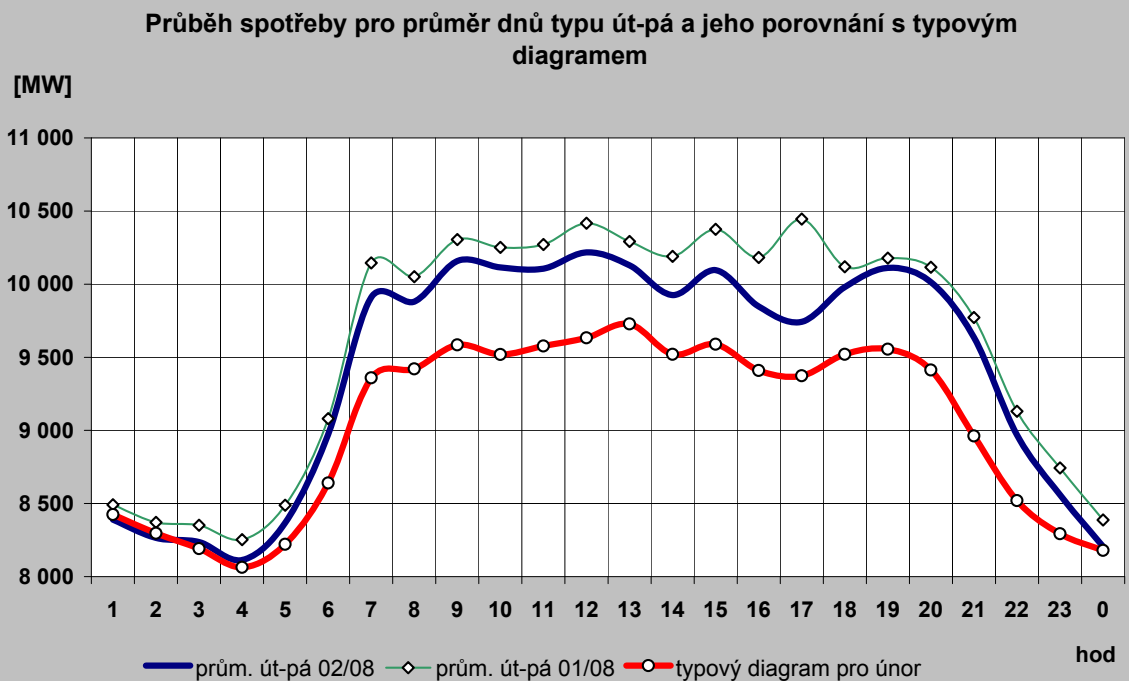
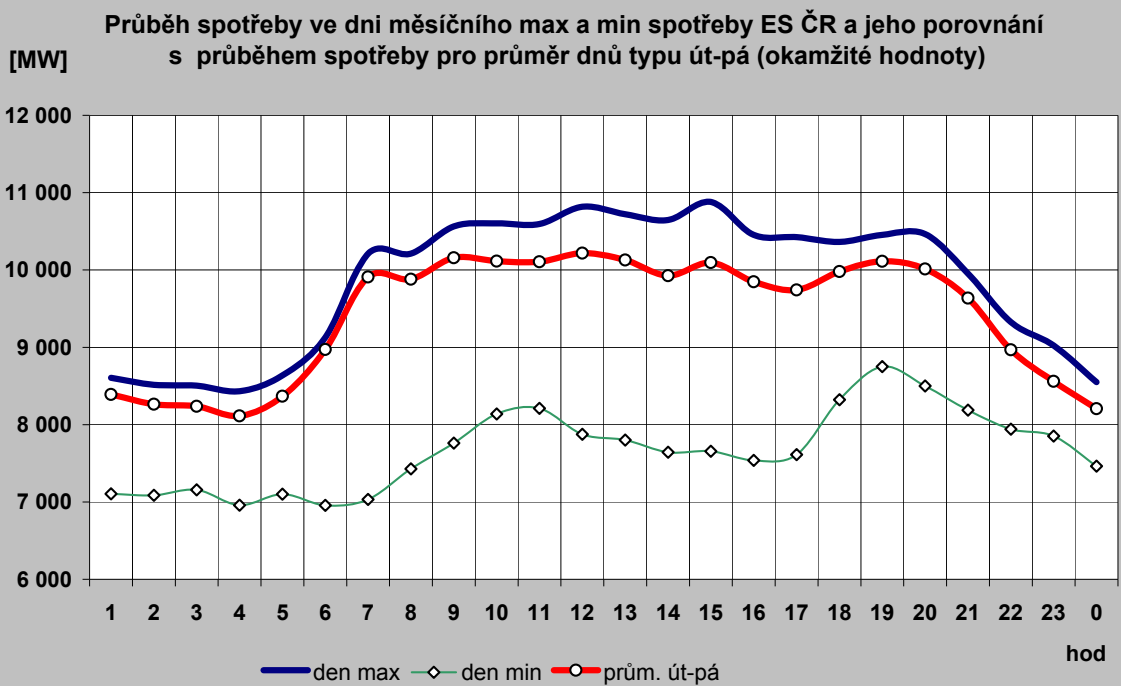
Podíl REAS na naměřeném minimum spotřeby ES ČR

[%]	02/07	02/08	08/07
Oblast PRE	8,1	8,1	100,1
Oblast STE	10,8	11,2	104,0
Oblast E.ON	19,2	17,8	93,0
Oblast ZČE	6,4	6,4	99,8
Oblast SČE	10,1	9,5	94,3
Oblast VČE	10,0	9,9	98,9
Oblast SME	13,4	13,8	103,4
zbytek <sup>*)</sup>	22,1	23,2	105,2
suma	100,0	100,0	x

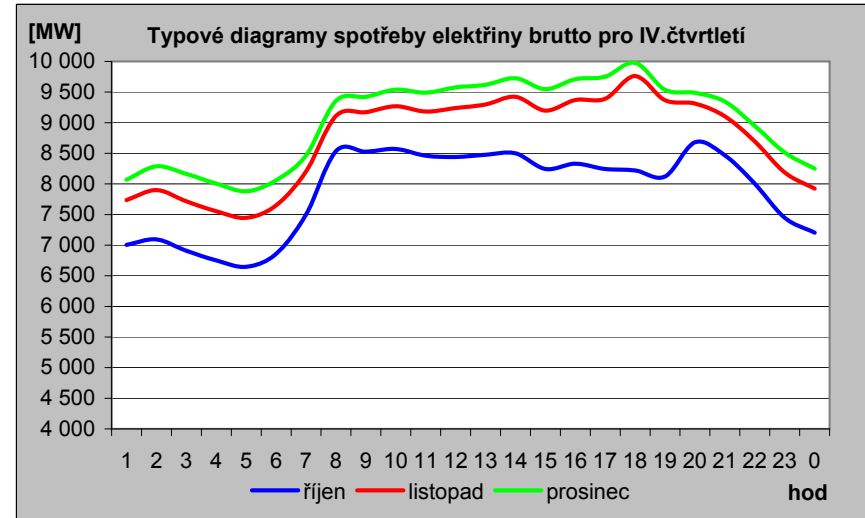
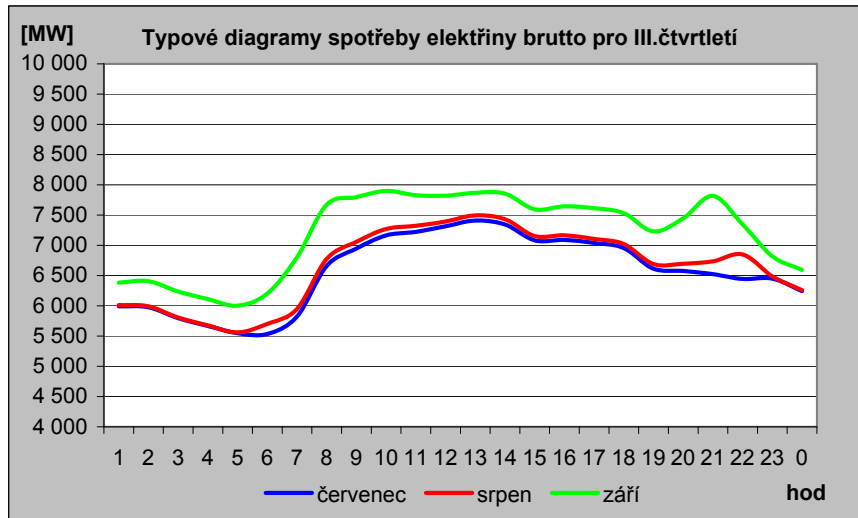
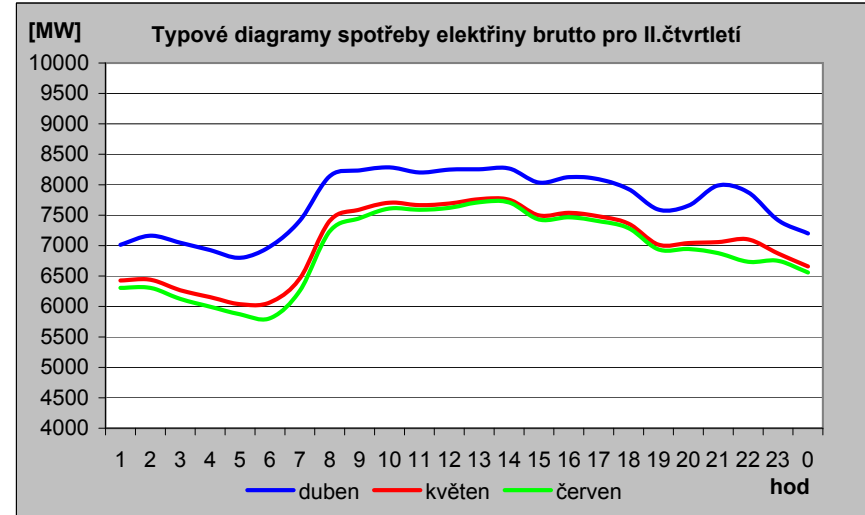
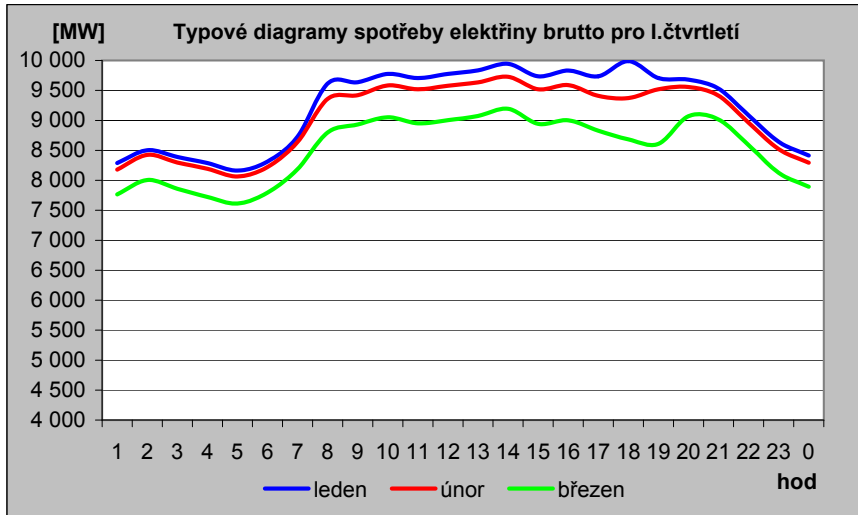
Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

	02/07	02/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	6 389,9	4 917,3	77,0
PPE+PSE	235,3	351,4	149,3
JE	2 352,0	3 811,0	162,0
VE	134,8	131,4	97,5
saldo zahr.	-1 895,0	-2 154,0	113,7
čerpání PVE	-354,0	-100,0	28,2
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	6 863,0	6 957,0	101,4

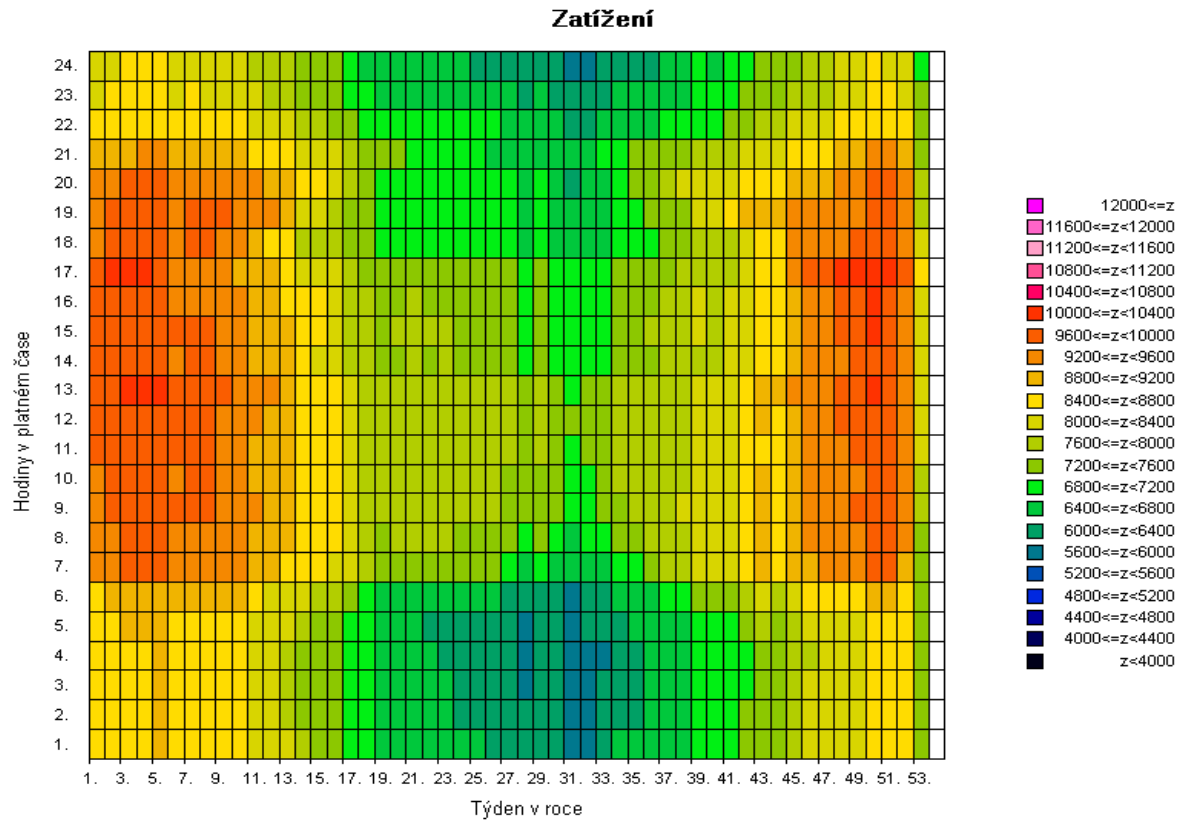
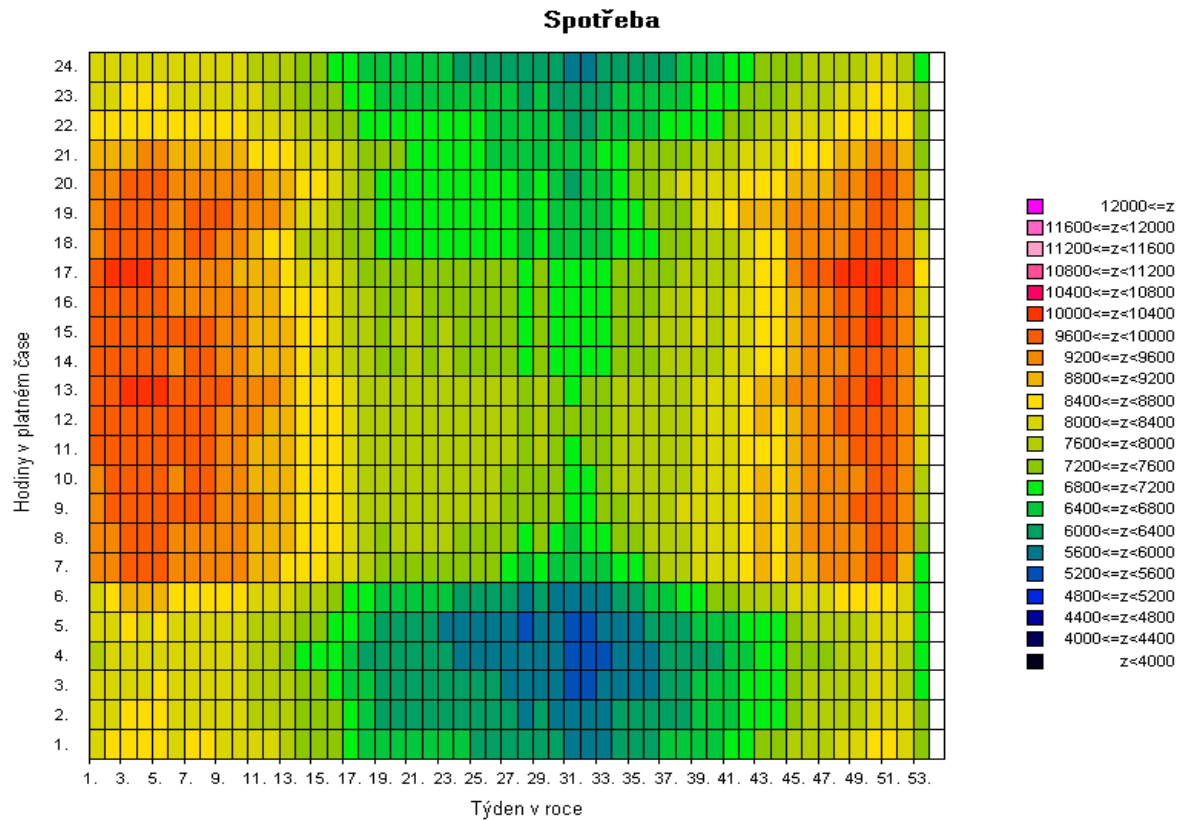
<sup>\*\*) brutto</sup>



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



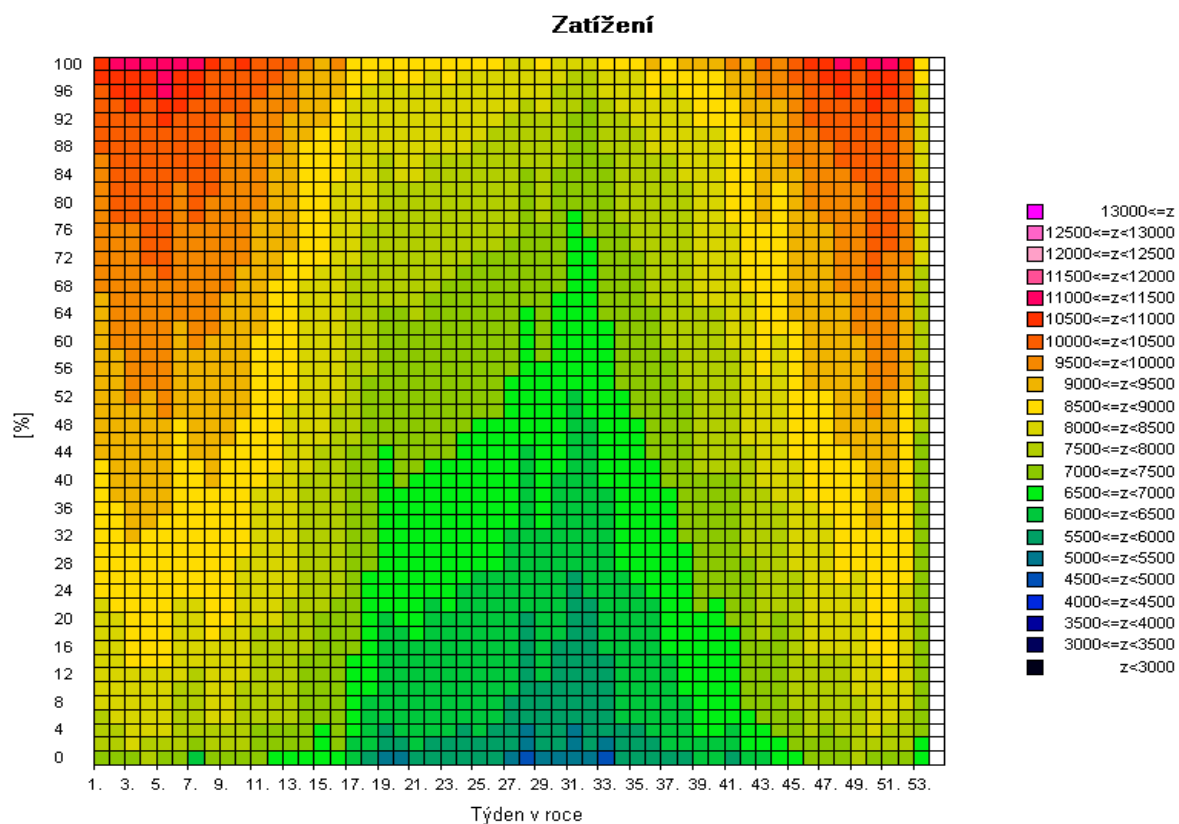
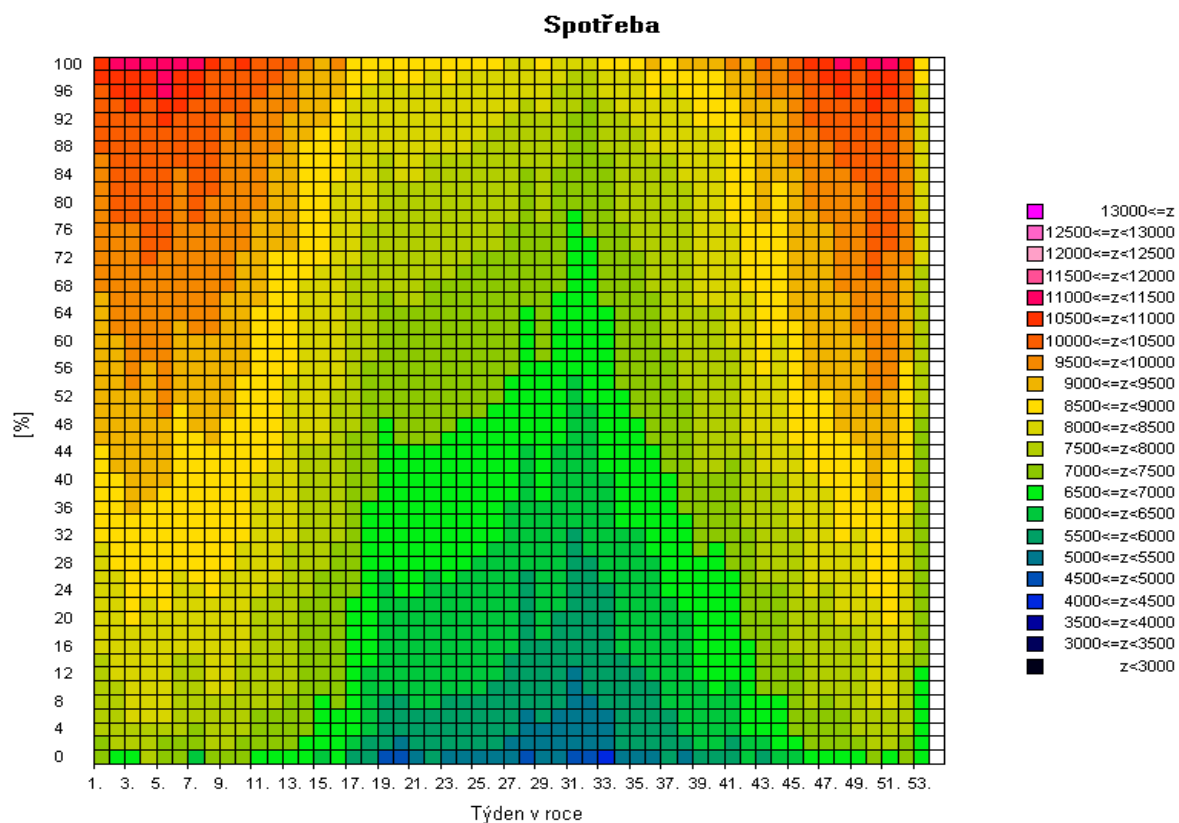
## 2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



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

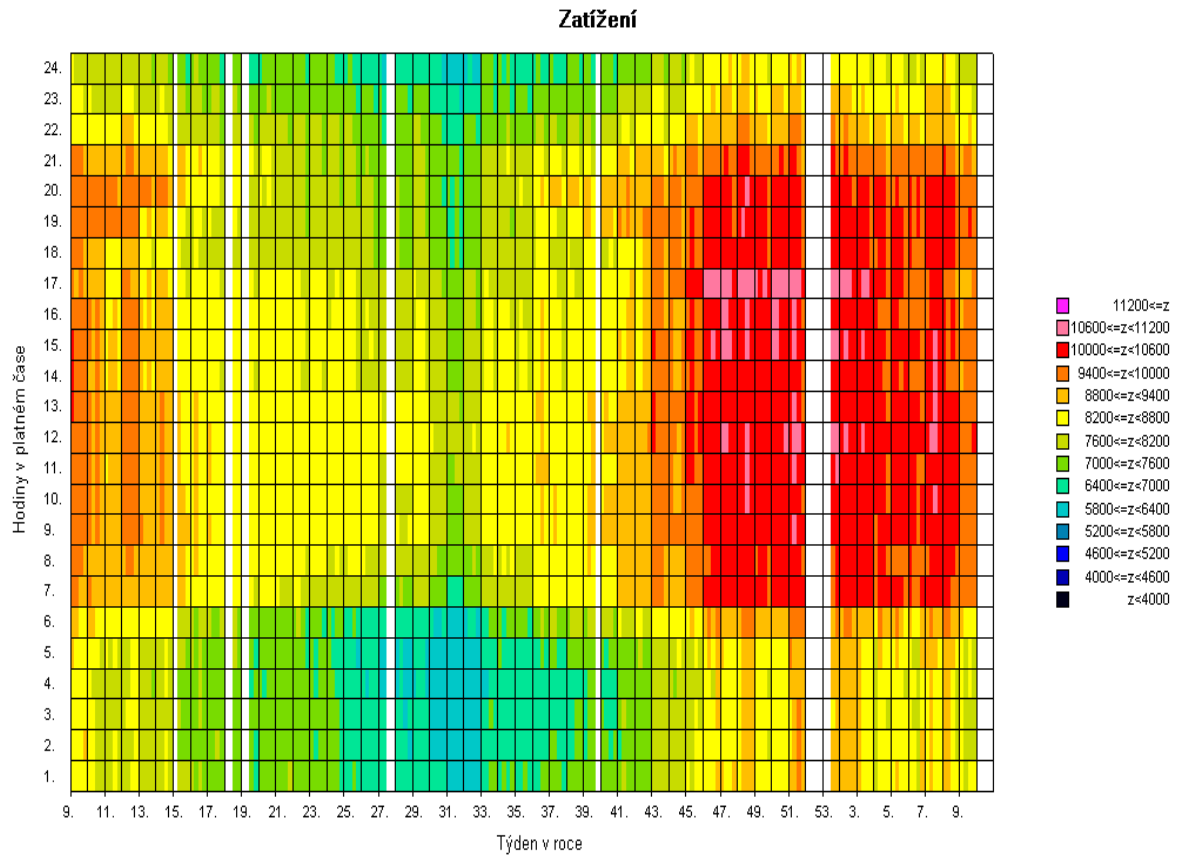
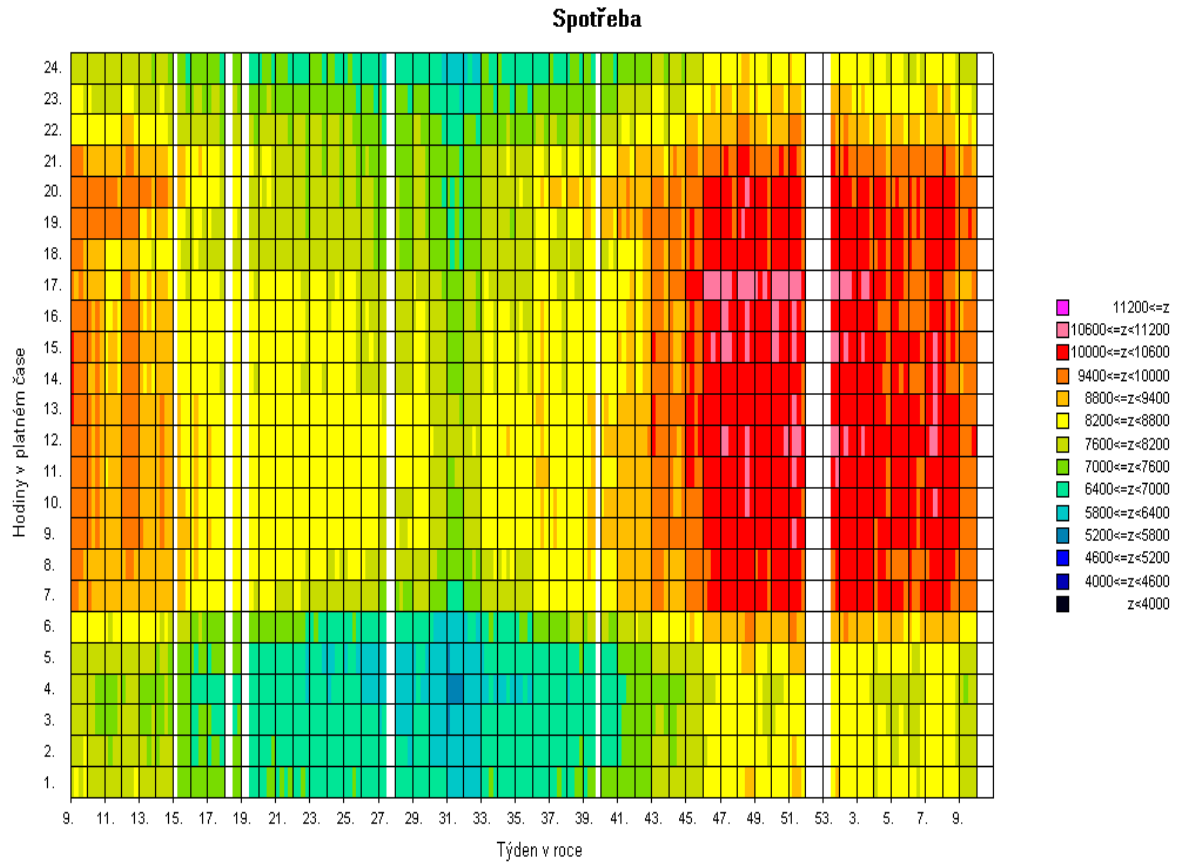


2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



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

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



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

### 3) Bilance elektřiny ES ČR za únor 2008 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2008	2007	08/07
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 768,7	7 320,1	1,061
2	z toho: PE		4 787,0	5 210,0	0,919
3	PPE+PSE		276,7	239,6	1,155
4	VE		254,8	269,1	0,947
5	JE		2 409,4	1 579,3	1,526
6	VTE		23,1	8,8	2,638
7	SLE		0,2	0,1	2,745
8	GOE		0,0	0,0	
9	AOE		17,4	13,4	1,306
10	výroba el. na KVET		1 004,9	878,0	1,145
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	567,9	550,6	1,031
12	z toho: PE		425,7	452,1	0,942
13	PPE+PSE		6,0	4,2	1,422
14	VE		1,2	1,2	0,929
15	JE		134,2	92,4	1,452
16	VTE		0,1	0,0	1,257
17	SLE		0,0	0,0	
18	GOE		0,0	0,0	
19	AOE		0,8	0,6	1,348
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		83,7	72,9	1,148
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 200,8	6 769,6	1,064
22	z toho: PE		4 361,3	4 758,0	0,917
23	PPE+PSE		270,8	235,4	1,150
24	VE		253,6	267,8	0,947
25	z toho PVE		26,9	61,2	0,439
26	JE		2 275,3	1 486,8	1,530
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		39,8	21,5	1,852
28	výroba elektřiny netto na KVET		921,2	805,1	1,144
29	dovoz elektřiny celkem		865,2	1 044,0	0,829
30	vývoz elektřiny celkem		2 149,0	2 195,5	0,979
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 283,7	-1 151,5	1,115
32	spotřeba na přečerpání v PVE		36,7	84,2	0,436
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 880,4	5 533,9	1,063
34	ztráty v sítích		468,5	446,9	1,048
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 411,9	5 087,1	1,064
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		185,6	241,2	0,770
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 066,1	2 844,7	1,078
38	z toho: z úrovně vvn		694,6	736,1	0,944
39	z úrovně vn		2 042,1	1 884,2	1,084
40	účelová spotřeba		329,4	224,4	1,468
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 196,9	2 085,4	1,053
42	z toho : podnikatelé		763,5	686,7	1,112
43	domácnosti		1 433,4	1 398,7	1,025
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 411,9	5 087,1	1,064
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 485,0	6 168,7	1,051

<sup>1)</sup> 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 únor 2008 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2008	2007	08/07
1	<b>výroba elektřiny brutto celkem</b>	<b>7 768,7</b>	<b>7 320,1</b>	<b>1,061</b>
2	z toho: PE	4 787,0	5 210,0	0,919
3	spalováním ČU	667,2	701,7	0,951
4	spalováním HU	3 862,0	4 293,5	0,900
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	3,8	2,1	1,773
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	57,2	51,0	1,121
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	47,6	11,5	4,158
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	16,5	13,7	1,204
9	spalováním ZP	42,6	41,3	1,032
10	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
11	spalováním skládkového plynu	0,1	0,0	
12	spalováním ostatních plynů	85,0	88,6	0,959
13	spalováním ostatních pevných paliv	2,3	2,3	0,997
14	spalováním ostatních kapalných paliv	2,0	3,8	0,511
15	bez specifikace paliva	0,8	0,6	1,287
16	<b>PPE + PSE</b>	<b>276,7</b>	<b>239,6</b>	<b>1,155</b>
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,0	0,0	
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0	
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,0	
23	spalováním ZP	87,8	80,7	1,088
24	spalováním bioplynu	0,6	0,6	1,063
25	spalováním skládkového plynu	1,9	2,1	0,913
26	spalováním ostatních plynů	180,0	151,2	1,190
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
29	bez specifikace paliva	6,4	5,0	1,266
30	<b>výroba elektřiny na KVET</b>	<b>999,3</b>	<b>873,8</b>	<b>1,144</b>
31	VE	254,8	269,1	0,947
32	JE	2 409,4	1 579,3	1,526
33	VTE	23,1	8,8	2,638
34	SLE	0,2	0,1	2,745
35	GOE	0,0	0,0	
36	AOE	17,4	13,4	1,306
37	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem</b>	<b>567,9</b>	<b>550,6</b>	<b>1,031</b>
38	z toho: PE	425,7	452,1	0,942
39	spalováním ČU	45,6	50,0	0,911
40	spalováním HU	368,9	390,5	0,945
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,3	2,6	0,128
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	2,1	0,9	2,237
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	2,3	0,1	
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,8	0,4	2,064
45	spalováním ZP	1,4	2,3	0,593
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	4,2	5,1	0,826
49	spalováním ostatních pevných paliv	0,1	0,1	1,000
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	0,932
51	bez specifikace paliva	0,0	0,0	1,078
52	<b>PPE + PSE</b>	<b>6,0</b>	<b>4,2</b>	<b>1,422</b>
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	
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	
59	spalováním ZP	1,7	1,6	1,068
60	spalováním bioplynu	0,0	0,0	0,385
61	spalováním skládkového plynu	0,1	0,2	0,485
62	spalováním ostatních plynů	4,1	2,3	1,758
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	0,0	0,0	1,148
66	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET</b>	<b>83,3</b>	<b>72,7</b>	<b>1,145</b>
67	VE	1,2	1,2	0,929
68	JE	134,2	92,4	1,452
69	VTE	0,1	0,0	1,257
70	SLE	0,0	0,0	
71	GOE	0,0	0,0	
72	AOE	0,8	0,6	1,348
73	<b>Výroba elektřiny netto celkem</b>	<b>7 200,8</b>	<b>6 770,0</b>	<b>1,064</b>
74	z toho: PE	4 361,3	4 758,4	0,917
75	spalováním ČU	621,6	651,7	0,954
76	spalováním HU	3 493,1	3 903,0	0,895
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	3,4	0,0	
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	55,1	50,1	1,101
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	45,3	11,4	3,988
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	15,7	13,3	1,177
81	spalováním ZP	41,3	39,0	1,059
82	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
83	spalováním skládkového plynu	0,1	0,0	
84	spalováním ostatních plynů	80,8	83,5	0,968
85	spalováním ostatních pevných paliv	2,2	2,2	0,997
86	spalováním ostatních kapalných paliv	1,9	3,7	0,500
87	bez specifikace paliva	0,8	0,6	1,289
88	<b>PPE + PSE</b>	<b>270,8</b>	<b>235,4</b>	<b>1,150</b>
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,0	0,0	
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0	
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,0	
95	spalováním ZP	86,0	79,1	1,088
96	spalováním bioplynu	0,6	0,5	1,113
97	spalováním skládkového plynu	1,8	1,9	0,952
98	spalováním ostatních plynů	175,9	148,9	1,182
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
101	bez specifikace paliva	6,3	5,0	1,267
102	<b>výroba elektřiny netto na KVET</b>	<b>916,0</b>	<b>801,1</b>	<b>1,143</b>
103	VE	253,6	267,8	0,947
104	z toho PVE	26,9	61,2	0,439
105	JE	2 275,3	1 486,8	1,530
106	ostatní (VTE, SLE, GOE, AOE)	39,8	21,5	1,852

#### 4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až únor 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)	8 497,8	7 768,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16 266,6
2	z toho: PE		5 117,0	4 787,0											9 904,1
3	PPE+PSE		277,3	276,7											554,0
4	VE		242,2	254,8											497,0
5	JE		2 820,3	2 409,4											5 229,7
6	VTE		24,1	23,1											47,2
7	SLE		0,1	0,2											0,3
8	GOE		0,0	0,0											0,0
9	AOE		16,8	17,4											34,3
10	výroba elektřiny KVET		1 064,6	1 004,9											2 069,5
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,4	567,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 190,3
12	z toho: PE		454,3	425,7											880,0
13	PPE+PSE		6,3	6,0											12,3
14	VE		1,2	1,2											2,4
15	JE		159,7	134,2											293,9
16	VTE		0,1	0,1											0,1
17	SLE		0,0	0,0											0,0
18	GOE		0,0	0,0											0,0
19	AOE		0,7	0,8											1,6
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		88,8	83,7											172,5
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 875,5	7 200,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 076,3
22	z toho: PE		4 662,8	4 361,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9 024,1
23	PPE+PSE		271,0	270,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	541,7
24	VE		240,9	253,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	494,6
25	z toho PVE		41,3	26,9											68,2
26	JE		2 660,5	2 275,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 935,8
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		40,2	39,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,1
28	výroba elektřiny netto na KVET		975,8	921,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 896,9
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5	865,2											1 929,7
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4	2 149,0											4 681,3
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	-1 283,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2 751,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4	36,7											93,1
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 351,1	5 880,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12 231,5
34	ztráty v sítích		523,2	468,5											991,7
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 827,9	5 411,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11 239,9
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		207,6	185,6											393,2
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 209,2	3 066,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6 275,3
38	z toho: z úrovně vvn		708,7	694,6											1 403,3
39	z úrovně vn		2 139,5	2 042,1											4 181,6
40	úcelová spotřeba		361,0	329,4											690,4
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,6	2 196,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 664,5
42	z toho: podnikatelé		838,7	763,5											1 602,2
43	domácnosti		1 628,9	1 433,4											3 062,3
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 827,9	5 411,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11 239,8
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 029,9	6 485,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13 514,9

<sup>1)</sup> včetně spotřeby na přečerpání v PVE

#### 4b) Výroba elektřiny za únor 2008 - podrobně [GWh]

číslo	položka	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	celkem
<b>1</b>	<b>výroba elektřiny brutto celkem</b>	<b>8 497,8</b>	<b>7 768,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>16 266,6</b>
<b>2</b>	<b>z toho: PE</b>	<b>5 117,1</b>	<b>4 787,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9 904,2</b>
3	spalováním ČU	740,8	667,2											1 408,0
4	spalováním HU	4 107,4	3 862,0											7 969,4
5	spalováním cileně pěstované biomasy	3,5	3,8											7,3
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	49,5	57,2											106,6
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	50,1	47,6											97,7
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	17,3	16,5											33,8
9	spalováním ZP	50,6	42,6											93,2
10	spalováním bioplynu	0,0	0,0											0,0
11	spalováním skládkového plynu	0,2	0,1											0,3
12	spalováním ostatních plynů	92,6	85,0											177,6
13	spalováním ostatních pevných paliv	3,0	2,3											5,2
14	spalováním ostatních kapalných paliv	1,3	2,0											3,3
15	bez specifikace paliva	0,9	0,8											1,6
<b>16</b>	<b>PPE + PSE</b>	<b>277,3</b>	<b>276,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>554,0</b>
17	spalováním ČU	0,0	0,0											0,0
18	spalováním HU	0,0	0,0											0,0
19	spalováním cileně pěstované biomasy	0,0	0,0											0,0
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0											0,0
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0											0,0
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,1											0,1
23	spalováním ZP	89,2	87,8											177,0
24	spalováním bioplynu	0,7	0,6											1,3
25	spalováním skládkového plynu	1,9	1,9											3,8
26	spalováním ostatních plynů	178,6	180,0											358,7
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0											0,0
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0											0,0
29	bez specifikace paliva	6,8	6,4											13,1
<b>30</b>	<b>výroba elektřiny na KVET</b>	<b>1 058,9</b>	<b>999,3</b>											<b>2 058,2</b>
31	VE	242,2	254,8											497,0
32	JE	2 820,3	2 409,4											5 229,7
33	VTE	24,1	23,1											47,2
34	SLE	0,1	0,2											0,3
35	GOE	0,0	0,0											0,0
36	AOE	16,8	17,4											34,2
<b>37</b>	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem</b>	<b>622,4</b>	<b>567,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 190,3</b>
<b>38</b>	<b>z toho: PE</b>	<b>454,3</b>	<b>425,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>880,0</b>
39	spalováním ČU	49,9	45,6											95,4
40	spalováním HU	392,6	368,9											761,4
41	spalováním cileně pěstované biomasy	0,3	0,3											0,6
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,9	2,1											3,9
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	2,5	2,3											4,8
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,9	0,8											1,7
45	spalováním ZP	1,6	1,4											3,0
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0											0,0
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0											0,0
48	spalováním ostatních plynů	4,5	4,2											8,7
49	spalováním ostatních pevných paliv	0,1	0,1											0,2
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,1											0,1
51	bez specifikace paliva	0,0	0,0											0,0
<b>52</b>	<b>PPE + PSE</b>	<b>6,3</b>	<b>6,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,3</b>
53	spalováním ČU	0,0	0,0											0,0
54	spalováním HU	0,0	0,0											0,0
55	spalováním cileně pěstované biomasy	0,0	0,0											0,0
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0											0,0
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0											0,0
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0											0,0
59	spalováním ZP	2,0	1,7											3,7
60	spalováním bioplynu	0,0	0,0											0,0
61	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1											0,2
62	spalováním ostatních plynů	4,2	4,1											8,2
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0											0,0
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0											0,0
65	bez specifikace paliva	0,1	0,0											0,1
<b>66</b>	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET</b>	<b>88,4</b>	<b>83,3</b>											<b>171,7</b>
67	VE	1,2	1,2											2,4
68	JE	159,7	134,2											293,9
69	VTE	0,1	0,1											0,1
70	SLE	0,0	0,0											0,0
71	GOE	0,0	0,0											0,0
72	AOE	0,7	0,8											1,6
<b>73</b>	<b>Výroba elektřiny netto celkem</b>	<b>7 875,5</b>	<b>7 200,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15 076,3</b>
<b>74</b>	<b>z toho: PE</b>	<b>4 662,8</b>	<b>4 361,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9 024,2</b>
75	spalováním ČU	690,9	621,6											1 312,6
76	spalováním HU	3 714,9	3 493,1											7 208,0
77	spalováním cileně pěstované biomasy	3,2	3,4											6,7
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	47,6	55,1											102,7
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	47,6	45,3											92,9
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	16,4	15,7											32,1
81	spalováním ZP	49,0	41,3											90,2
82	spalováním bioplynu	0,0	0,0											0,0
83	spalováním skládkového plynu	0,2	0,1											0,3
84	spalováním ostatních plynů	88,1	80,8											168,9
85	spalováním ostatních pevných paliv	2,9	2,2											5,1
86	spalováním ostatních kapalných paliv	1,3	1,9											3,2
87	bez specifikace paliva	0,8	0,8											1,6
<b>88</b>	<b>PPE + PSE</b>	<b>271,0</b>	<b>270,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>541,7</b>
89	spalováním ČU	0,0	0,0											0,0
90	spalováním HU	0,0	0,0											0,0
91	spalováním cileně pěstované biomasy	0,0	0,0											0,0
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0											0,0
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0											0,0
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,1											0,1
95	spalováním ZP	87,3	86,0											173,3
96	spalováním bioplynu	0,6	0,6											1,2
97	spalováním skládkového plynu	1,9	1,8											3,7
98	spalováním ostatních plynů	174,5	175,9											350,4
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0											0,0
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0											0,0
101	bez specifikace paliva	6,7	6,3											13,0
<b>102</b>	<b>výroba elektřiny netto na KVET</b>	<b>970,5</b>	<b>916,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 886,4</b>
103	VE	240,9	2											

## 5) Bilance elektřiny ES ČR za únor 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)	7 768,7	0,0	4 793,7	2 975,1	0,0
2	z toho: PE		4 787,0	0,0	2 138,6	2 648,4	0,0
3	PPE+PSE		276,7	0,0	181,3	95,5	0,0
4	VE		254,8	0,0	64,3	190,5	0,0
5	JE		2 409,4	0,0	2 409,4	0,0	0,0
6	VTE		23,1	0,0	0,0	23,1	0,0
7	SLE		0,2	0,0	0,0	0,2	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		17,4	0,0	0,0	17,4	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		1 004,9	0,0	38,1	966,8	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	567,9	0,0	326,6	241,3	0,0
12	z toho: PE		425,7	0,0	188,5	237,2	0,0
13	PPE+PSE		6,0	0,0	3,7	2,3	0,0
14	VE		1,2	0,0	0,2	0,9	0,0
15	JE		134,2	0,0	134,2	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		0,8	0,0	0,0	0,8	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		83,7	0,0	3,4	80,3	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 200,8	0,0	4 467,1	2 733,7	0,0
22	z toho: PE		4 361,3	0,0	1 950,1	2 411,2	0,0
23	PPE+PSE		270,8	0,0	177,6	93,2	0,0
24	VE		253,6	0,0	64,1	189,5	0,0
25	z toho PVE		26,9	0,0	23,3	3,5	0,0
26	JE		2 275,3	0,0	2 275,3	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		39,8	0,0	0,0	39,8	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		921,2	0,0	34,7	886,5	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		865,2	774,1	0,0	18,2	72,9
30	vývoz elektřiny celkem		2 149,0	2 073,1	0,0	0,0	75,9
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 283,7	-1 298,9	0,0	18,2	-3,0
32	spotřeba na přečerpání v PVE		36,7	0,0	31,8	4,9	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5 880,4	72,7	18,5	462,2	5 327,0
34	ztráty v sítích		468,5	72,7	0,2	11,7	383,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 411,9	0,0	18,2	450,5	4 943,2
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		185,6	0,0	49,6	126,3	9,7
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 066,1	0,0	0,4	329,0	2 736,7
38	z toho: z úrovně vvn		694,6	0,0	0,0	0,0	694,6
39	z úrovně vn		2 042,1	0,0	0,0	0,0	2 042,1
40	úcelová spotřeba		329,4	0,0	0,4	329,0	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 196,9	0,0	0,0	0,2	2 196,8
42	z toho: podnikatelé		763,5	0,0	0,0	0,0	763,5
43	domácnosti		1 433,4	0,0	0,0	0,1	1 433,3
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 411,9	0,0	18,2	450,5	4 943,2
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 485,0	72,7	376,8	708,5	5 327,0

<sup>1)</sup> včetně spotřeb 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 únor 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)	16 266,6	0,0	10 183,1	6 083,4	0,0
2	z toho: PE		9 904,1	0,0	4 461,9	5 442,2	0,0
3	PPE+PSE		554,0	0,0	357,9	196,2	0,0
4	VE		497,0	0,0	133,7	363,3	0,0
5	JE		5 229,7	0,0	5 229,7	0,0	0,0
6	VTE		47,2	0,0	0,0	47,2	0,0
7	SLE		0,3	0,0	0,0	0,3	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		34,3	0,0	0,0	34,3	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		2 069,5	0,0	82,3	1 987,2	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	1 190,3	0,0	696,6	493,7	0,0
12	z toho: PE		880,0	0,0	394,8	485,2	0,0
13	PPE+PSE		12,3	0,0	7,4	4,9	0,0
14	VE		2,4	0,0	0,5	1,9	0,0
15	JE		293,9	0,0	293,9	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		1,6	0,0	0,0	1,6	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		172,5	0,0	7,3	165,2	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	15 076,3	0,0	9 486,5	5 589,8	0,0
22	z toho: PE		9 024,1	0,0	4 067,1	4 957,0	0,0
23	PPE+PSE		541,7	0,0	350,5	191,3	0,0
24	VE		494,6	0,0	133,2	361,4	0,0
25	z toho PVE		68,2	0,0	60,5	7,7	0,0
26	JE		4 935,8	0,0	4 935,8	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		80,1	0,0	0,0	80,1	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 896,9	0,0	75,0	1 822,0	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		1 929,7	1 732,5	0,0	37,1	160,1
30	vývoz elektřiny celkem		4 681,3	4 525,8	0,0	0,0	155,5
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-2 751,6	-2 793,4	0,0	37,1	4,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		93,1	0,0	83,0	10,1	0,0
33	dodávka bez přečerpání		12 231,5	156,1	33,8	958,4	11 083,2
34	ztráty v sítích		991,7	156,1	0,4	23,5	811,7
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	11 239,9	0,0	33,4	934,9	10 271,6
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		393,2	0,0	115,7	255,0	22,5
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	6 275,3	0,0	0,7	689,7	5 584,9
38	z toho: z úrovně vvn		1 403,3	0,0	0,0	0,0	1 403,3
39	z úrovně vn		4 181,6	0,0	0,0	0,0	4 181,6
40	úcelová spotřeba		690,4	0,0	0,7	689,7	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	4 664,5	0,0	0,0	0,3	4 664,2
42	z toho: podnikatelé		1 602,2	0,0	0,0	0,0	1 602,2
43	domácnosti		3 062,3	0,0	0,0	0,3	3 062,0
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	11 239,8	0,0	33,4	934,9	10 271,6
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	13 514,9	156,1	813,4	1 462,2	11 083,2

<sup>1)</sup> včetně spotřeb 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 2. měsíc 2008 [GWh]

Spotřeba ES ČR		Období								
		únor 2000	únor 2001	únor 2002	únor 2003	únor 2004	únor 2005	únor 2006	únor 2007	únor 2008
ES ČR	VO z úrovně VVN	0,00	0,00	521,08	591,79	555,52	577,36	619,92	742,66	675,20
	VO z úrovně VN	0,00	0,00	1510,53	1774,99	1853,34	1924,80	1850,25	1930,59	2021,21
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	439,51	221,08	235,68	213,13	414,25	241,87	340,51
	MO podnikatelé	0,00	0,00	715,69	750,56	750,78	784,79	792,55	730,25	779,35
	MO domácnosti	0,00	0,00	1420,71	1447,85	1481,73	1543,29	1585,32	1511,23	1484,97
	OSES *)	0,00	0,00	197,46	191,04	176,92	185,42	140,59	158,39	144,74
	<b>Tuzemská spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4804,98</b>	<b>4967,30</b>	<b>5054,97</b>	<b>5228,80</b>	<b>5402,88</b>	<b>5314,97</b>	<b>5445,98</b>

Spotřeba ZO RPDS		Období				
		únor 2004	únor 2005	únor 2006	únor 2007	únor 2008
PŘE	VO z úrovně VVN	7,90	10,58	9,71	8,13	10,68
	VO z úrovně VN	215,29	228,63	242,13	248,10	256,93
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	98,39	102,13	103,59	99,23	102,28
	MO domácnosti	136,00	146,28	148,87	145,19	149,40
	OSES *)	2,14	2,36	2,46	1,79	1,71
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>459,73</b>	<b>489,98</b>	<b>506,74</b>	<b>502,44</b>	<b>521,01</b>
STE	VO z úrovně VVN	59,17	70,73	92,76	82,80	84,55
	VO z úrovně VN	191,44	201,09	218,82	220,47	226,02
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	74,87	91,07	81,98	71,12	89,52
	MO domácnosti	233,32	248,02	272,82	258,95	256,80
	OSES *)	2,42	2,01	1,01	0,80	0,86
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>561,23</b>	<b>612,92</b>	<b>667,39</b>	<b>634,13</b>	<b>657,75</b>
NZE	VO z úrovně VVN	29,62	32,52	32,01	23,83	35,99
	VO z úrovně VN	148,51	141,20	159,87	159,14	174,79
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	72,60	69,78	72,83	72,62	72,69
	MO domácnosti	114,16	119,29	123,42	131,71	114,82
	OSES *)	2,41	2,51	0,83	0,63	0,67
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>367,30</b>	<b>365,30</b>	<b>388,75</b>	<b>388,12</b>	<b>398,96</b>
SČE	VO z úrovně VVN	171,87	159,78	172,25	221,62	218,25
	VO z úrovně VN	178,42	186,42	195,62	199,87	200,31
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	83,33	74,53	95,61	82,80	86,18
	MO domácnosti	167,38	178,85	173,38	159,75	156,83
	OSES *)	1,97	2,00	1,86	1,22	1,04
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>602,98</b>	<b>601,58</b>	<b>638,71</b>	<b>665,25</b>	<b>662,61</b>
VČE	VO z úrovně VVN	27,54	31,00	44,12	42,21	38,93
	VO z úrovně VN	214,20	209,06	240,22	239,51	239,22
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	110,14	119,39	96,51	85,98	96,73
	MO domácnosti	210,38	210,00	222,15	212,73	207,13
	OSES *)	7,27	4,03	1,55	1,26	1,46
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>569,52</b>	<b>573,48</b>	<b>604,56</b>	<b>581,69</b>	<b>583,45</b>
SME	VO z úrovně VVN	135,54	148,30	144,83	179,61	155,33
	VO z úrovně VN	280,83	285,12	287,25	293,80	353,86
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	105,74	107,02	106,71	94,96	105,50
	MO domácnosti	208,60	207,30	219,79	209,32	197,80
	OSES *)	0,00	0,00	3,46	1,46	2,02
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>730,71</b>	<b>747,74</b>	<b>762,04</b>	<b>779,15</b>	<b>814,51</b>
EJON	VO z úrovně VVN	78,39	75,48	77,23	75,78	72,91
	VO z úrovně VN	410,29	428,26	459,94	477,25	526,25
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	174,66	186,52	205,85	192,10	188,88
	MO domácnosti	373,27	396,63	395,64	358,30	363,64
	OSES *)	2,61	1,28	1,55	1,92	1,65
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>1039,21</b>	<b>1088,17</b>	<b>1140,21</b>	<b>1105,35</b>	<b>1153,33</b>
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>		<b>4330,69</b>	<b>4479,16</b>	<b>4708,39</b>	<b>4656,14</b>	<b>4791,62</b>

\* Osatní spotřeba energetického sektoru



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								
	VO z úrovně VN	274,69	285,11	248,10	256,93								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	114,10	118,94	99,23	102,28								
	MO domácnosti	168,54	174,09	145,19	149,40								
	OSES *)	1,80	2,85	1,79	1,71								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>570,78</b>	<b>589,77</b>	<b>502,44</b>	<b>521,01</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
STE	VO z úrovně VVN	88,93	79,48	82,80	84,55								
	VO z úrovně VN	233,43	239,93	220,47	226,02								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	82,17	102,02	71,12	89,52								
	MO domácnosti	304,28	306,84	258,95	256,80								
	OSES *)	0,83	0,99	0,80	0,86								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>709,64</b>	<b>729,26</b>	<b>634,13</b>	<b>657,75</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZČE	VO z úrovně VVN	48,46	37,39	23,83	35,99								
	VO z úrovně VN	173,97	184,54	159,14	174,79								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	70,28	82,49	72,82	72,69								
	MO domácnosti	127,95	134,69	131,71	114,82								
	OSES *)	0,65	0,75	0,63	0,67								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>421,31</b>	<b>439,86</b>	<b>388,12</b>	<b>398,96</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
SČE	VO z úrovně VVN	206,61	238,47	221,62	218,25								
	VO z úrovně VN	216,23	210,94	199,87	200,31								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	99,94	101,44	82,80	86,18								
	MO domácnosti	196,27	191,29	159,75	156,83								
	OSES *)	1,27	1,36	1,22	1,04								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>720,31</b>	<b>743,51</b>	<b>665,25</b>	<b>662,61</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
VČE	VO z úrovně VVN	37,68	41,08	42,21	38,93								
	VO z úrovně VN	246,68	252,33	239,51	239,22								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	101,03	110,85	85,98	96,73								
	MO domácnosti	248,94	245,58	212,73	207,13								
	OSES *)	1,50	1,76	1,26	1,46								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>635,82</b>	<b>651,60</b>	<b>581,69</b>	<b>583,45</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
SME	VO z úrovně VVN	198,81	157,75	179,61	155,33								
	VO z úrovně VN	314,72	375,08	293,80	353,86								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	109,38	119,32	94,96	105,50								
	MO domácnosti	243,25	229,74	209,32	197,80								
	OSES *)	1,41	2,93	1,46	2,02								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>867,58</b>	<b>884,81</b>	<b>779,15</b>	<b>814,51</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
EON	VO z úrovně VVN	85,72	77,77	75,78	72,91								
	VO z úrovně VN	516,97	565,45	477,25	526,25								
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00								
	MO podnikatelé	221,82	213,85	192,10	188,88								
	MO domácnosti	395,78	419,11	358,30	363,64								
	OSES *)	2,44	2,09	1,92	1,65								
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>1222,73</b>	<b>1278,28</b>	<b>1105,35</b>	<b>1153,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>5148,18</b>	<b>5317,07</b>	<b>4656,14</b>	<b>4791,62</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

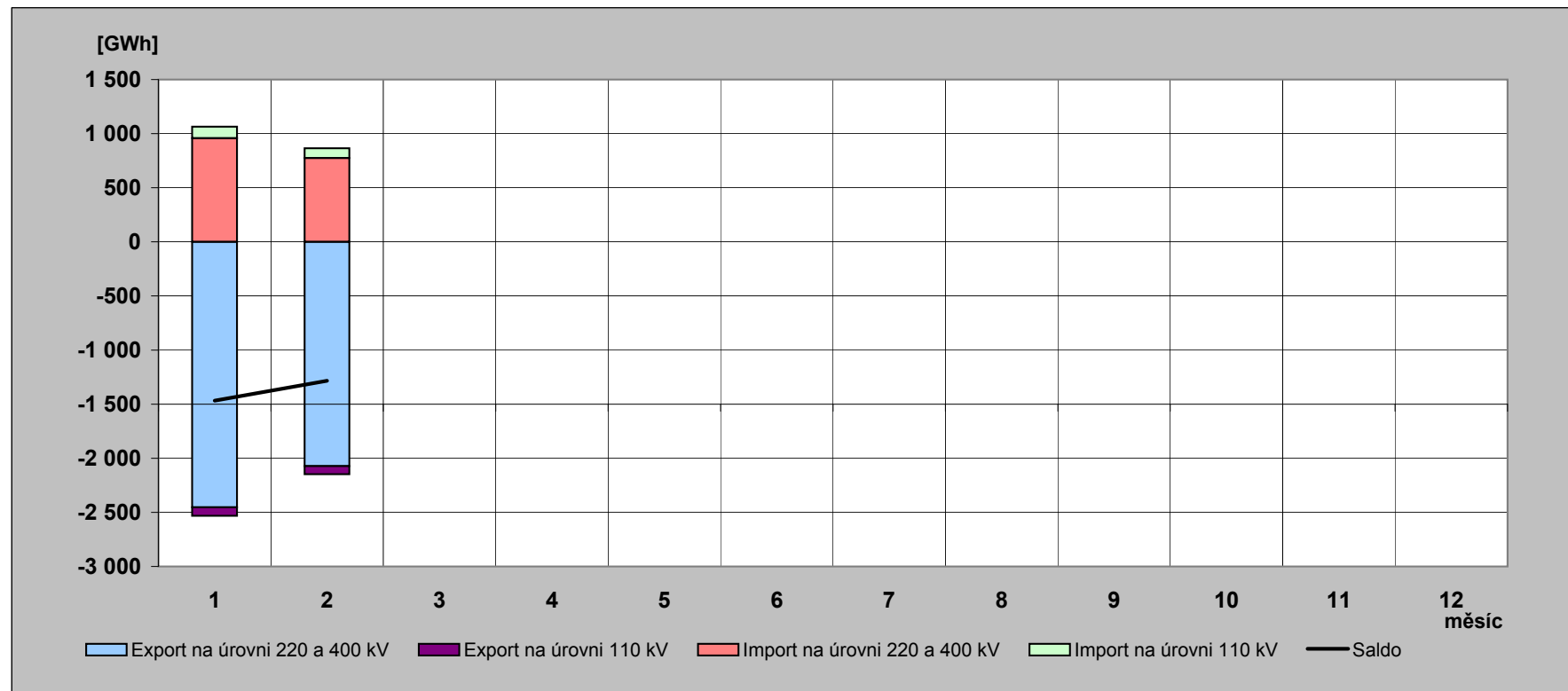
	Spotřeba ZO RPDS	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
ZO PRE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO STE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO ZČE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO SČE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO VČE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO SME	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
ZO EON	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

\* Osatní spotřeba energetického sektoru

## 9a) Export a import elektřiny [GWh]

(naměřené hodnoty)

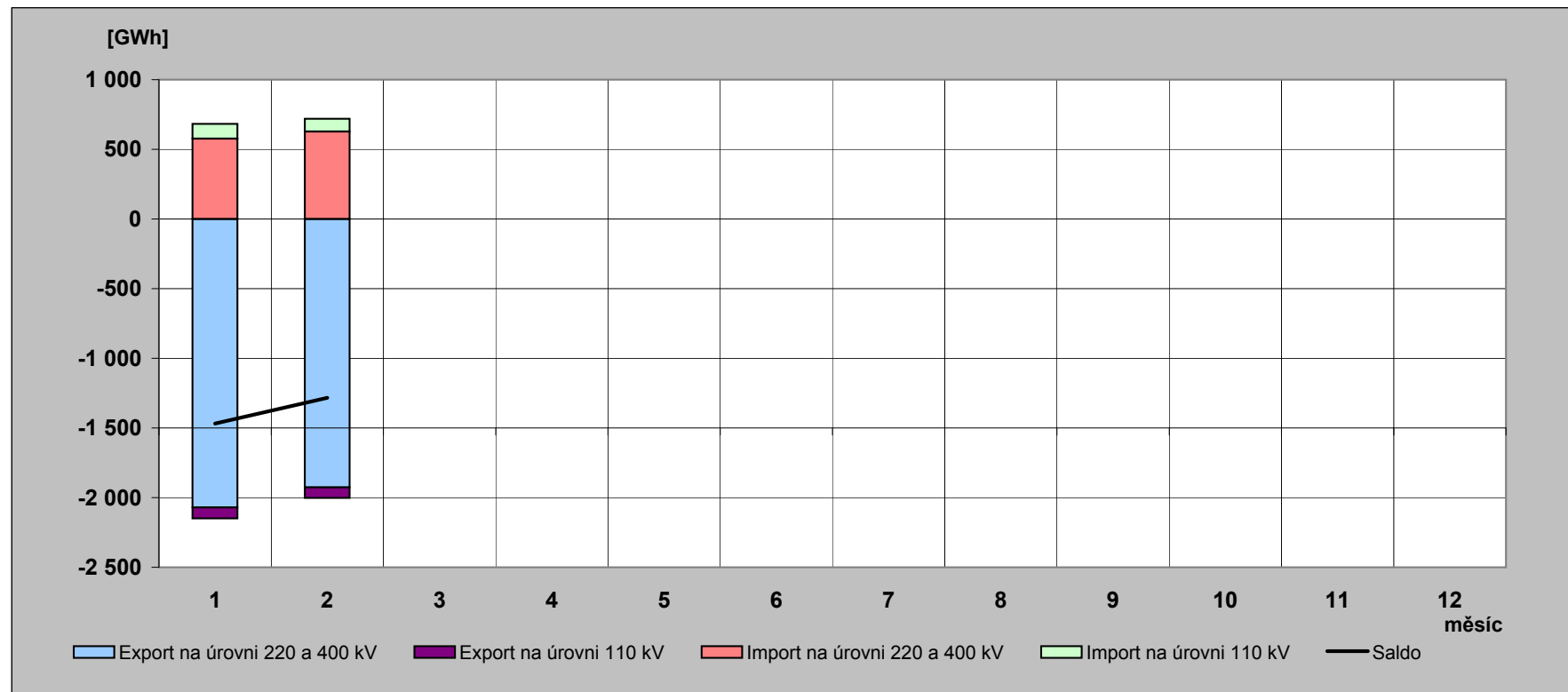
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 452,8	-2 073,1											-4 525,8
Export na úrovni 110 kV	-79,6	-75,9											-155,5
Import na úrovni 220 a 400 kV	958,4	774,1											1 732,5
Import na úrovni 110 kV	106,1	91,1											197,2
Saldo	-1 467,9	-1 283,7											-2 751,6



## 9b) Export a import elektřiny [GWh]

(fakturované hodnoty)

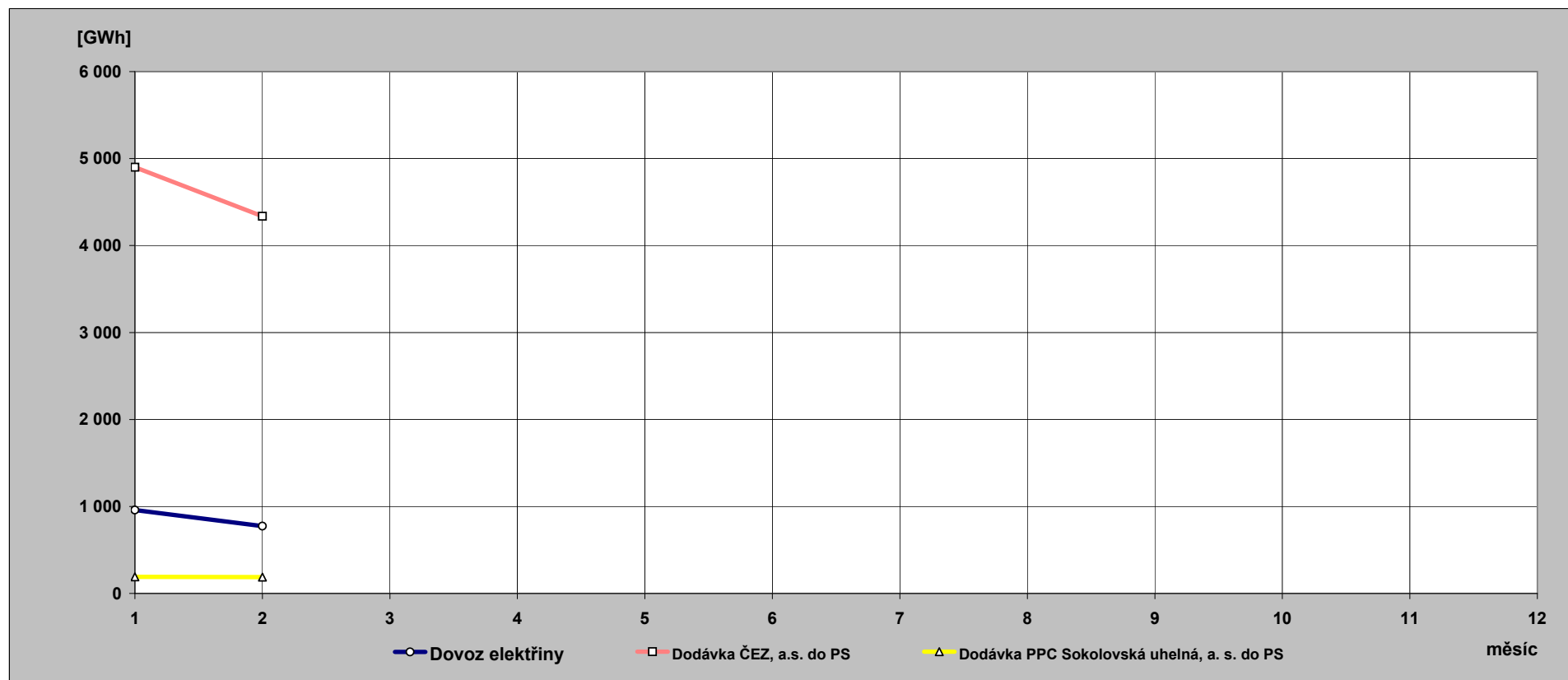
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 070,5	-1 927,0											-3 997,4
Export na úrovni 110 kV	-79,6	-75,9											-155,5
Import na úrovni 220 a 400 kV	576,1	628,0											1 204,1
Import na úrovni 110 kV	106,1	91,1											197,2
Saldo	-1 467,9	-1 283,7											-2 751,6



## 10) Elektřina proteklá 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											1 732,488
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	4 900,902	4 336,373											9 237,275
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	190,822	188,053											378,875
Suma	6 050,090	5 298,548											11 348,638



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											100,2
VO z vn	104,9	107,7											106,2
MOP	107,4	107,6											107,5
MOD	107,4	107,6											107,5
suma	105,4	108,1											106,7

Oblast STE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	89,4	106,0											97,3
VO z vn	103,8	106,6											105,2
MOP	127,7	131,4											129,4
MOD	104,6	103,7											104,2
suma	105,0	108,1											106,5

Oblast E.ON	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	90,7	99,8											95,0
VO z vn	108,8	113,2											110,9
MOP	98,9	103,1											100,8
MOD	109,4	106,7											108,1
suma	105,9	108,4											107,1

Oblast VCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	109,0	95,7											102,0
VO z vn	103,3	103,8											103,6
MOP	112,6	117,4											114,8
MOD	102,1	101,8											101,9
suma	104,7	104,5											104,6

Oblast ZCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	77,1	156,8											103,2
VO z vn	107,1	114,5											110,6
MOP	120,6	104,6											112,4
MOD	109,1	91,7											100,1
suma	106,3	107,7											107,0

Oblast SCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	115,4	102,2											108,6
VO z vn	98,3	103,9											101,0
MOP	103,7	107,7											105,5
MOD	100,3	101,5											100,8
suma	104,7	103,2											104,0

Oblast SME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	79,3	89,8											84,3
VO z vn	120,3	125,2											122,6
MOP	111,8	115,7											113,6
MOD	97,5	98,5											98,0
suma	103,3	108,7											105,9

**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			
Oblast STE	100,0	100,0	100,0	91,7	97,8	88,3			
Oblast E.ON	100,0	100,0	100,0	92,7	98,4	91,7			
Oblast ZČE	100,0	100,0	100,0	94,0	98,6	89,3			
Oblast SČE	100,0	100,0	100,0	92,6	100,8	84,2			
Oblast VČE	100,0	100,0	100,0	93,8	100,3	90,3			
Oblast SME	100,0	100,0	100,0	93,1	89,1	96,8			
celkem	100,0	100,0	100,0	92,6	96,8	90,4			
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			92,2				

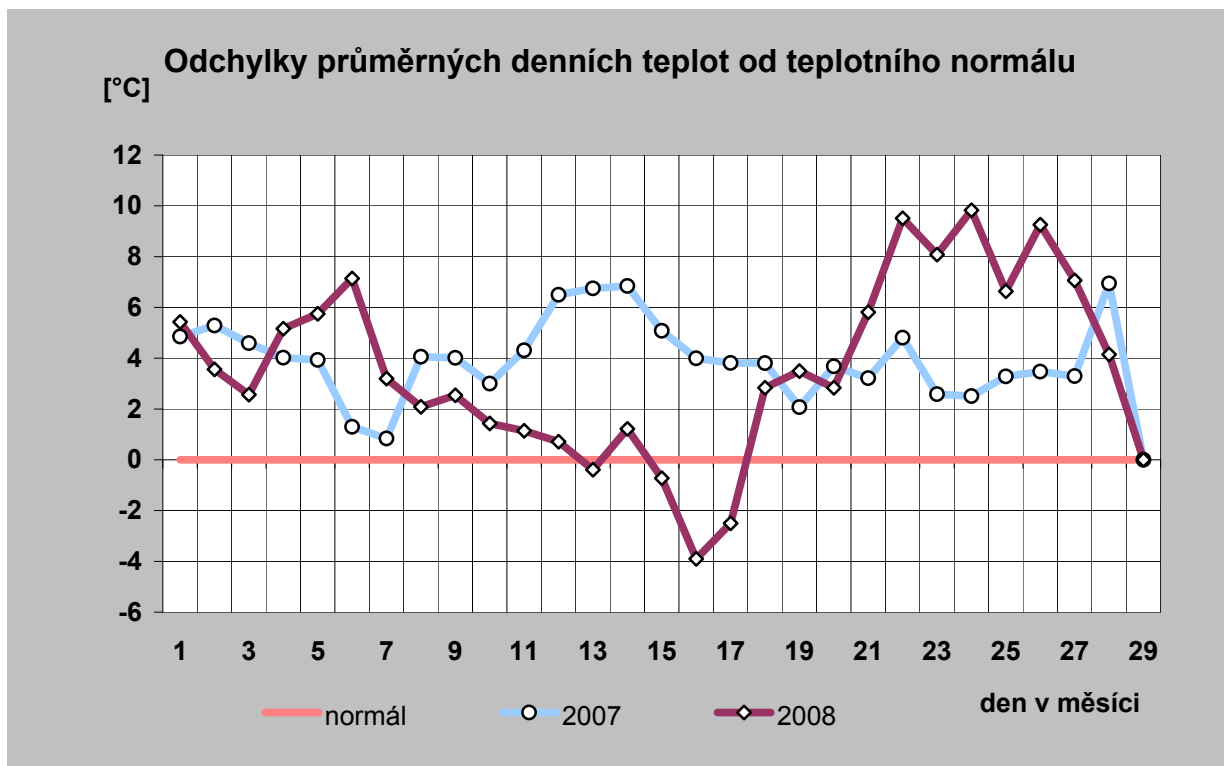
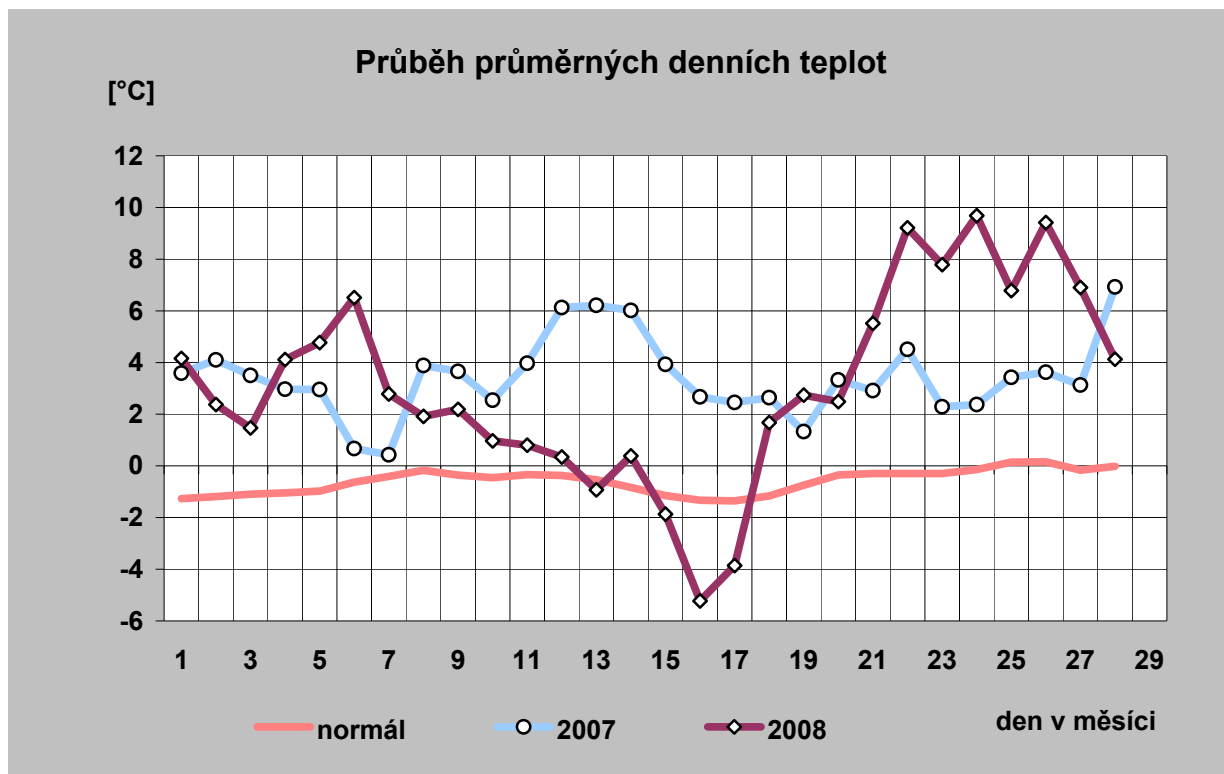
	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE									
Oblast STE									
Oblast E.ON									
Oblast ZČE									
Oblast SČE									
Oblast VČE									
Oblast SME									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									

	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									
Oblast STE									
Oblast E.ON									
Oblast ZČE									
Oblast SČE									
Oblast VČE									
Oblast SME									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									

	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									
Oblast STE									
Oblast E.ON									
Oblast ZČE									
Oblast SČE									
Oblast VČE									
Oblast SME									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									

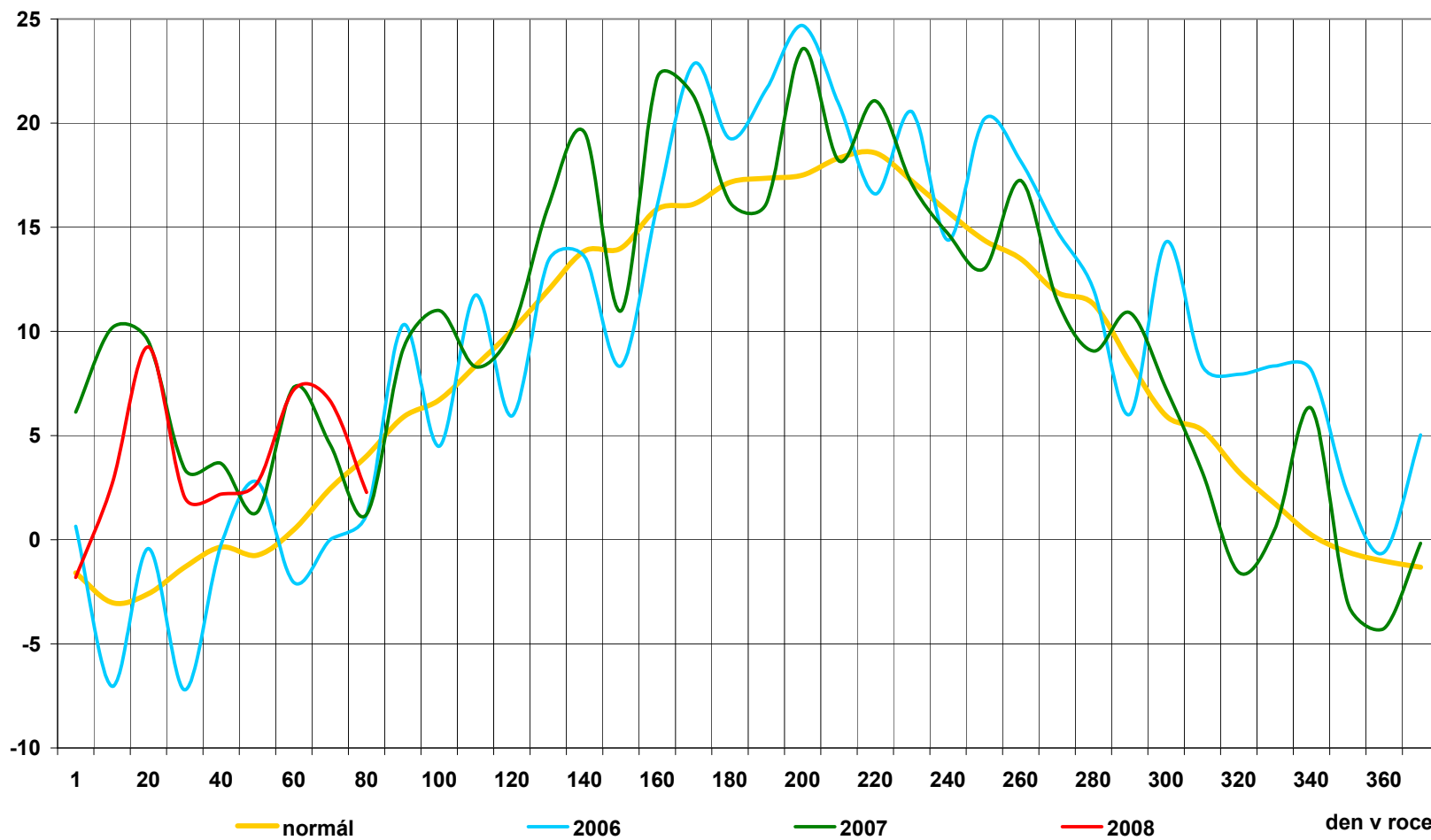


### 13) Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem



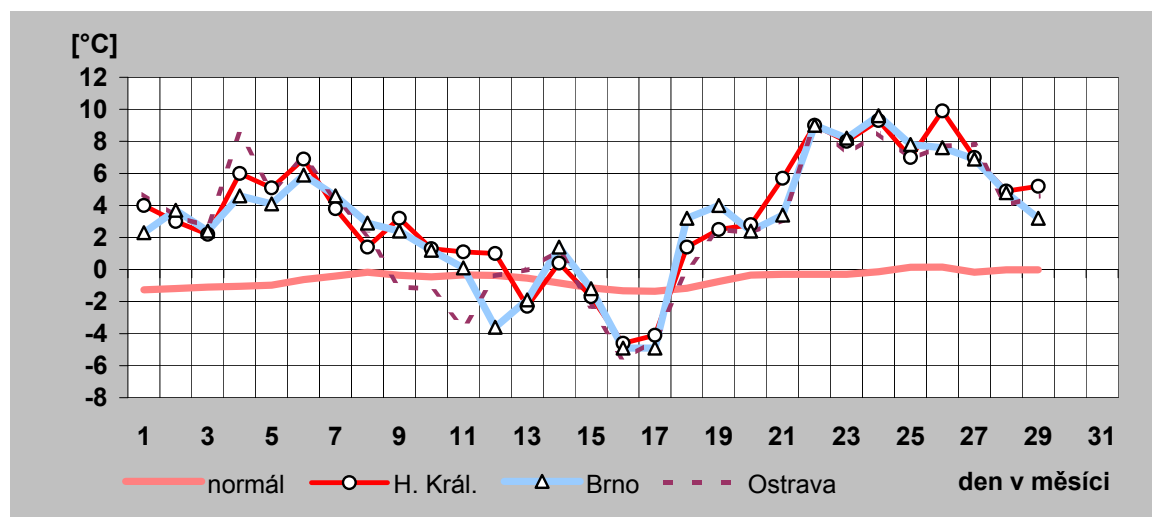
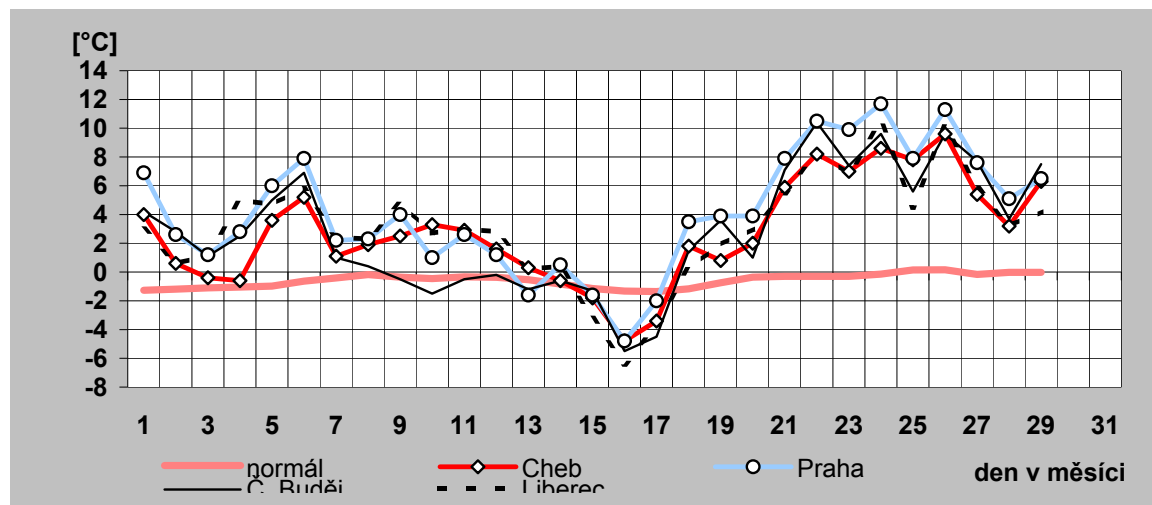
# 14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)

[°C]



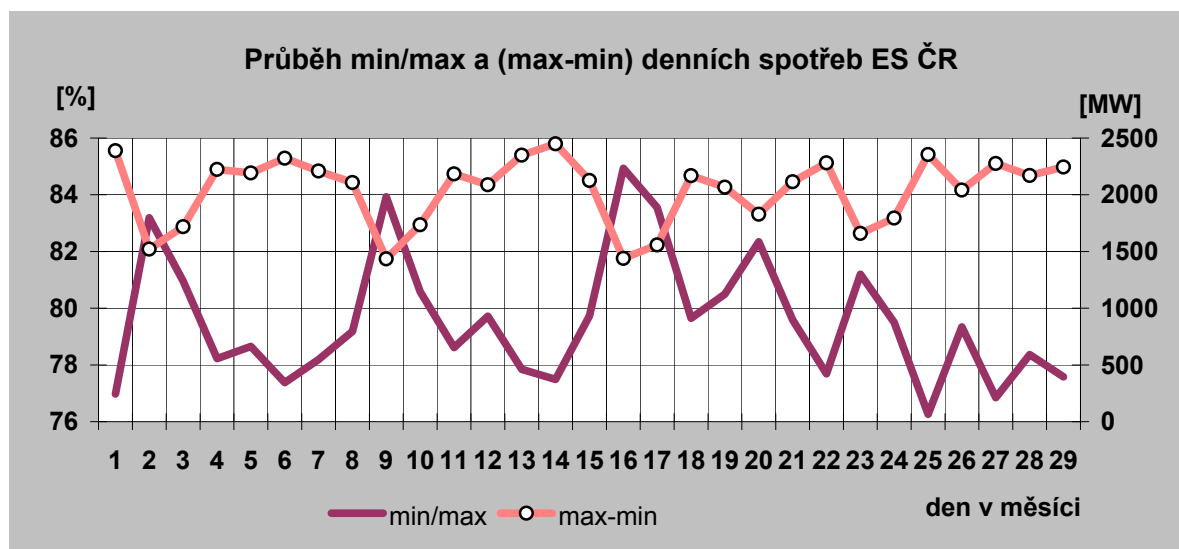
## 15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

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

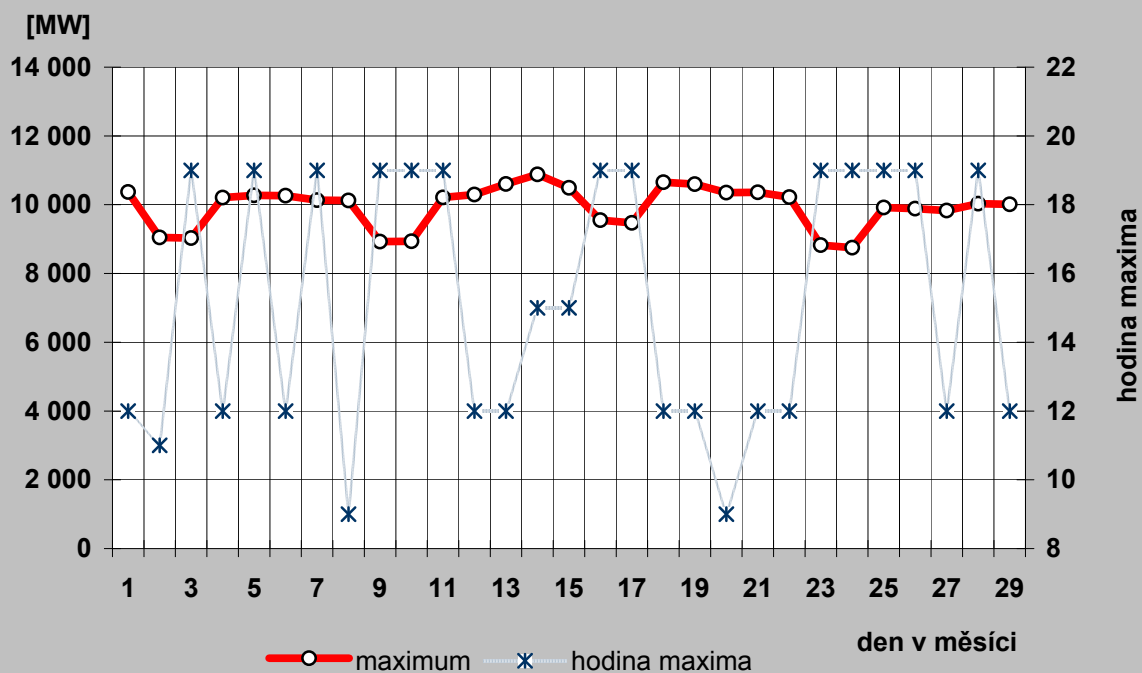


## 16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v únoru 2008

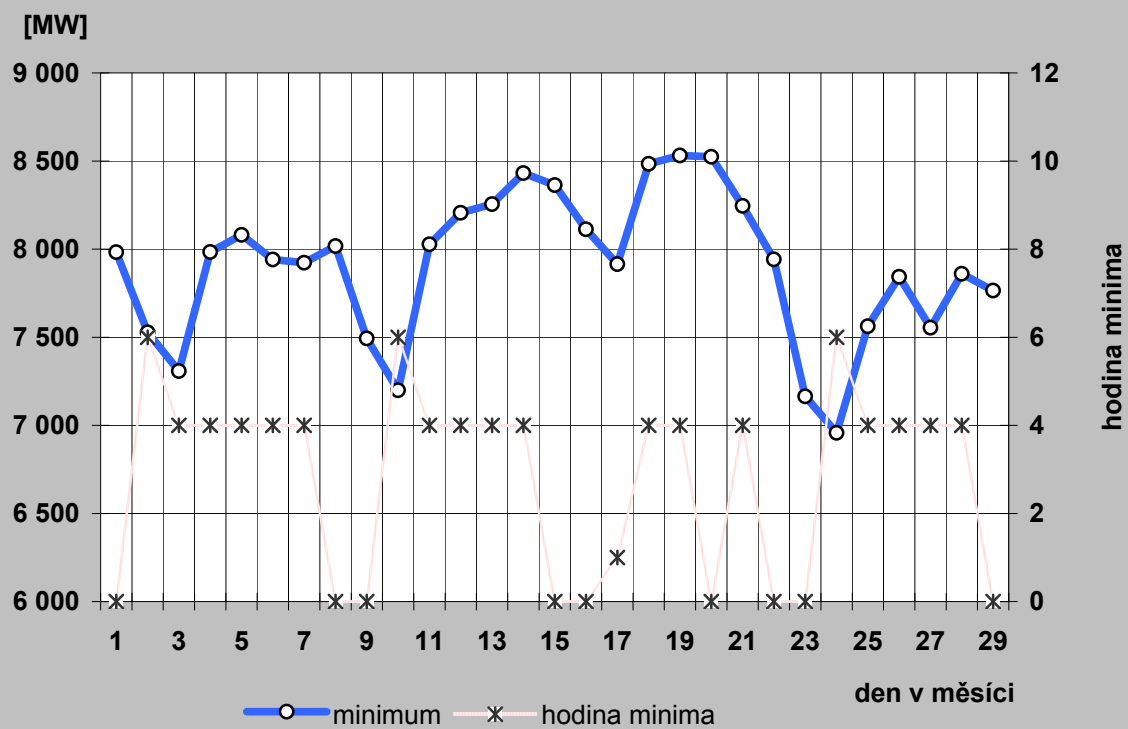
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	12	10 371	0	7 983
2	11	9 049	6	7 528
3	19	9 027	4	7 308
4	12	10 207	4	7 984
5	19	10 274	4	8 081
6	12	10 263	4	7 941
7	19	10 133	4	7 923
8	9	10 125	0	8 017
9	19	8 928	0	7 493
10	19	8 934	6	7 199
11	19	10 211	4	8 027
12	12	10 294	4	8 206
13	12	10 604	4	8 255
14	15	10 880	4	8 431
15	15	10 489	0	8 363
16	19	9 552	0	8 113
17	19	9 473	1	7 915
18	12	10 652	4	8 484
19	12	10 598	4	8 531
20	9	10 352	0	8 524
21	12	10 360	4	8 245
22	12	10 223	0	7 942
23	19	8 823	0	7 164
24	19	8 751	6	6 957
25	19	9 916	4	7 562
26	19	9 885	4	7 843
27	12	9 830	4	7 554
28	19	10 030	4	7 860
29	12	10 009	0	7 765
30				
31				



Denní maxima spotřeby ES ČR v únoru 2008



Denní minima spotřeby ES ČR v únoru 2008



## 17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v únoru 2008

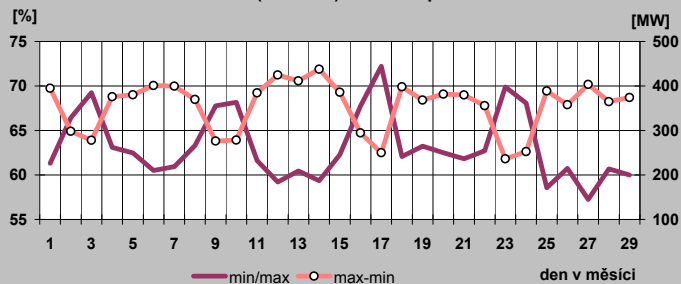
### Oblast PRE

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	16	1 021	5	626
2	20	887	4	589
3	20	903	5	625
4	18	1 019	5	643
5	20	1 014	5	633
6	16	1 015	5	614
7	20	1 023	5	624
8	15	1 008	5	638
9	20	857	4	581
10	20	875	5	596
11	20	1 002	5	617
12	15	1 041	5	616
13	15	1 041	5	629
14	16	1 077	5	639
15	16	1 024	5	638
16	20	914	4	619
17	20	900	5	650
18	17	1 050	5	651
19	19	1 002	5	634
20	19	1 017	2	636
21	19	995	5	615
22	11	954	5	598
23	20	785	3	549
24	21	791	3	538
25	19	938	4	549
26	19	911	5	554
27	19	944	5	540
28	19	928	5	563
29	11	935	5	561
30				
31				

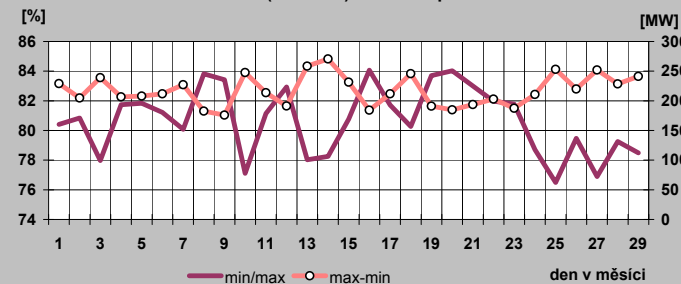
### Oblast STE

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	15	1 168	4	939
2	19	1 070	3	865
3	19	1 085	6	846
4	20	1 131	3	925
5	20	1 145	4	937
6	15	1 128	3	916
7	20	1 141	3	914
8	15	1 128	3	946
9	19	1 061	6	885
10	19	1 082	6	835
11	20	1 133	3	920
12	19	1 121	3	930
13	20	1 177	3	918
14	15	1 244	3	973
15	15	1 204	3	973
16	19	1 157	2	973
17	19	1 158	9	947
18	15	1 245	3	999
19	20	1 171	3	980
20	20	1 156	3	972
21	19	1 140	4	946
22	15	1 126	4	923
23	19	1 028	6	841
24	19	989	6	778
25	20	1 077	3	824
26	20	1 071	3	851
27	20	1 090	4	839
28	20	1 101	3	873
29	15	1 122	4	880
30				
31				

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



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



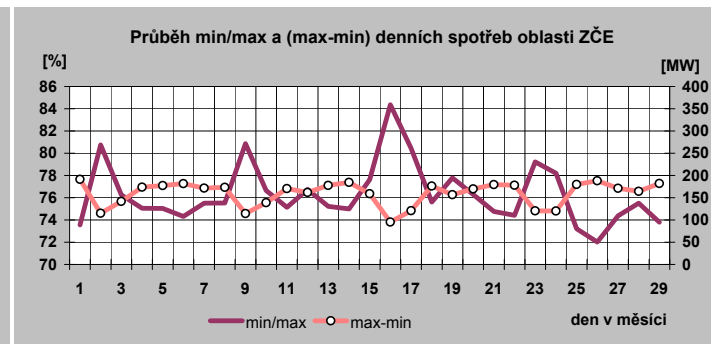
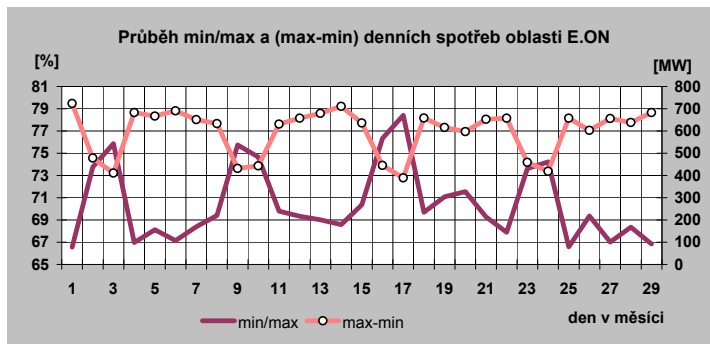
## 17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v únoru 2008

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	11	2 165	24	1 441
2	11	1 824	24	1 345
3	19	1 703	4	1 292
4	11	2 066	2	1 384
5	9	2 093	2	1 426
6	9	2 102	2	1 411
7	12	2 061	2	1 409
8	8	2 068	24	1 435
9	11	1 781	3	1 349
10	11	1 749	4	1 306
11	8	2 088	2	1 457
12	8	2 144	2	1 486
13	11	2 193	3	1 514
14	11	2 261	2	1 551
15	11	2 145	24	1 510
16	11	1 882	3	1 436
17	11	1 803	4	1 414
18	11	2 173	3	1 514
19	11	2 129	3	1 513
20	8	2 098	2	1 501
21	11	2 124	2	1 471
22	11	2 049	24	1 391
23	11	1 739	24	1 281
24	19	1 624	4	1 206
25	19	1 966	2	1 309
26	8	1 968	3	1 365
27	19	1 990	3	1 334
28	19	2 017	2	1 379
29	11	2 060	24	1 377
30				
31				

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	12	723	4	532
2	12	599	6	483
3	19	598	4	456
4	19	697	2	523
5	10	711	5	534
6	12	707	5	526
7	12	700	4	529
8	10	708	4	535
9	10	597	4	483
10	19	594	4	456
11	10	686	2	515
12	19	696	4	534
13	12	718	4	540
14	12	737	4	553
15	13	710	5	551
16	10	609	4	514
17	19	617	7	496
18	14	723	1	547
19	12	705	2	549
20	10	716	2	547
21	10	711	2	531
22	12	696	5	518
23	12	581	4	460
24	19	551	4	431
25	12	672	4	492
26	10	672	4	484
27	14	668	2	497
28	13	671	4	507
29	12	694	2	512
30				
31				



### 17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v únoru 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	13	1 026	24	815
2	15	961	6	722
3	15	913	6	722
4	18	1 004	4	819
5	18	996	4	825
6	18	994	4	785
7	13	1 007	4	810
8	18	986	24	799
9	15	898	6	727
10	19	881	6	689
11	19	986	4	793
12	18	1 008	4	783
13	13	1 019	4	800
14	13	1 060	4	829
15	16	1 044	4	840
16	15	994	6	799
17	15	982	6	781
18	16	1 064	5	860
19	13	1 032	5	835
20	19	1 019	4	850
21	19	1 002	4	823
22	13	989	4	788
23	15	897	6	721
24	19	861	6	661
25	13	971	4	761
26	19	963	4	758
27	16	962	4	740
28	19	950	4	776
29	16	938	24	763
30				
31				

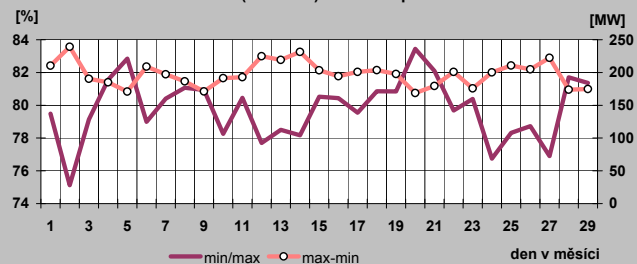
Oblast VČE

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	1 098	24	767
2	15	884	23	704
3	19	889	1	703
4	15	1 035	24	773
5	15	1 022	24	769
6	15	1 067	24	777
7	15	1 061	24	792
8	12	1 023	24	758
9	19	864	24	679
10	19	864	1	677
11	15	1 026	24	793
12	15	1 012	24	797
13	15	1 115	1	817
14	15	1 123	24	822
15	15	1 095	24	813
16	19	944	23	761
17	19	935	1	774
18	15	1 158	24	842
19	15	1 132	24	814
20	15	1 052	24	803
21	15	1 082	24	807
22	15	1 066	24	757
23	19	867	24	672
24	19	849	1	668
25	15	1 005	24	759
26	12	979	24	750
27	15	989	24	750
28	15	981	24	756
29	15	1 032	24	717
30				
31				

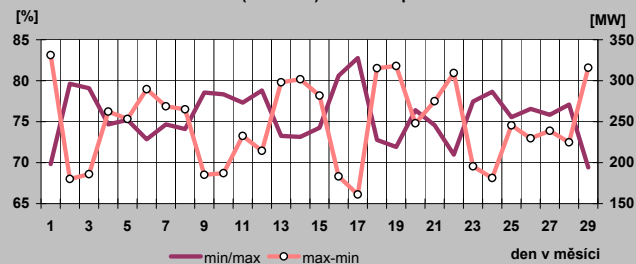
Oblast SME

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	18	1 537	24	1 129
2	13	1 308	24	1 049
3	19	1 286	4	998
4	18	1 534	3	1 086
5	18	1 548	3	1 146
6	13	1 542	4	1 143
7	18	1 542	4	1 143
8	18	1 506	3	1 138
9	11	1 303	24	1 029
10	19	1 308	6	1 003
11	20	1 543	3	1 120
12	18	1 584	4	1 213
13	18	1 581	4	1 195
14	18	1 598	4	1 202
15	19	1 568	4	1 216
16	11	1 384	24	1 117
17	20	1 367	6	1 080
18	13	1 609	2	1 194
19	19	1 571	4	1 207
20	19	1 520	3	1 192
21	16	1 559	4	1 178
22	10	1 520	24	1 148
23	11	1 287	24	992
24	20	1 242	4	937
25	19	1 460	4	1 030
26	19	1 469	4	1 114
27	19	1 480	3	1 076
28	19	1 481	3	1 117
29	10	1 464	3	1 125
30				
31				

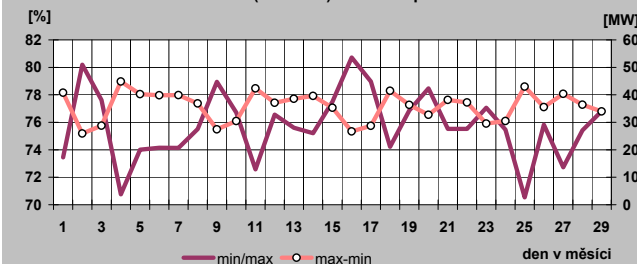
Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblastí SČE



Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblastí VČE



Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblastí SME

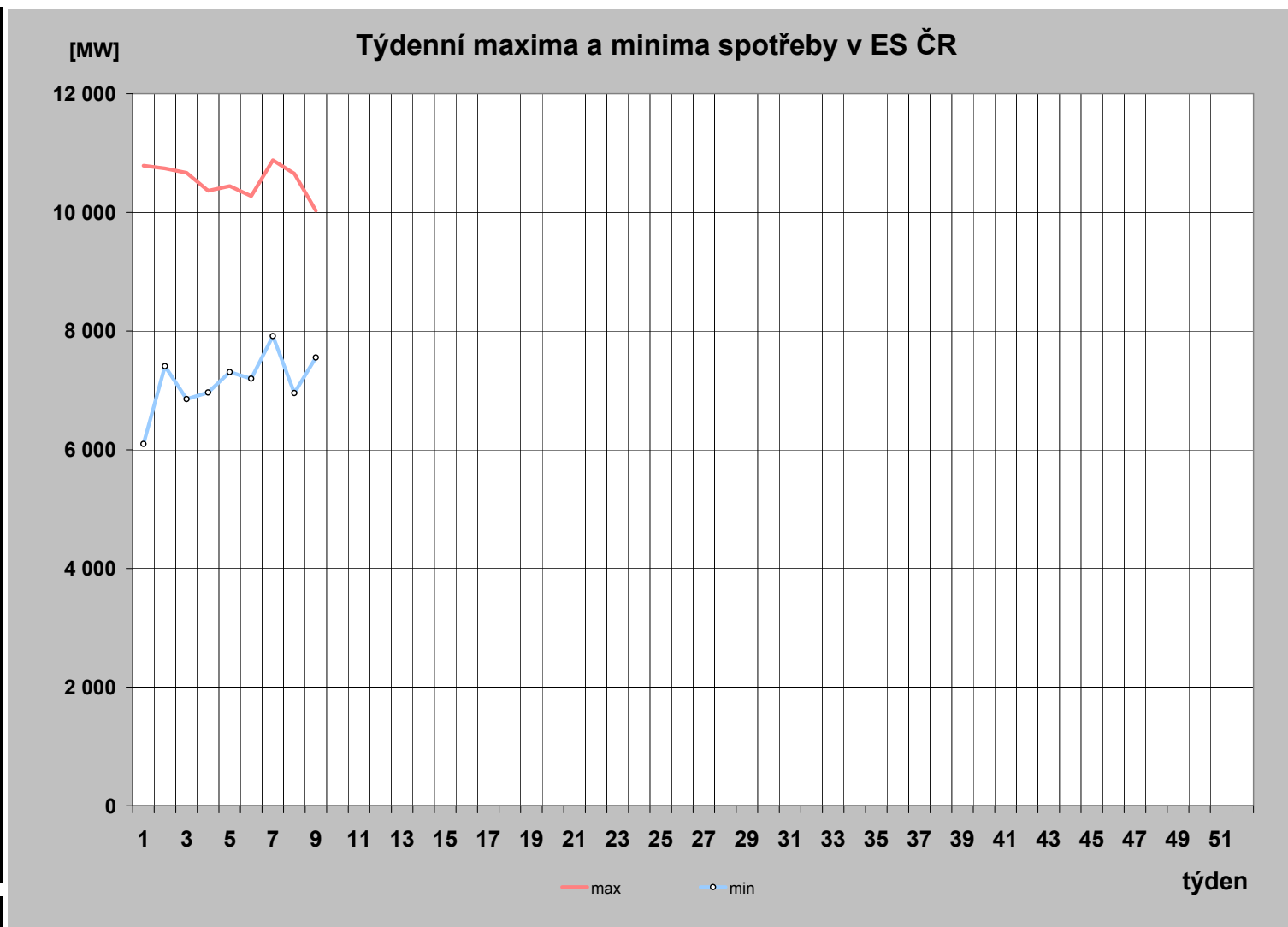




### 18) Týdenní maxima a minima spotřeby do února 2008

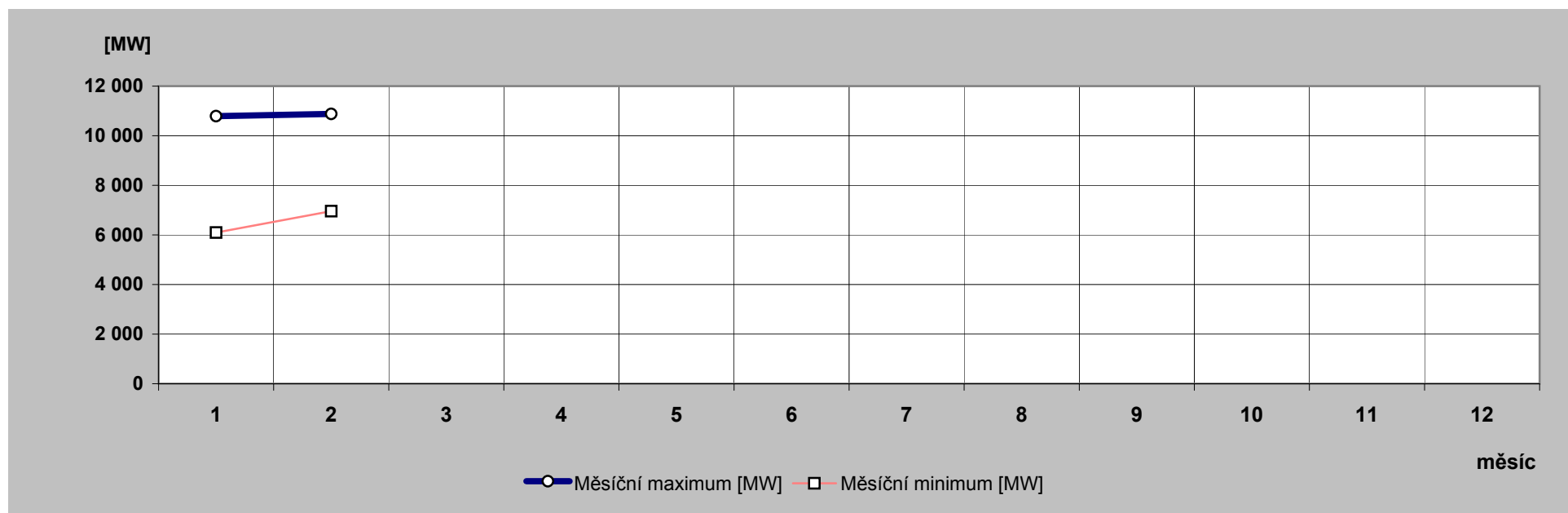
Týden	max	min
1	10 788	6 097
2	10 740	7 407
3	10 668	6 855
4	10 365	6 965
5	10 443	7 308
6	10 274	7 199
7	10 880	7 915
8	10 652	6 957
9	10 030	7 554
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		

minimum	6 097
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	<b>10 880</b>										
Den	4.1.	<b>14.2.</b>										
Hodina platného času	12:00	<b>15:00</b>										
Kmitočet [Hz]	49,99	<b>49,99</b>										
Měsíční minimum [MW]	<b>6 097</b>	6 957										
Den	<b>1.1.</b>	24.2.										
Hodina platného času	<b>8:00</b>	6:00										
Kmitočet [Hz]	<b>50,03</b>	50,03										



## 20) Nejdůležitější provozní události v zásob. oblastech REAS

	<b>zásobovací oblast REAS</b>	<b>datum</b>	<b>od [hod]</b>	<b>do [hod]</b>	<b>příčina</b>
1.	Oblast E.ON	4.2.2008	6:05	12:16	Výpadek TR 110/22kV v R-Slavičín z důvodu poruchy VVN. Omezení: 29 MW Konzum částečně převeden na náhradní napájení 22kV
2.	Oblast ZČE	16.2.2008	12:32	23:59	Výpadek T102 TR Bohatice logickou ochranou, závada na zapouzdřené přípojnici 22 kV. DTS Teplárna náhradně napájena z agregátu.
3.	Oblast SME	2.2.2008	5:59	13:42	TR 110/22 kV Ropice VN06, po zemním spojení Ropice - vadná kabelová koncovka na přechodu z vedení-přívod pro DTS7295 Třanovice plynové sondy. Vzhledem k důležitosti odběru nasazen mobilní zdroj.

## 21) Zahraniční spolupráce REAS

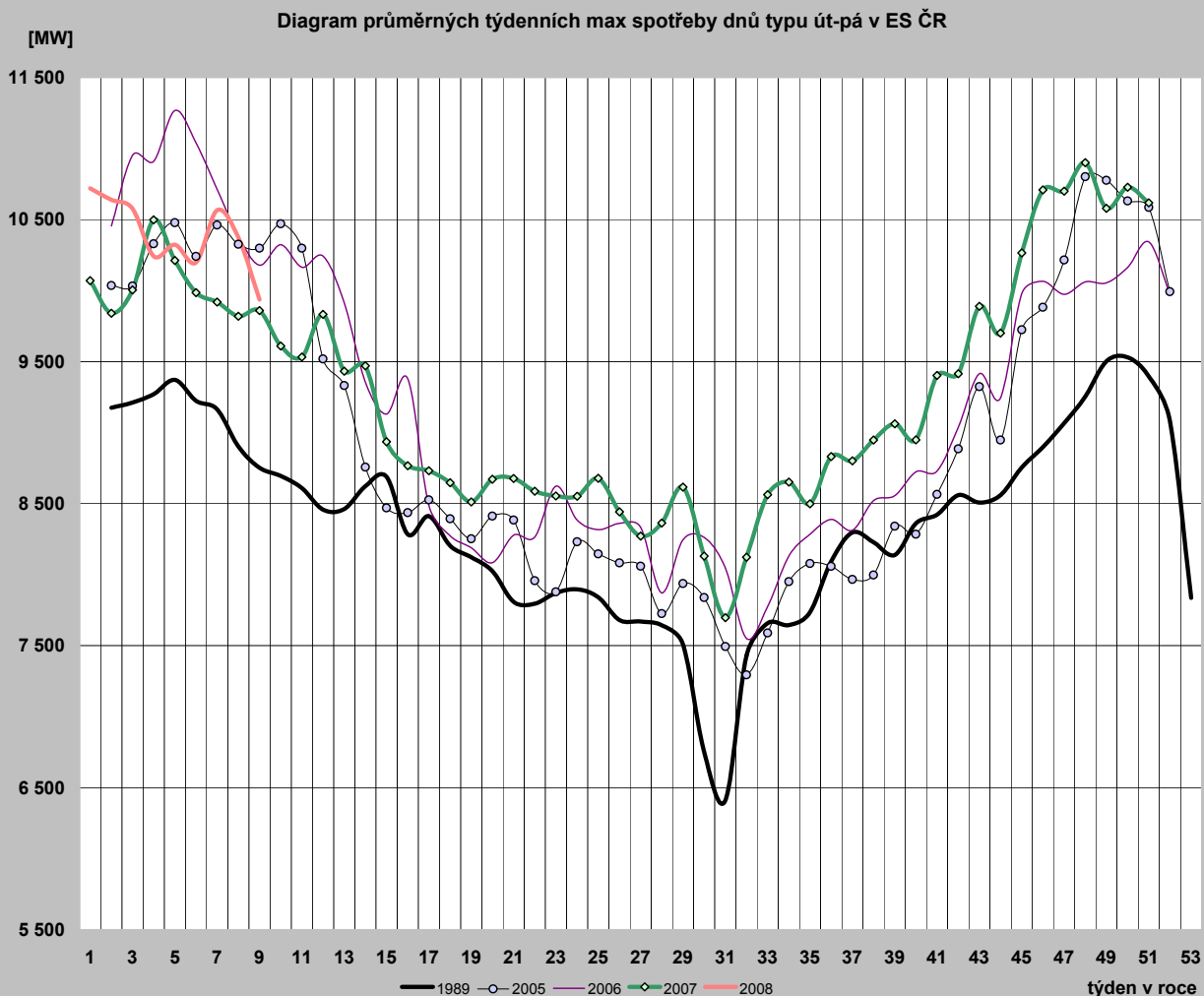
REAS		[MWh]
<b>Oblast PRE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast STE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast E.ON</b>	dovoz elektřiny	20
	vývoz elektřiny	31 666
	saldo zahraniční spolupráce	-31 646
<b>Oblast ZČE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast SČE</b>	dovoz elektřiny	469
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	469
<b>Oblast VČE</b>	dovoz elektřiny	39 692
	vývoz elektřiny	6
	saldo zahraniční spolupráce	39 686
<b>Oblast SME</b>	dovoz elektřiny	154
	vývoz elektřiny	44 232
	saldo zahraniční spolupráce	-44 079

## 22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	14.2.2008	20:28	22:19	V463 (Hradec západ - Tušimice) vypnuto impulsem z Tušimic, tím přešly bloky 21 a 22 na vlastní spotřebu. Příčina: chybný impuls z elektrárny Tušimice.
2.	18.2.2008	12:00	20:00	Byly realizovány inporty havarijní a regulační energie ve výši 150 - 850 MW pro vyrovnání deficitu výkonu způsobeného kumulovanou poruchovostí a náhlým ochlazením.

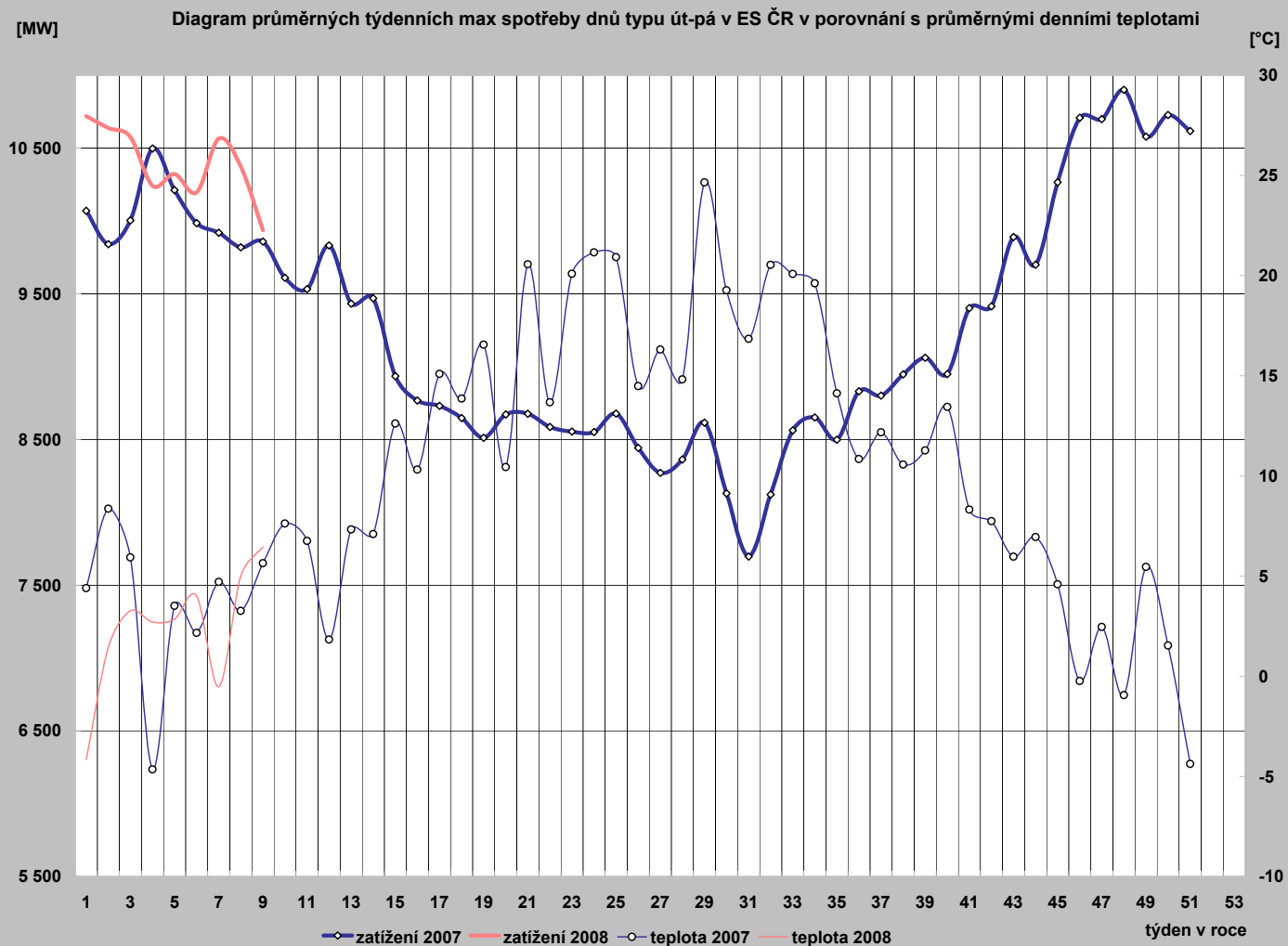
### 23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

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		
11	8 609	10 298	10 164	9 532		
12	8 457	9 519	10 243	9 832		
13	8 462	9 331	9 913	9 433		
14	8 623	8 757	9 354	9 470		
15	8 689	8 470	9 131	8 935		
16	8 283	8 436	9 379	8 767		
17	8 412	8 526	8 487	8 731		
18	8 203	8 393	8 274	8 647		
19	8 122	8 252	8 188	8 512		
20	8 025	8 411	8 083	8 671		
21	7 809	8 384	8 278	8 677		
22	7 795	7 957	8 265	8 587		
23	7 871	7 879	8 623	8 554		
24	7 896	8 231	8 384	8 552		
25	7 841	8 145	8 317	8 678		
26	7 680	8 082	8 361	8 442		
27	7 670	8 059	8 333	8 271		
28	7 643	7 725	7 871	8 363		
29	7 508	7 937	8 246	8 616		
30	6 752	7 838	8 262	8 130		
31	6 411	7 493	8 046	7 697		
32	7 429	7 294	7 550	8 122		
33	7 658	7 590	7 775	8 562		
34	7 645	7 951	8 132	8 651		
35	7 735	8 078	8 284	8 498		
36	8 093	8 058	8 389	8 831		
37	8 296	7 966	8 312	8 801		
38	8 228	7 997	8 520	8 947		
39	8 138	8 341	8 556	9 061		
40	8 361	8 284	8 723	8 949		
41	8 422	8 564	8 729	9 402		
42	8 559	8 885	9 037	9 414		
43	8 507	9 323	9 415	9 889		
44	8 559	8 948	9 243	9 700		
45	8 754	9 724	9 980	10 265		
46	8 898	9 882	10 065	10 708		
47	9 066	10 215	9 974	10 699		
48	9 253	10 801	10 061	10 900		
49	9 502	10 776	10 054	10 579		
50	9 530	10 630	10 162	10 728		
51	9 395	10 585	10 343	10 617		
52	9 083	9 992	9 977			
53	7 836					



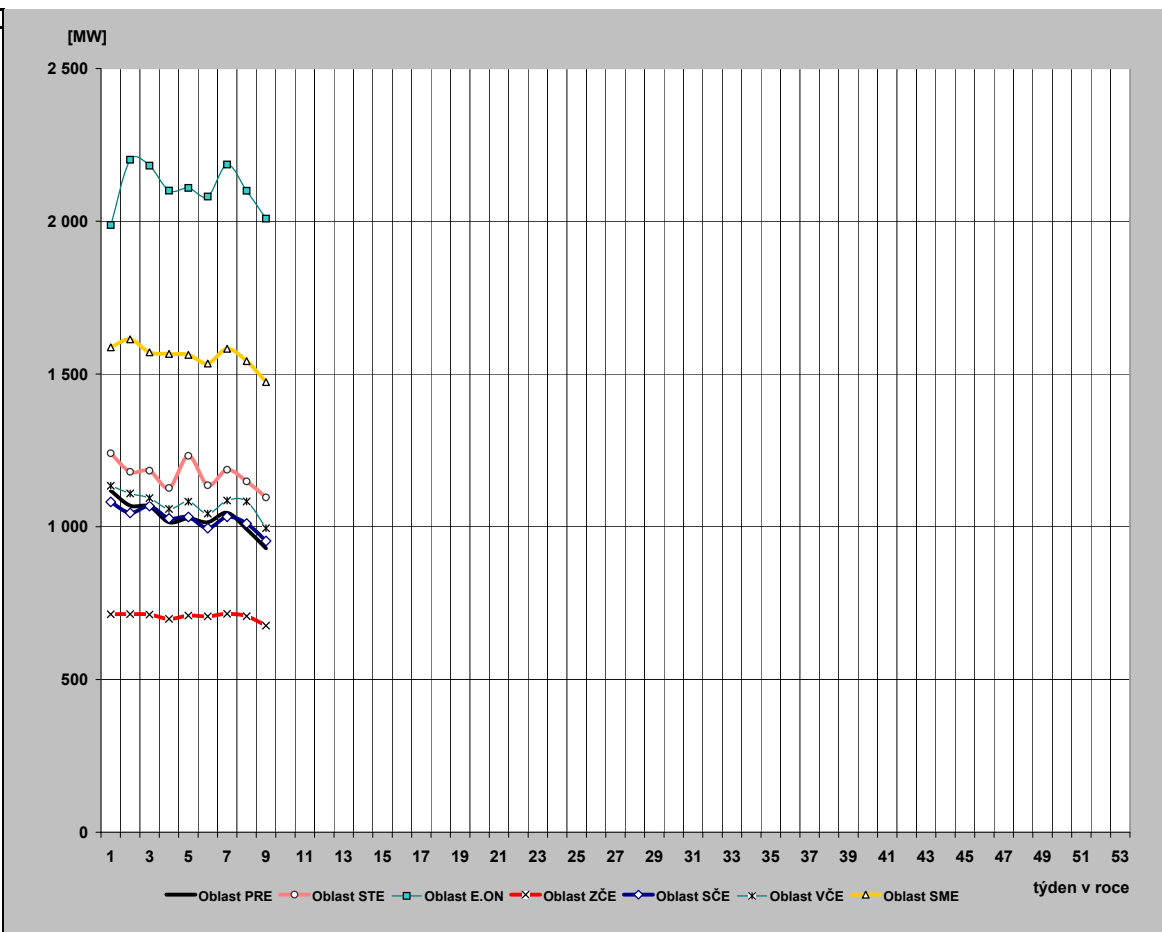
**24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)**

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		7,6	
11	9 532		6,8	
12	9 832		1,8	
13	9 433		7,3	
14	9 470		7,1	
15	8 935		12,6	
16	8 767		10,3	
17	8 731		15,1	
18	8 647		13,9	
19	8 512		16,6	
20	8 671		10,4	
21	8 677		20,6	
22	8 587		13,7	
23	8 554		20,1	
24	8 552		21,2	
25	8 678		20,9	
26	8 442		14,5	
27	8 271		16,3	
28	8 363		14,8	
29	8 616		24,7	
30	8 130		19,3	
31	7 697		16,8	
32	8 122		20,5	
33	8 562		20,1	
34	8 651		19,6	
35	8 498		14,1	
36	8 831		10,8	
37	8 801		12,2	
38	8 947		10,6	
39	9 061		11,3	
40	8 949		13,4	
41	9 402		8,3	
42	9 414		7,7	
43	9 889		6,0	
44	9 700		6,9	
45	10 265		4,6	
46	10 708		-0,2	
47	10 699		2,5	
48	10 900		-0,9	
49	10 579		5,5	
50	10 728		1,5	
51	10 617		-4,4	
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 SČE	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							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							





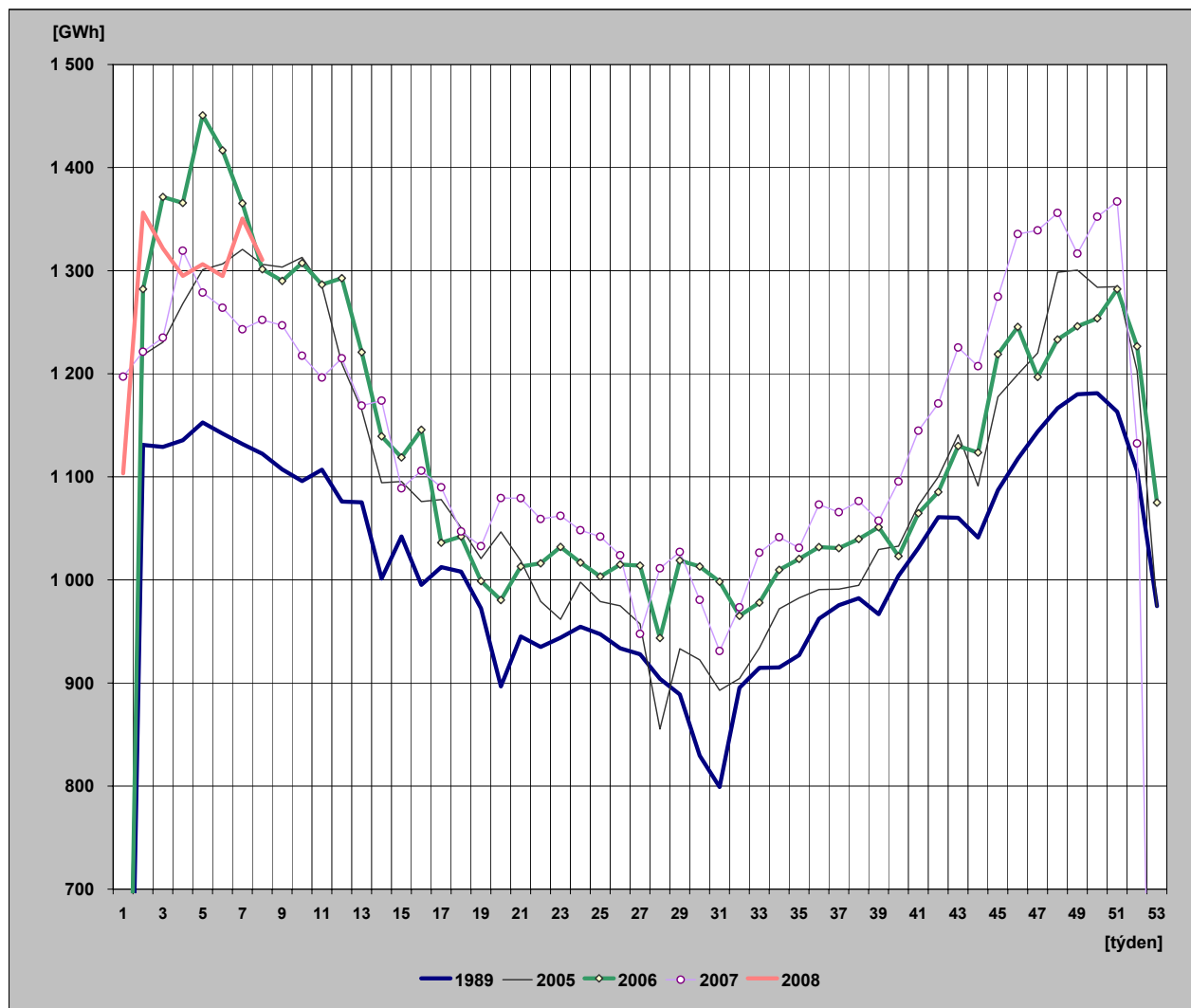
## 26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

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		
10	1272	1568	1551	1430		
11	1289	1530	1529	1402		
12	1247	1413	1530	1435		
13	1246	1351	1453	1382		
14	1151	1257	1364	1377		
15	1218	1271	1339	1276		
16	1153	1245	1358	1291		
17	1176	1247	1213	1278		
18	1170	1214	1223	1233		
19	1138	1185	1168	1212		
20	1038	1222	1138	1262		
21	1100	1185	1186	1258		
22	1086	1130	1190	1242		
23	1095	1115	1229	1239		
24	1107	1167	1197	1234		
25	1097	1142	1174	1234		
26	1079	1136	1188	1217		
27	1076	1129	1180	1111		
28	1060	1013	1047	1194		
29	1040	1119	1172	1213		
30	962	1104	1167	1156		
31	922	1063	1140	1109		
32	1040	1033	1081	1158		
33	1064	1070	1102	1219		
34	1065	1121	1156	1232		
35	1081	1136	1175	1227		
36	1124	1144	1198	1272		
37	1133	1143	1194	1264		
38	1141	1148	1206	1275		
39	1121	1194	1223	1252		
40	1171	1195	1184	1301		
41	1208	1236	1246	1353		
42	1251	1274	1277	1386		
43	1249	1334	1337	1447		
44	1224	1261	1328	1423		
45	1258	1365	1432	1491		
46	1288	1392	1455	1557		
47	1325	1422	1394	1559		
48	1358	1545	1443	1577		
49	1386	1563	1456	1540		
50	1402	1548	1465	1574		
51	1376	1549	1504	1585		
52	1294	1436	1435	1334		
53	1112	1149	1250	183		
rok	62 055	67 453	69 285	70 227	12 058	



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

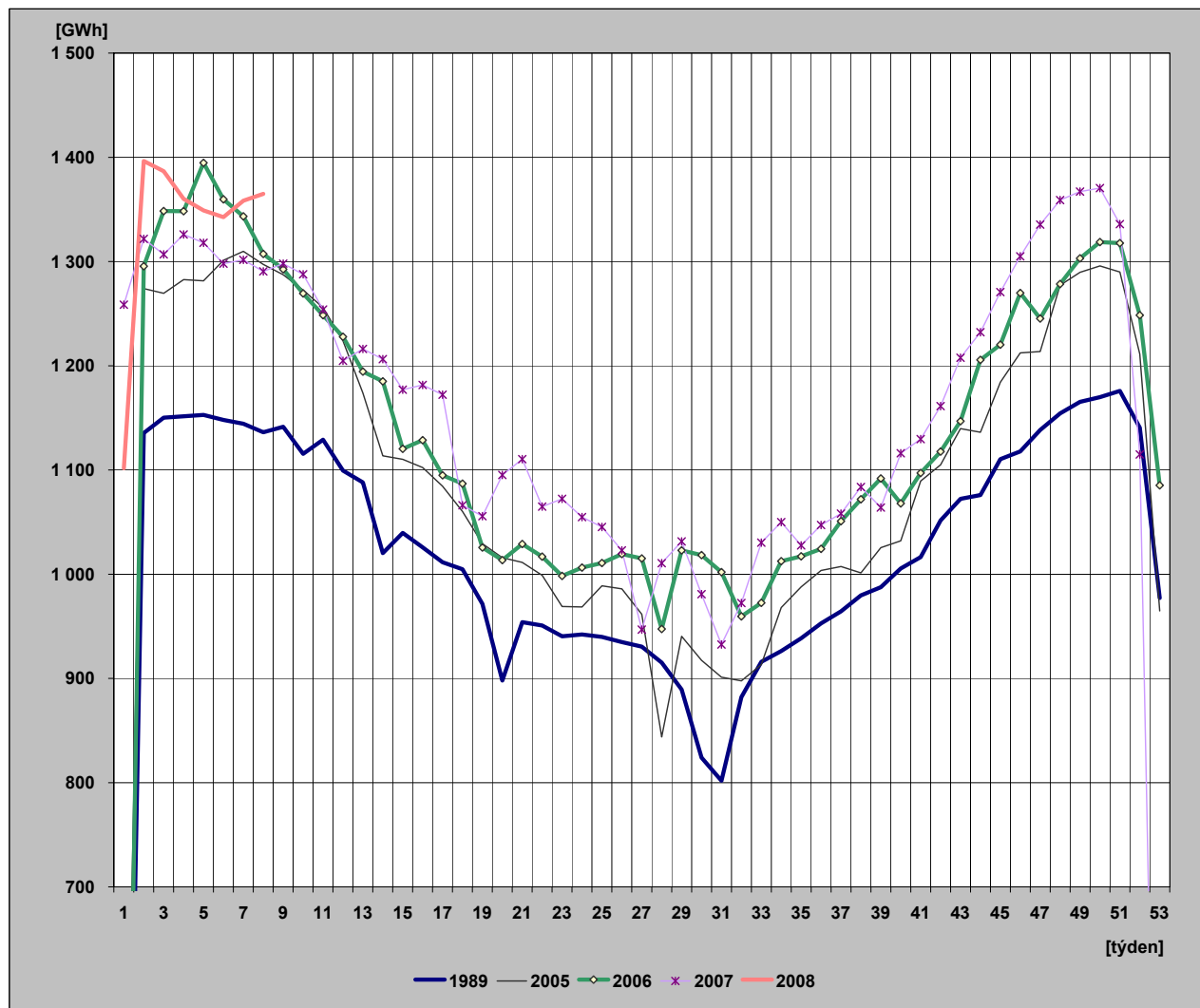
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	121	293	147	1 197	1 103	92,2
2	1 131	1 218	1 282	1 221	1 356	111,1
3	1 129	1 231	1 371	1 235	1 322	107,0
4	1 135	1 268	1 366	1 319	1 295	98,1
5	1 153	1 301	1 451	1 279	1 306	102,2
6	1 142	1 307	1 417	1 264	1 295	102,4
7	1 132	1 321	1 365	1 243	1 351	108,7
8	1 122	1 306	1 301	1 252	1 310	104,7
9	1 107	1 304	1 290	1 247		
10	1 096	1 313	1 307	1 217		
11	1 107	1 285	1 286	1 196		
12	1 076	1 210	1 293	1 215		
13	1 075	1 165	1 221	1 169		
14	1 001	1 094	1 139	1 174		
15	1 042	1 095	1 119	1 089		
16	995	1 076	1 146	1 106		
17	1 012	1 078	1 036	1 090		
18	1 008	1 050	1 042	1 047		
19	972	1 021	999	1 033		
20	897	1 046	980	1 079		
21	945	1 019	1 013	1 079		
22	935	979	1 016	1 059		
23	944	962	1 032	1 062		
24	955	998	1 017	1 048		
25	947	979	1 003	1 042		
26	934	975	1 015	1 024		
27	928	957	1 014	948		
28	904	855	944	1 011		
29	889	933	1 019	1 027		
30	830	922	1 013	981		
31	799	893	998	931		
32	895	904	965	973		
33	915	934	978	1 026		
34	915	972	1 010	1 041		
35	927	982	1 020	1 031		
36	962	991	1 032	1 073		
37	975	991	1 031	1 066		
38	982	995	1 040	1 076		
39	967	1 029	1 051	1 057		
40	1 004	1 033	1 023	1 095		
41	1 031	1 072	1 065	1 145		
42	1 061	1 100	1 085	1 171		
43	1 060	1 141	1 130	1 225		
44	1 041	1 091	1 123	1 207		
45	1 087	1 178	1 219	1 275		
46	1 118	1 199	1 245	1 336		
47	1 144	1 220	1 197	1 339		
48	1 167	1 299	1 233	1 356		
49	1 180	1 301	1 246	1 317		
50	1 181	1 284	1 254	1 352		
51	1 163	1 285	1 282	1 367		
52	1 105	1 203	1 227	1 132		
53	975	974	1 075	156		
rok	53 320	57 631	59 174	59 704	10 338	



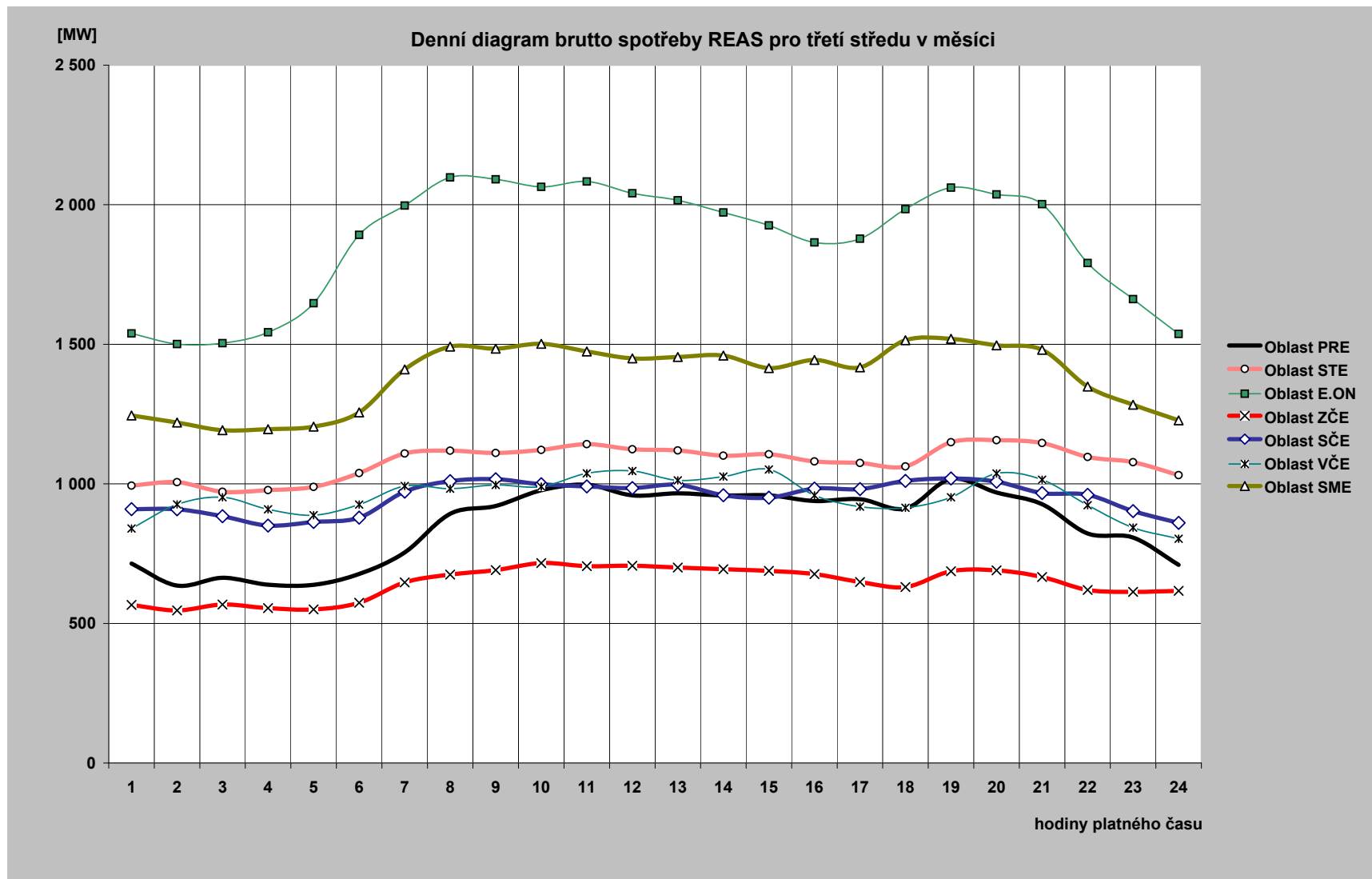
## 28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

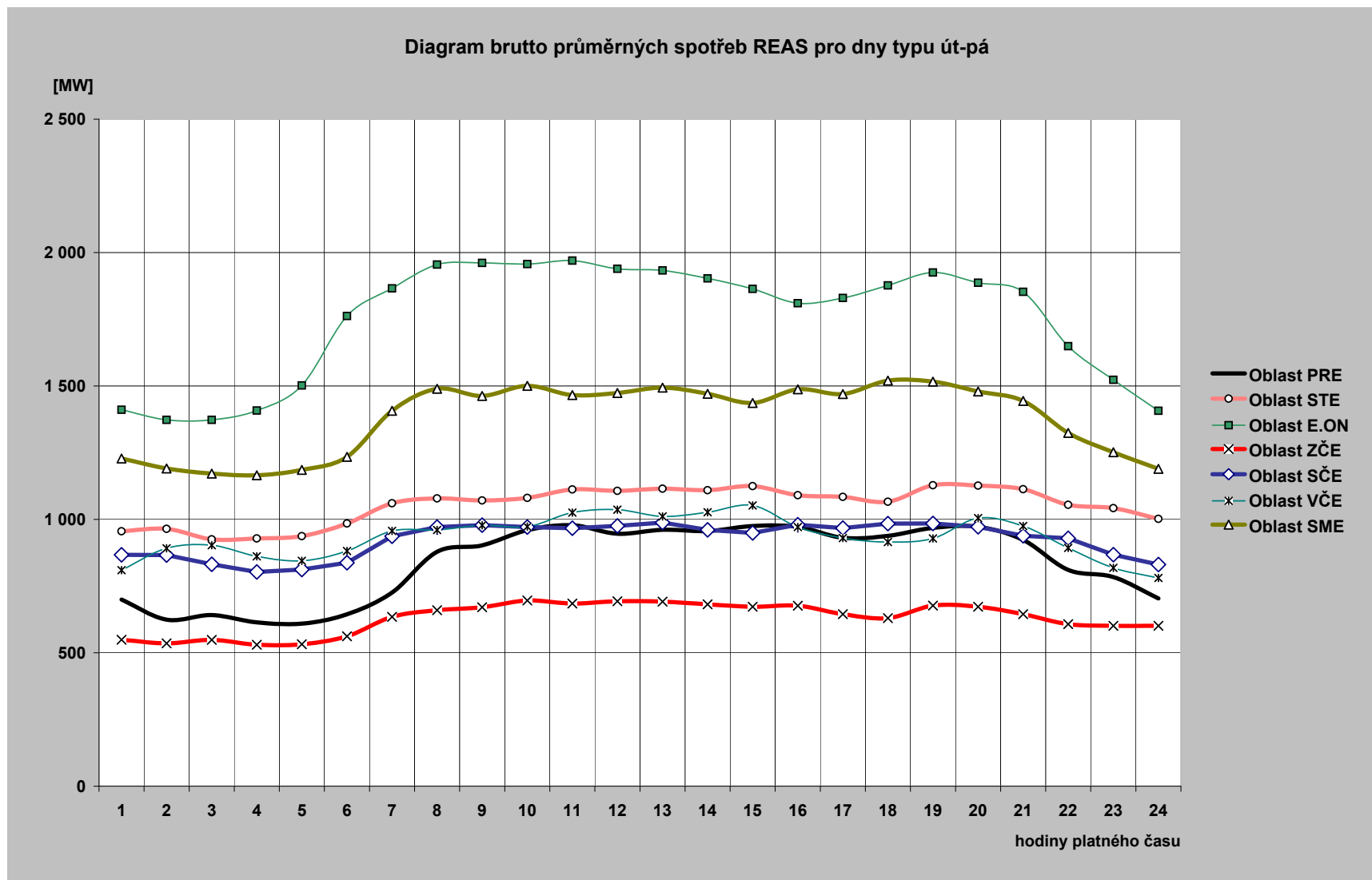
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	123	303	147	1 259	1 102	87,5
2	1 135	1 274	1 295	1 322	1 396	105,7
3	1 150	1 270	1 348	1 307	1 387	106,1
4	1 151	1 283	1 348	1 326	1 360	102,6
5	1 153	1 281	1 395	1 318	1 349	102,4
6	1 148	1 301	1 360	1 298	1 343	103,4
7	1 144	1 310	1 343	1 302	1 358	104,4
8	1 136	1 297	1 307	1 291	1 365	105,8
9	1 141	1 287	1 293	1 298		
10	1 116	1 273	1 269	1 288		
11	1 129	1 256	1 248	1 254		
12	1 099	1 224	1 228	1 205		
13	1 088	1 174	1 194	1 216		
14	1 020	1 114	1 185	1 206		
15	1 040	1 110	1 120	1 177		
16	1 026	1 102	1 129	1 182		
17	1 012	1 084	1 095	1 172		
18	1 005	1 060	1 087	1 066		
19	972	1 029	1 026	1 056		
20	898	1 016	1 014	1 095		
21	954	1 011	1 029	1 110		
22	951	999	1 017	1 065		
23	940	969	998	1 072		
24	942	969	1 006	1 055		
25	940	989	1 011	1 045		
26	935	986	1 019	1 023		
27	930	962	1 015	947		
28	915	844	947	1 011		
29	889	940	1 023	1 031		
30	824	917	1 018	981		
31	802	901	1 002	933		
32	882	898	960	972		
33	916	913	973	1 030		
34	926	968	1 013	1 050		
35	939	988	1 017	1 028		
36	953	1 004	1 024	1 047		
37	964	1 007	1 051	1 058		
38	980	1 001	1 072	1 084		
39	988	1 025	1 092	1 064		
40	1 006	1 032	1 068	1 116		
41	1 016	1 089	1 097	1 130		
42	1 052	1 105	1 118	1 161		
43	1 072	1 140	1 147	1 208		
44	1 076	1 136	1 206	1 232		
45	1 110	1 184	1 220	1 271		
46	1 118	1 212	1 270	1 305		
47	1 138	1 214	1 245	1 335		
48	1 154	1 277	1 278	1 359		
49	1 165	1 290	1 303	1 367		
50	1 170	1 296	1 319	1 371		
51	1 176	1 290	1 318	1 336		
52	1 141	1 211	1 248	1 115		
53	977	965	1 085	158		
rok	53 628	57 780	59 641	60 704	10 660	



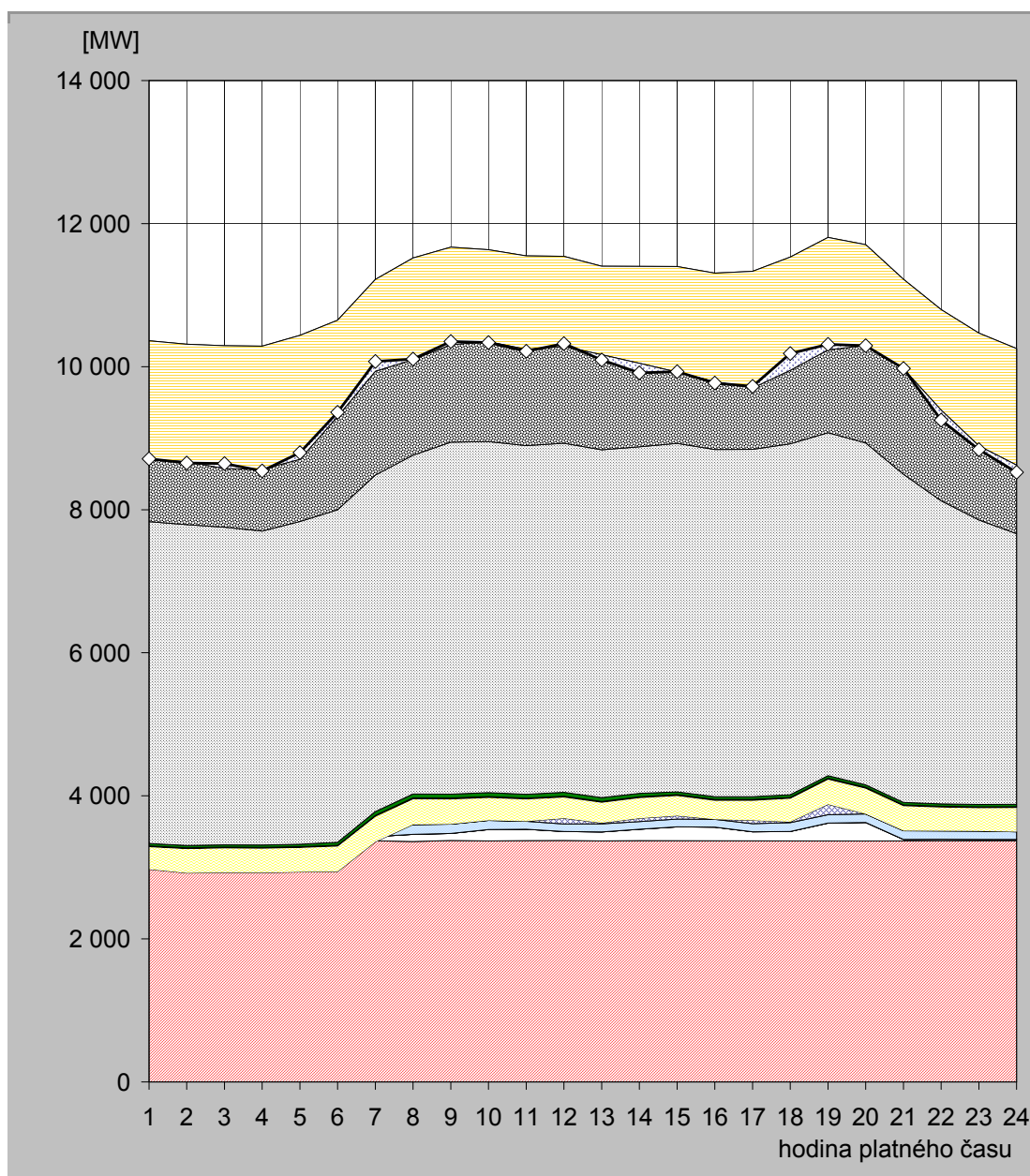
## 29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 20. 2. 2008 (hodnoty z hodinových průměrů)



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



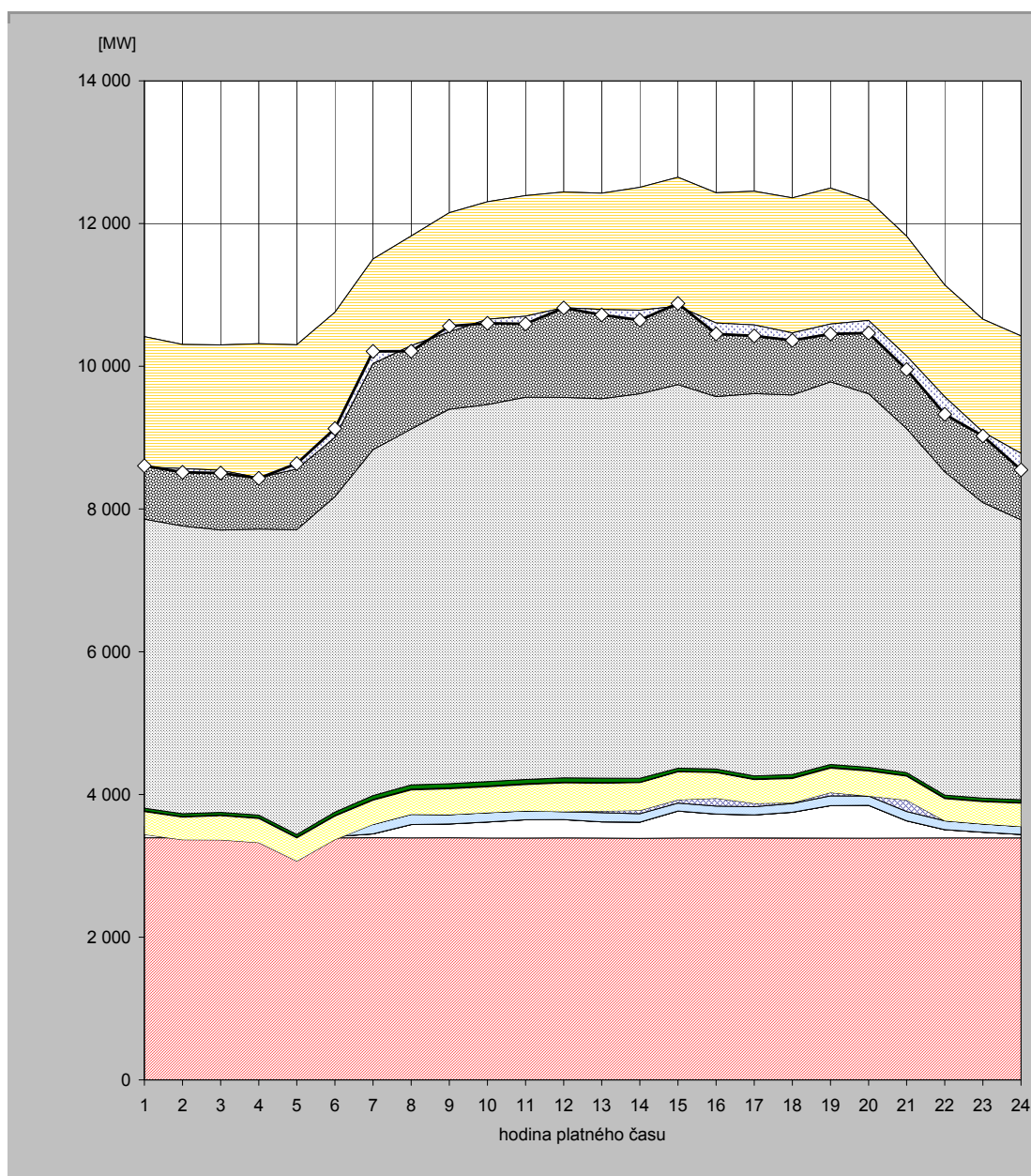
### 31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (20. 2. 2008)



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	3 375,0	22,0	0,0	107,4	-531,0	315,8	9,1	1,4	33,2	4 501,0	2 329,5	198,7	-1 661,0	12,0	8 713,0	
2	3 373,0	21,0	0,0	107,3	-581,0	341,4	9,3	1,4	33,2	4 486,0	2 322,1	200,4	-1 642,0	-18,1	8 654,0	
3	3 374,0	21,0	0,0	107,3	-576,0	345,9	9,2	1,4	33,1	4 439,0	2 336,3	200,9	-1 716,0	67,9	8 644,0	
4	3 372,0	21,0	0,0	106,9	-575,0	343,0	9,3	1,4	33,2	4 390,0	2 378,1	207,4	-1 725,0	-19,3	8 543,0	
5	3 377,0	21,0	0,0	107,0	-570,0	344,6	9,0	1,4	33,2	4 512,0	2 386,3	216,0	-1 732,0	91,5	8 797,0	
6	3 374,0	19,0	0,0	109,7	-563,0	359,5	9,1	1,4	41,4	4 649,0	2 426,2	222,4	-1 345,0	59,4	9 363,0	
7	3 372,0	59,0	0,0	140,9	-214,0	357,5	10,1	1,4	54,1	4 705,0	2 496,6	236,4	-1 282,0	136,0	10 073,0	
8	3 362,0	99,0	0,0	136,2	0,0	362,3	9,8	1,4	55,7	4 735,0	2 529,6	228,8	-1 422,0	9,2	10 107,0	
9	3 376,0	99,0	0,0	129,2	0,0	352,9	9,8	1,4	55,7	4 920,0	2 496,3	230,7	-1 364,0	44,9	10 352,0	
10	3 370,0	159,0	0,0	128,3	0,0	320,9	9,7	1,4	55,2	4 909,0	2 455,8	224,9	-1 285,0	-11,2	10 338,0	
11	3 373,0	161,0	0,0	109,7	0,0	313,4	9,4	1,4	54,6	4 873,0	2 434,4	219,8	-1 307,0	-26,6	10 216,0	
12	3 376,0	126,0	0,0	103,9	80,0	297,5	9,5	1,4	54,1	4 881,0	2 399,8	214,3	-1 261,0	40,5	10 323,0	
13	3 369,0	127,0	0,0	113,1	12,0	289,9	9,1	1,4	54,1	4 863,0	2 351,0	214,5	-1 236,0	-75,1	10 093,0	
14	3 374,0	158,0	0,0	108,8	46,0	289,3	9,4	1,4	47,2	4 846,0	2 310,5	211,0	-1 353,0	-134,6	9 914,0	
15	3 374,0	193,0	0,0	108,7	46,0	283,2	10,2	1,4	38,5	4 872,0	2 268,1	205,6	-1 476,0	6,3	9 931,0	
16	3 370,0	193,0	0,0	108,3	0,0	266,5	10,2	1,4	37,7	4 854,0	2 262,2	205,1	-1 519,0	-18,4	9 771,0	
17	3 373,0	125,0	0,0	113,2	46,0	280,7	10,1	1,4	38,0	4 857,0	2 277,2	210,6	-1 630,0	21,8	9 724,0	
18	3 367,0	134,0	0,0	125,0	10,0	330,3	10,1	1,4	37,9	4 905,0	2 390,7	221,6	-1 583,0	233,0	10 183,0	
19	3 365,0	254,0	0,0	117,1	146,0	352,1	10,1	1,4	35,2	4 797,0	2 499,0	229,2	-1 572,0	77,0	10 311,0	
20	3 372,0	255,0	0,0	119,9	0,0	361,1	10,0	1,4	35,0	4 779,0	2 539,9	231,8	-1 409,0	-3,1	10 293,0	
21	3 370,0	21,0	0,0	120,3	0,0	351,9	8,9	1,4	34,6	4 588,0	2 494,6	232,1	-1 253,0	4,2	9 974,0	
22	3 372,0	21,0	0,0	117,5	0,0	333,5	9,0	1,4	34,0	4 237,0	2 451,6	220,6	-1 405,0	-139,6	9 253,0	
23	3 371,0	20,0	0,0	117,7	0,0	325,6	9,1	1,4	34,1	3 977,0	2 410,6	203,0	-1 578,0	-52,5	8 839,0	
24	3 371,0	20,0	0,0	106,5	0,0	339,5	9,1	1,4	33,8	3 785,0	2 388,9	197,9	-1 670,0	-99,1	8 524,0	

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

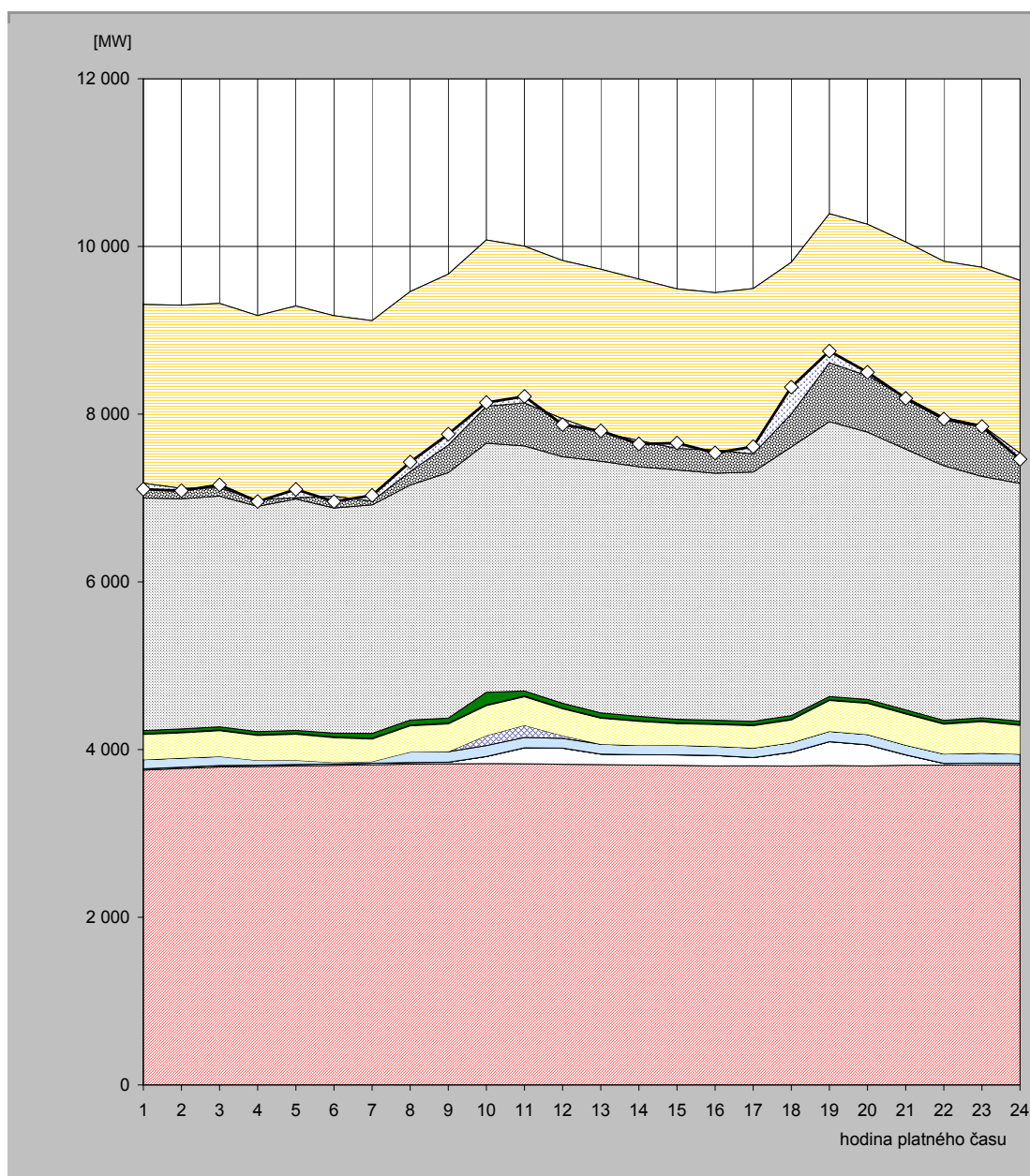
## 32) Průběh spotřeby ve dni maxima (14. 2. 2008)



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	3 394,0	46,0	0,0	109,8	-110,0	318,9	10,0	1,4	36,9	4 051,0	2 333,8	223,4	-1 828,0	17,8	8 605,0	
2	3 394,0	19,0	0,0	115,2	-163,0	315,9	10,3	1,4	36,9	4 033,0	2 311,8	231,3	-1 739,0	-52,8	8 514,0	
3	3 396,0	19,0	0,0	110,2	-161,0	337,8	9,6	1,4	36,7	3 956,0	2 359,0	234,5	-1 758,0	-37,2	8 504,0	
4	3 390,0	19,0	0,0	109,8	-194,0	337,0	9,9	1,4	36,9	4 009,0	2 363,6	233,1	-1 877,0	-7,7	8 431,0	
5	3 393,0	19,0	0,0	110,1	-456,0	324,4	10,6	1,4	37,0	4 271,0	2 353,2	238,1	-1 742,0	76,2	8 636,0	
6	3 392,0	18,0	0,0	117,6	-160,0	328,9	9,8	1,4	45,3	4 421,0	2 336,4	245,8	-1 752,0	123,8	9 128,0	
7	3 396,0	51,0	0,0	132,6	0,0	339,1	9,8	1,4	55,2	4 848,0	2 413,6	256,4	-1 463,0	168,9	10 209,0	
8	3 391,0	187,0	0,0	142,6	0,0	342,4	9,8	1,4	59,5	4 988,0	2 457,9	246,0	-1 537,0	-77,5	10 211,0	
9	3 393,0	194,0	0,0	130,9	0,0	361,8	10,2	1,4	60,5	5 246,0	2 505,3	249,0	-1 670,0	80,8	10 563,0	
10	3 390,0	224,0	0,0	131,5	0,0	362,2	10,4	1,4	60,5	5 283,0	2 591,4	252,1	-1 648,0	-55,5	10 603,0	
11	3 390,0	255,0	0,0	124,2	0,0	369,7	10,5	1,4	59,6	5 356,0	2 576,7	248,4	-1 691,0	-106,6	10 594,0	
12	3 391,0	257,0	0,0	111,4	0,0	401,9	9,9	1,4	59,5	5 333,0	2 618,0	259,8	-1 621,0	-3,9	10 818,0	
13	3 390,0	227,0	0,0	127,8	22,0	391,2	9,3	1,4	59,4	5 318,0	2 620,9	259,5	-1 630,0	-75,5	10 721,0	
14	3 385,0	228,0	0,0	117,9	46,0	388,8	6,0	1,4	52,9	5 389,0	2 636,0	255,9	-1 722,0	-138,8	10 646,0	
15	3 392,0	375,0	0,0	112,6	46,0	391,9	5,8	1,4	42,4	5 376,0	2 649,1	255,4	-1 805,0	37,4	10 880,0	
16	3 394,0	331,0	0,0	111,8	110,0	359,6	6,3	1,4	43,7	5 217,0	2 597,2	259,7	-1 825,0	-152,7	10 454,0	
17	3 390,0	323,0	0,0	116,5	46,0	333,0	8,6	1,4	42,9	5 357,0	2 569,0	265,2	-1 874,0	-152,6	10 426,0	
18	3 387,0	364,0	0,0	122,2	10,0	340,3	10,1	1,4	43,4	5 320,0	2 507,9	254,8	-1 894,0	-104,1	10 363,0	
19	3 388,0	456,0	0,0	136,3	46,0	342,3	9,9	1,4	40,9	5 360,0	2 463,6	253,5	-1 906,0	-137,9	10 454,0	
20	3 390,0	457,0	0,0	130,8	0,0	350,9	10,4	1,4	40,1	5 235,0	2 458,2	250,1	-1 682,0	-176,9	10 465,0	
21	3 391,0	240,0	0,0	130,1	160,0	334,3	10,4	1,4	39,3	4 821,0	2 432,0	263,8	-1 679,0	-190,3	9 954,0	
22	3 391,0	116,0	0,0	123,1	0,0	311,3	9,8	1,4	38,0	4 532,0	2 371,1	246,5	-1 567,0	-247,2	9 326,0	
23	3 391,0	80,0	0,0	115,4	0,0	312,5	9,4	1,4	38,1	4 141,0	2 343,0	228,4	-1 582,0	-54,3	9 024,0	
24	3 392,0	48,0	0,0	110,2	0,0	326,6	9,6	1,4	38,2	3 924,0	2 349,6	225,2	-1 646,0	-229,8	8 549,0	

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 (24. 2. 2008)



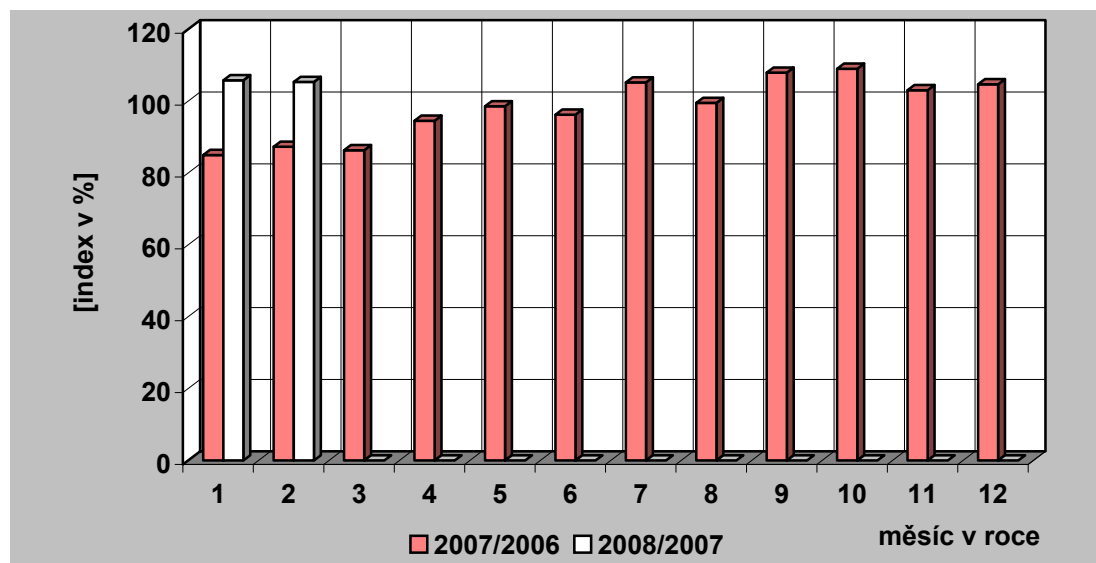
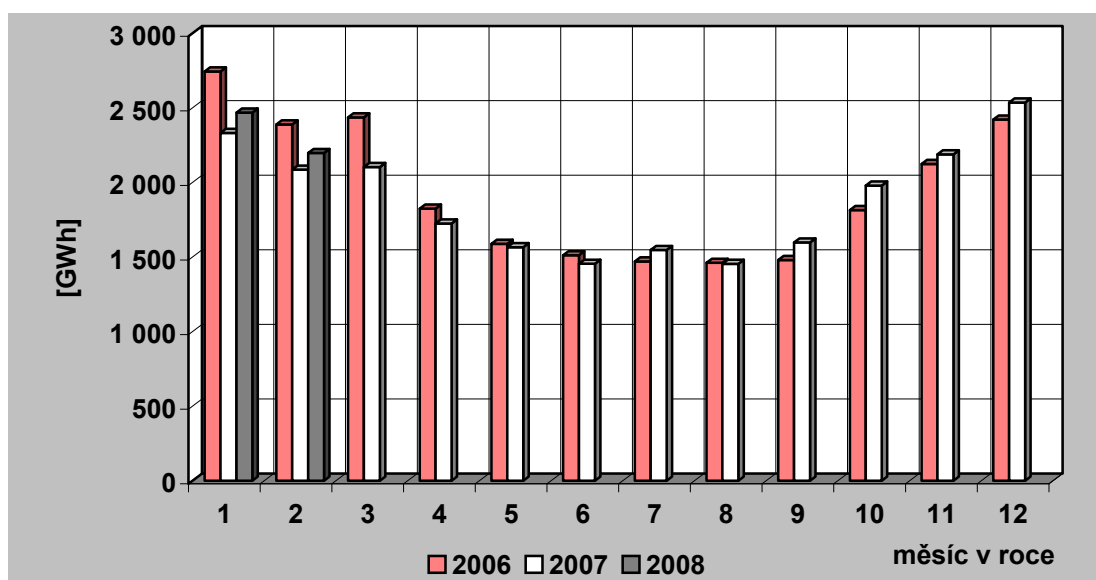
hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 754,0	17,0	0,0	108,4	0,0	299,8	8,5	1,4	36,8	2 774,0	2 106,9	201,9	-2 132,0	-71,7	7 105,0	
2	3 774,0	17,0	0,0	108,7	0,0	299,1	8,4	1,4	37,0	2 746,0	2 105,7	202,0	-2 184,0	-28,2	7 087,0	
3	3 792,0	17,0	0,0	108,7	0,0	306,3	8,5	1,4	37,0	2 752,0	2 097,0	201,1	-2 201,0	36,0	7 156,0	
4	3 797,0	17,0	0,0	108,2	-51,0	295,9	8,5	1,4	37,1	2 686,0	2 085,6	189,4	-2 198,0	-19,1	6 958,0	
5	3 805,0	17,0	0,0	113,2	-63,0	309,6	8,5	1,4	37,4	2 759,0	2 108,5	193,2	-2 285,0	97,2	7 102,0	
6	3 811,0	17,0	0,0	116,9	-100,0	296,1	8,4	1,4	45,5	2 684,0	2 095,1	199,3	-2 154,0	-63,7	6 957,0	
7	3 819,0	18,0	0,0	114,8	-96,0	268,8	8,5	1,4	57,7	2 727,0	1 999,9	195,8	-2 152,0	69,1	7 032,0	
8	3 827,0	18,0	0,0	125,6	0,0	311,8	8,5	1,4	59,5	2 803,0	2 108,1	199,3	-2 146,0	112,8	7 429,0	
9	3 832,0	18,0	0,0	124,3	0,0	331,4	8,4	1,4	59,9	2 927,0	2 171,2	195,4	-2 037,0	129,0	7 761,0	
10	3 831,0	86,0	0,0	131,1	119,0	355,5	8,2	1,4	149,7	2 971,0	2 237,2	186,2	-1 982,0	43,6	8 138,0	
11	3 829,0	192,0	0,0	122,4	146,0	340,4	8,2	1,4	58,7	2 924,0	2 200,4	179,7	-1 867,0	75,8	8 211,0	
12	3 824,0	193,0	0,0	116,5	32,0	320,0	7,8	1,4	57,2	2 941,0	2 155,8	182,8	-1 887,0	-69,6	7 875,0	
13	3 821,0	124,0	0,0	119,4	0,0	308,5	7,6	1,4	56,3	3 001,0	2 113,3	175,4	-1 948,0	20,1	7 800,0	
14	3 815,0	124,0	0,0	110,8	0,0	285,3	8,1	1,4	52,2	2 976,0	2 069,7	168,5	-1 926,0	-41,0	7 644,0	
15	3 811,0	125,0	0,0	115,6	0,0	257,0	8,1	1,4	43,0	2 975,0	1 996,8	161,4	-1 904,0	65,8	7 656,0	
16	3 805,0	124,0	0,0	109,9	0,0	258,3	8,1	1,4	42,5	2 947,0	1 995,2	157,3	-1 876,0	-35,8	7 537,0	
17	3 807,0	98,0	0,0	114,7	0,0	264,6	8,1	1,4	42,8	2 973,0	2 027,4	160,0	-1 973,0	88,0	7 612,0	
18	3 803,0	164,0	0,0	114,9	0,0	270,5	8,1	1,4	42,7	3 205,0	2 035,8	164,5	-1 807,0	319,1	8 322,0	
19	3 809,0	286,0	0,0	123,0	0,0	365,5	8,1	1,4	39,9	3 278,0	2 293,9	186,0	-1 778,0	138,2	8 751,0	
20	3 805,0	251,0	0,0	123,2	0,0	370,6	8,1	1,4	39,6	3 187,0	2 295,7	183,0	-1 807,0	42,4	8 500,0	
21	3 814,0	123,0	0,0	116,3	0,0	370,6	8,3	1,4	39,0	3 110,0	2 285,9	186,2	-1 852,0	-14,7	8 188,0	
22	3 813,0	21,0	0,0	114,0	0,0	354,5	8,2	1,4	36,8	3 036,0	2 252,4	185,6	-1 861,0	-19,9	7 942,0	
23	3 818,0	21,0	0,0	119,3	0,0	374,4	8,3	1,4	36,6	2 879,0	2 301,4	192,7	-1 886,0	-14,1	7 852,0	
24	3 819,0	18,0	0,0	108,1	0,0	341,9	8,5	1,4	41,5	2 836,0	2 238,2	182,4	-2 061,0	-71,0	7 463,0	

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

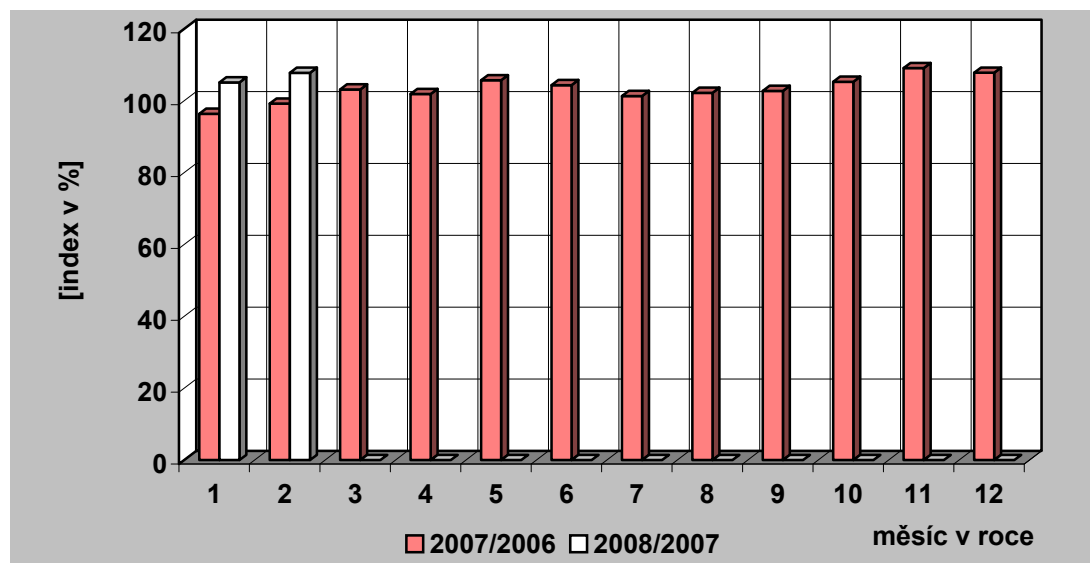
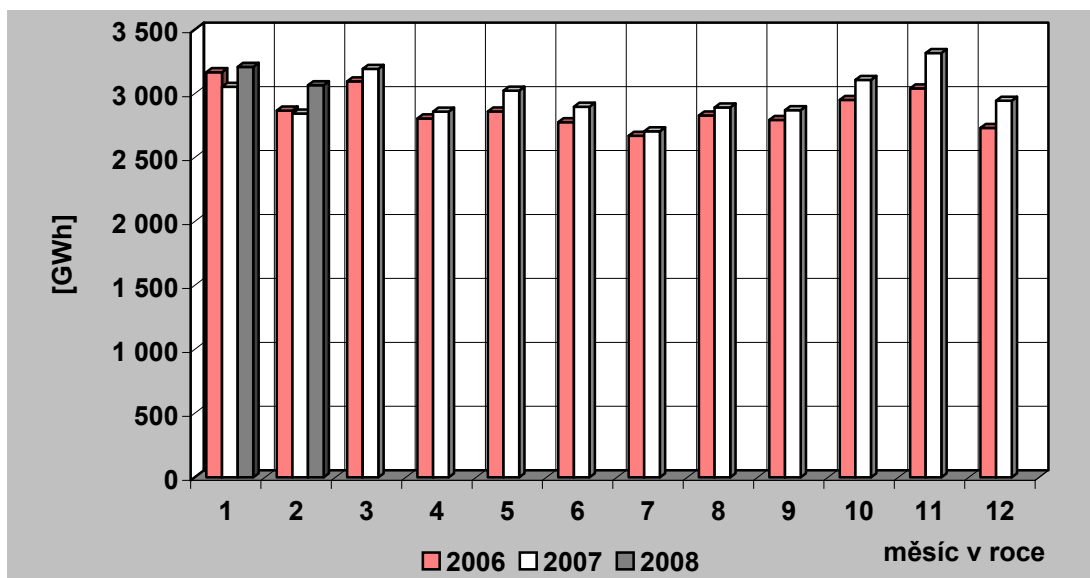
měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 574,1	2 377,6	2 743,4	2 332,0	2 467,6	85,0	105,8
2	2 208,7	2 350,4	2 388,4	2 085,4	2 196,9	87,3	105,3
3	2 200,0	2 307,3	2 435,6	2 103,2		86,4	
4	1 750,2	1 619,5	1 823,9	1 724,3		94,5	
5	1 571,5	1 543,7	1 587,9	1 565,5		98,6	
6	1 363,2	1 391,9	1 511,3	1 454,4		96,2	
7	1 402,3	1 516,1	1 469,9	1 546,7		105,2	
8	1 423,0	1 315,8	1 460,8	1 453,8		99,5	
9	1 497,9	1 541,0	1 479,7	1 597,2		107,9	
10	1 858,5	1 876,1	1 814,6	1 978,5		109,0	
11	2 112,3	2 254,0	2 123,3	2 188,1		103,1	
12	2 490,9	2 524,1	2 421,3	2 535,3		104,7	
<b>celkem</b>	<b>22 452,4</b>	<b>22 617,5</b>	<b>23 260,1</b>	<b>22 564,4</b>	<b>4 664,5</b>	<b>97,0</b>	<b>20,7</b>

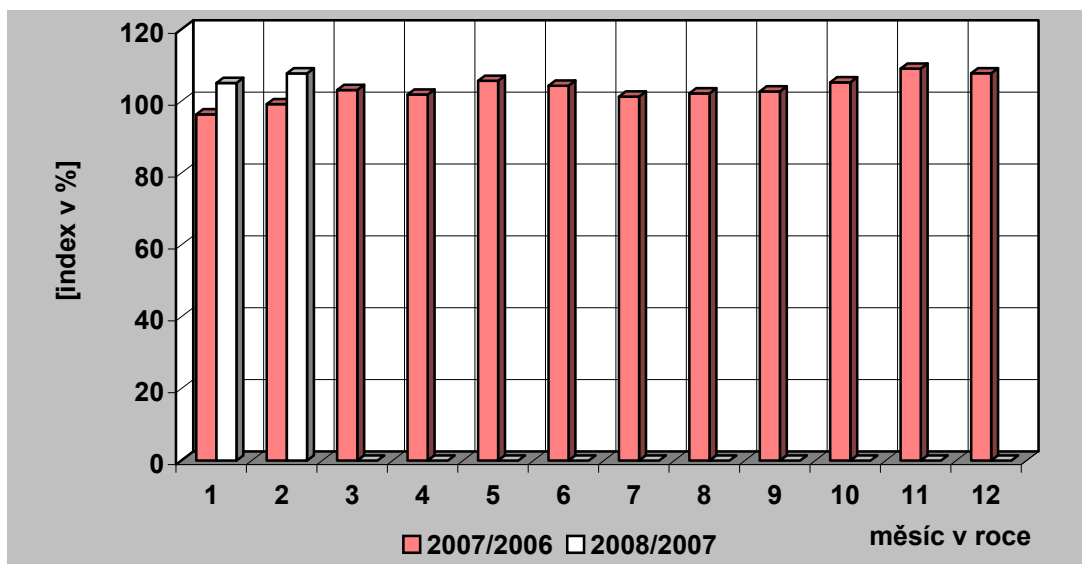


### 35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 788,9	2 954,9	3 167,7	3 053,3	3 209,2	96,4	105,1
2	2 682,8	2 700,4	2 867,7	2 844,7	3 066,1	99,2	107,8
3	2 891,1	2 931,6	3 096,3	3 193,7		103,1	
4	2 617,4	2 874,5	2 806,4	2 859,0		101,9	
5	2 664,7	2 834,4	2 860,3	3 023,6		105,7	
6	2 588,2	2 697,5	2 777,0	2 897,5		104,3	
7	2 421,8	2 397,9	2 670,5	2 705,8		101,3	
8	2 525,6	2 826,3	2 829,0	2 891,7		102,2	
9	2 620,9	2 681,4	2 794,4	2 871,1		102,7	
10	2 784,6	2 854,8	2 951,2	3 107,5		105,3	
11	2 873,3	2 869,8	3 040,8	3 317,3		109,1	
12	2 727,7	2 821,8	2 731,9	2 944,8		107,8	
<b>celkem</b>	<b>32 187,0</b>	<b>33 445,2</b>	<b>34 593,1</b>	<b>35 709,9</b>	<b>6 275,3</b>	<b>103,2</b>	<b>17,6</b>

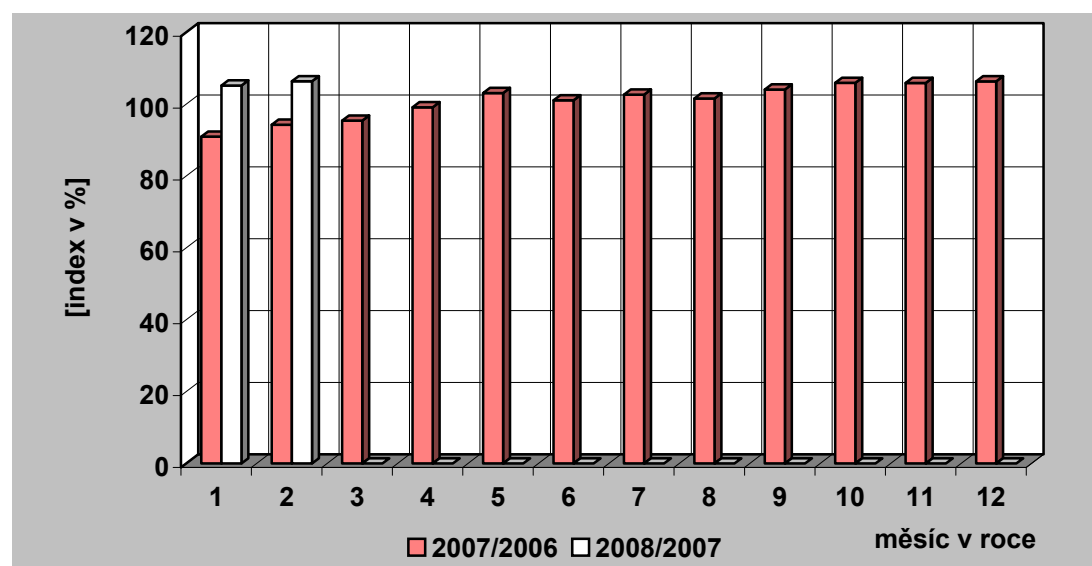
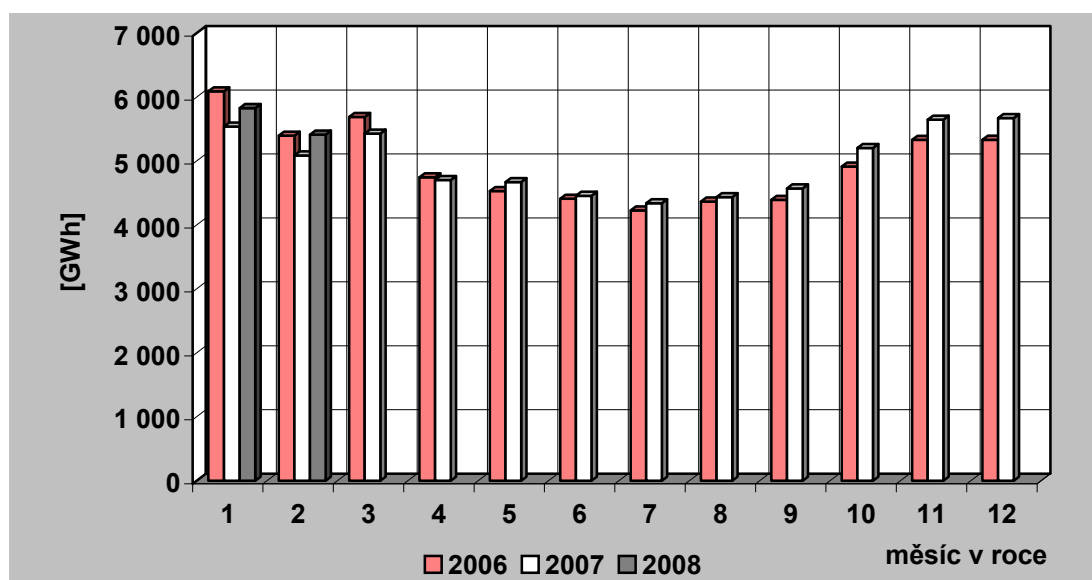
Pozn.: Do roku 2000 není započtena u VO účelová spotřeba, od roku 2001 je započtena.





### 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	5 539,4	5 827,9	91,0	105,2
2	5 072,2	5 234,6	5 395,4	5 087,1	5 411,9	94,3	106,4
3	5 287,2	5 414,3	5 689,6	5 428,6		95,4	
4	4 514,9	4 634,4	4 744,3	4 703,4		99,1	
5	4 359,5	4 482,3	4 530,3	4 670,5		103,1	
6	4 064,0	4 211,3	4 409,0	4 456,4		101,1	
7	3 914,4	3 986,9	4 227,1	4 339,5		102,7	
8	4 040,8	4 248,3	4 366,5	4 435,5		101,6	
9	4 238,7	4 317,5	4 391,9	4 571,1		104,1	
10	4 795,5	4 839,1	4 912,5	5 203,7		105,9	
11	5 146,2	5 284,7	5 331,6	5 646,9		105,9	
12	5 397,9	5 512,8	5 331,9	5 670,5		106,3	
<b>celkem</b>	<b>56 391,1</b>	<b>57 673,8</b>	<b>59 419,6</b>	<b>59 752,5</b>	<b>11 239,8</b>	<b>100,6</b>	<b>18,8</b>



### 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 – II
VO	2007	3 053,30	2 844,66	3 193,69	2 859,01	3 023,58	2 897,50	2 705,77	2 891,68	2 871,10	3 107,45	3 317,31	2 944,83	35 709,89	5 897,97
	2008	3 209,20	3 066,11												6 275,32
	2008/2007	105,11	107,78												106,40
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	1 535,67
	2008	708,67	694,62												1 403,29
	2008/2007	88,63	94,36												91,38
VO z vn	2007	2 019,23	1 884,16	2 097,51	1 817,94	1 924,30	1 847,93	1 839,89	1 844,02	1 901,26	2 111,42	2 119,34	1 827,10	23 234,11	3 903,39
	2008	2 139,53	2 042,10												4 181,63
	2008/2007	105,96	108,38												107,13
účelová spotřeba	2007	234,53	224,37	268,35	234,22	262,61	289,77	197,04	226,78	170,20	176,52	382,92	291,24	2 958,57	458,91
	2008	361,01	329,39												690,40
	2008/2007	153,93	146,80												150,45
MO	2007	2 331,99	2 085,41	2 103,17	1 724,31	1 565,45	1 454,37	1 546,72	1 453,83	1 597,20	1 978,55	2 188,08	2 535,34	22 564,43	4 417,40
	2008	2 467,60	2 196,91												4 664,50
	2008/2007	105,81	105,35												105,59
MO podnikatelé	2007	772,68	686,70	697,69	599,97	578,06	548,34	572,66	550,27	594,75	727,28	780,57	809,69	7 918,67	1 459,39
	2008	838,72	763,47												1 602,19
	2008/2007	108,55	111,18												109,78
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	2 958,01
	2008	1 628,88	1 433,44												3 062,31
	2008/2007	104,46	102,48												103,53

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

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
1	dosažitelný výkon		9 460
2	pohotový výkon		8 723
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		673
4	výkon na svorkách generátorů		7 801
5	výkonová rezerva		1 075
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
6	dosažitelný výkon		551
7	pohotový výkon		455
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		6
9	výkon na svorkách generátorů		357
10	výkonová rezerva		100
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		98
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
12	dosažitelný výkon		174
13	pohotový výkon		163
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
15	výkon na svorkách generátorů		51
16	výkonová rezerva		118
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
17	dosažitelný výkon		886
18	pohotový výkon		860
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
20	výkon na svorkách generátorů		321
21	výkonová rezerva		540
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 096
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		0
25	výkon na svorkách generátorů		94
26	výkonová rezerva		1 002
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
27	dosažitelný výkon		3 834
28	pohotový výkon		3 519
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		246
30	výkon na svorkách generátorů		3 515
31	použitelná výkonová rezerva		4
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-682
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		9
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	<b>= ř. (32+33)</b>	<b>-673</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	<b>= ř. (2+9+15+20+25+28+34)</b>	<b>12 393</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 278
37	kontrola bilance	<b>= ř. (35-36)</b>	<b>2 115</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	<b>= ř. (11+31)</b>	<b>103</b>
39	potřeba celkem	<b>= ř. (36+37)</b>	<b>12 393</b>
40		<b>= ř. (38-37)</b>	<b>-2 012</b>

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (20. 2. 2008)**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	dosažitelný výkon		9 459
2	pohotový výkon		8 309
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		663
4	výkon na svorkách generátorů		7 623
5	výkonová rezerva		839
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
6	dosažitelný výkon		551
7	pohotový výkon		447
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
9	výkon na svorkách generátorů		332
10	výkonová rezerva		125
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		125
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
12	dosažitelný výkon		173
13	pohotový výkon		161
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
15	výkon na svorkách generátorů		46
16	výkonová rezerva		119
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	dosažitelný výkon		878
18	pohotový výkon		867
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
20	výkon na svorkách generátorů		209
21	výkonová rezerva		659
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 147
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		0
25	výkon na svorkách generátorů		0
26	výkonová rezerva		1 147
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
27	dosažitelný výkon		3 834
28	pohotový výkon		3 378
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		236
30	výkon na svorkách generátorů		3 373
31	použitelná výkonová rezerva		5
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-500
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		-48
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (32+33)	<b>-548</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	<b>11 725</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 216
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	<b>1 509</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	<b>130</b>
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	<b>11 725</b>
40		= ř. (38-37)	<b>-1 379</b>

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (20. 2. 2008)**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
1	pohotový výkon netto		7 579
2	výkon na svorkách generátorů netto		6 944
3	výkonová rezerva		769
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
4	pohotový výkon netto		438
5	výkon na svorkách generátorů netto		325
6	výkonová rezerva		123
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		122
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
8	pohotový výkon netto		148
9	výkon na svorkách generátorů netto		43
10	výkonová rezerva		108
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
11	pohotový výkon netto		865
12	výkon na svorkách generátorů netto		208
13	výkonová rezerva		657
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
14	pohotový výkon netto		1 138
15	výkon na svorkách generátorů netto		0
16	výkonová rezerva		1 138
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
17	pohotový výkon netto		3 191
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 186
19	použitelná výkonová rezerva		5
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-500
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		-48
22	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (20+21)	<b>-548</b>
23	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	<b>10 800</b>
24	netto zatížení ES ČR		9 290
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	<b>1 509</b>
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	<b>127</b>
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	<b>10 800</b>
28		= ř. (23-27)	<b>0</b>



## 41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 29. 2. 2008)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		I. 2008	II. 2008	rozdíl
<b>PE</b>				
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 <sup>*)</sup>	hnědé uhlí	0,00	0,00	0,00
Teplárna Dvůr Králové <sup>*)</sup>	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
Prunéřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Prunéřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
<b>Celkem PE</b>		<b>6 524,10</b>	<b>6 524,10</b>	<b>0,00</b>
<b>VE - akumulční, průtočné a MVE</b>				
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
<b>Celkem VE</b>		<b>722,77</b>	<b>722,77</b>	<b>0,00</b>
<b>VE - přečerpávací vodní elektrárny</b>				
Štěchovice II		45,00	45,00	0,00
Dalešice		450,00	450,00	0,00
Dlouhé stráně I		650,00	650,00	0,00
<b>Celkem PVE</b>		<b>1 145,00</b>	<b>1 145,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem VE</b>		<b>1 867,77</b>	<b>1 867,77</b>	<b>0,00</b>
<b>JE</b>				
Dukovany (v provozu)		1 760,00	1 760,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
<b>Celkem JE</b>		<b>3 760,00</b>	<b>3 760,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Větrné elektrárny</b>				
Mravenečník (Jeseníky)		0,00	0,00	0,00
<b>Sluneční elektrárna</b>				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
<b>Celkem ČEZ, a. s.</b>		<b>12 151,88</b>	<b>12 151,88</b>	<b>0,00</b>

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 29. 2. 2008)

	II. 2008											Změna proti minulému měsíci											I. 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						
<b>Celkem ČR</b>	10655,45	569,72	1030,50	1146,50	249,59	3760,00	116,92	52,63	17581,30	+10,55	0,00	+0,92	0,00	+0,50	0,00	+1,00	+12,97	10644,90	569,72	1029,57	1146,50	249,09	3760,00	116,92	51,63	17568,33							
<b>ČEZ, a. s.</b>	6524,10	0,00	722,77	1145,00	0,00	3760,00	0,00	0,01	12151,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6524,10	0,00	722,77	1145,00	0,00	3760,00	0,00	0,01	12151,88							
<b>Nad 50 MW</b>	3655,57	537,72	63,67	1,50	69,46	0,00	1,60	0,13	4329,65	0,00	0,00	+0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	3655,57	537,72	63,67	1,50	69,46	0,00	1,60	0,13	4329,65							
Atel Energetika Zlín s.r.o.	69,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,25							
ČEZ Obnovitelné zdroje, s.r.o.	0,00	0,00	63,67	1,50	0,00	0,00	1,60	0,00	66,77	0,00	0,00	+0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	63,67	1,50	0,00	0,00	1,60	0,00	66,77							
Dalkia Česká republika, a.s.	455,95	72,72	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	529,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	455,95	72,72	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	529,43							
ECK Generating, s.r.o.	304,90	0,00	0,00	0,00	66,90	0,00	0,00	0,00	371,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	304,90	0,00	0,00	0,00	66,90	0,00	0,00	0,00	371,80							
ENERGETIKA TRINEC, a.s.	96,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,75							
Energetika Vítkovice, a.s.	79,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00							
Energotrans a.s.	352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	352,00							
International Power Opatovice, a.s.	363,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	363,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	363,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	363,00							
Mittal Steel Ostrava a.s.	254,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	254,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	254,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	254,00							
Mondi Packaging Paper Štětí a.s.	112,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,50							
Pižeňská energetika a.s.	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00							
Pižeňská teplárenská, a.s.	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	105,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	105,13								
Pražská teplárenská, a.s.	130,50	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,00	0,00	132,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,50	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,00	0,00	132,30							
Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s.	220,00	370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	220,00	370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	590,00							
SPOLANA a.s.	77,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,20							
Synthesia, a. s.	75,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,60							
SYNTHOS Kralupy a.s.	66,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,72							
ŠKO-ENERGO, s.r.o.	88,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88,00							
Teplárna České Budějovice, a.s.	66,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,20							
Teplárna Otrokovice a.s.	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00							
Teplárny Brno, a.s.	84,60	95,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	179,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	84,60	95,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	179,60							
UNIPETROL RPA, s.r.o.	275,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275,40							
United Energy právní nástupce, a.s.	239,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	239,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	239,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	239,00							
<b>Od 5 MW do 50 MW</b>	441,55	32,00	119,02	0,00	96,05	0,00	76,35	13,76	778,73	+10,55	0,00	+0,28	0,00	+0,00	0,00	+0,86	+11,69	431,00	32,00	118,75	0,00	96,05	0,00	76,35	12,90	767,04							
1. elektrárnská s.r.o.	0,00	0,00	6,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,91							
ACTHERM, spol. s r.o.	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00							
AES Bohemia spol. s r. o.	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50							
ALTENERG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00	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	6,00	0,00	0,00	6,00							
APB - PLZEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,85	0,00	8,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,85	0,00	0,00	8,85							
BIOCEL Paskov a.s.	41,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60							
Cukrovary TTD a.s.	19,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,40							
DEZA, a.s.	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00							
E.ON Energie, a.s.	0,00	0,00	29,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,64							
ecoenerg Windkraft GmbH & Co. KG, organizační složka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	0,00	42,00	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	42,00	0,00	0,00	42,00							
Elektrárna Kolin a.s.	17,56	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,56	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,62							
ENERGO KD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	10,13	0,00	0,00	0,00	10,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,13	0,00	0,00	0,00	10,13							
ENERGO-PRO Czech, s.r.o.	0,00	0,00	30,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,09							
ENERGY Ustí nad Labem, a.s.	15,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,80							
ENERGZET, a.s.	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00							
Green Gas DPB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	10,85	0,00	0,00	0,00	10,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,85	0,00	0,00	0,00	10,85							
Green Lines Rusová, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	0,00	7,50	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	7,50	0,00	0,00	7,50							
Hexion Specialty Chemicals, a.s.	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00							
JIP - Papírny Větrní, a.s.	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,											

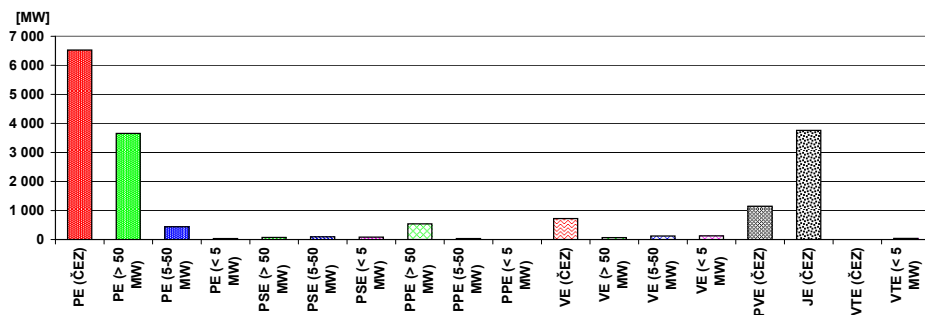
## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 29. 2. 2008)

	II. 2008											Změna proti minulému měsíci											I. 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						
WIND FINANCE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00	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	6,00	0,00	6,00						
WINDTEX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00	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	6,00	0,00	6,00						
ŽDAS, a.s.	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50	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	0,00	0,00	0,00	12,50						
<b>Od 1 MW do 5 MW</b>	<b>29,61</b>	<b>0,00</b>	<b>29,64</b>	<b>0,00</b>	<b>44,32</b>	<b>0,00</b>	<b>34,14</b>	<b>13,95</b>	<b>151,66</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>29,61</b>	<b>0,00</b>	<b>29,64</b>	<b>0,00</b>	<b>44,32</b>	<b>0,00</b>	<b>34,14</b>	<b>13,95</b>	<b>151,66</b>							
A.S.A., spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	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	0,00	0,00	1,20	1,20	0,00							
A - ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56							
AKTIVA, a.s.	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10	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	0,00	2,10							
Aleš K a s t l, dfeovýroba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,82	1,82	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	1,82	1,82	0,00							
AQUA ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45							
BENOCO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	1,83	1,83	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	1,83	1,83	0,00							
Břněnské vodárny a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,25							
ČEZ Energetické služby, s.r.o.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	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	4,00							
Energetické centrum s.r.o.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	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	2,50							
ENIGEN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	0,00	4,59	4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	0,00	0,00	4,59							
F O B O S spol. s r.o.	0,00	0,00	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	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	0,00	0,00	0,20	2,32	0,00							
Glaverbel Czech a.s., člen skupiny Glaverbel	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00	0,00	0,00	2,64							
Green Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80	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	1,80	1,80	0,00	1,80							
Chotěbofské 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	0,00	0,00	0,00	1,05	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	0,00	1,05	1,05	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	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92							
IROMEZ s.r.o.	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66							
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	0,00	1,96	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	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58							
KONOTECH, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	3,10	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	0,00	3,10	3,10	0,00	3,10							
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	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50							
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	0,00	0,00	0,00	1,57	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	1,57	0,00	1,57	0,00							
MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	1,11	1,16							
MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETIN 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	0,00	1,50	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	0,00	1,47	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	2,00	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	2,00	0,00	0,00	2,00							
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	2,00	0,00	0,00	2,00							
Obec Jindřichovice pod Smrkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20	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	1,20	0,00	1,20	0,00							
OMNICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	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	1,35	0,00	0,00	1,35							
Ostravské vodárny a kanalizace a. s.	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,00	0,00	1,30	1,36	0,00	1,36							
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	0,00	2,60	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	4,80	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							
RenoEnergie, 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	1,39	0,00	0,00	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							
Rynovická 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	2,20	0,00	0,00	2,20							
S & M CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10	0,00	1,10	0,00							
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00</																														



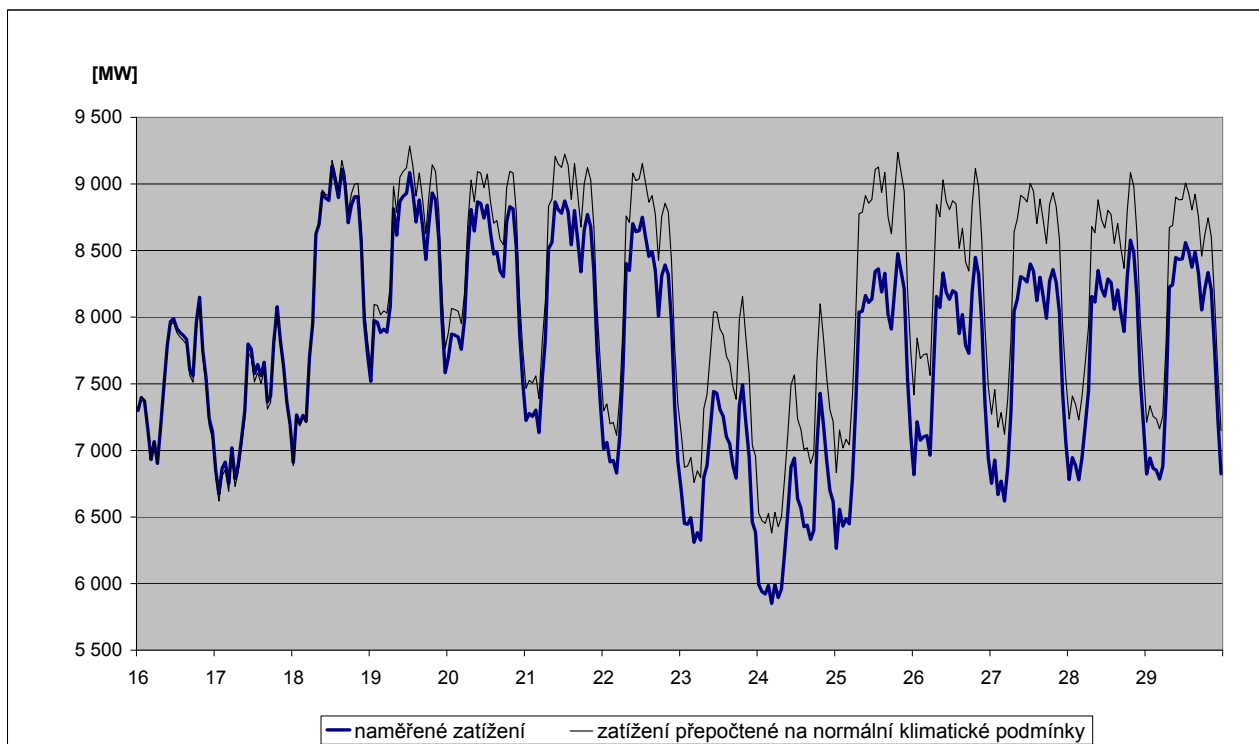
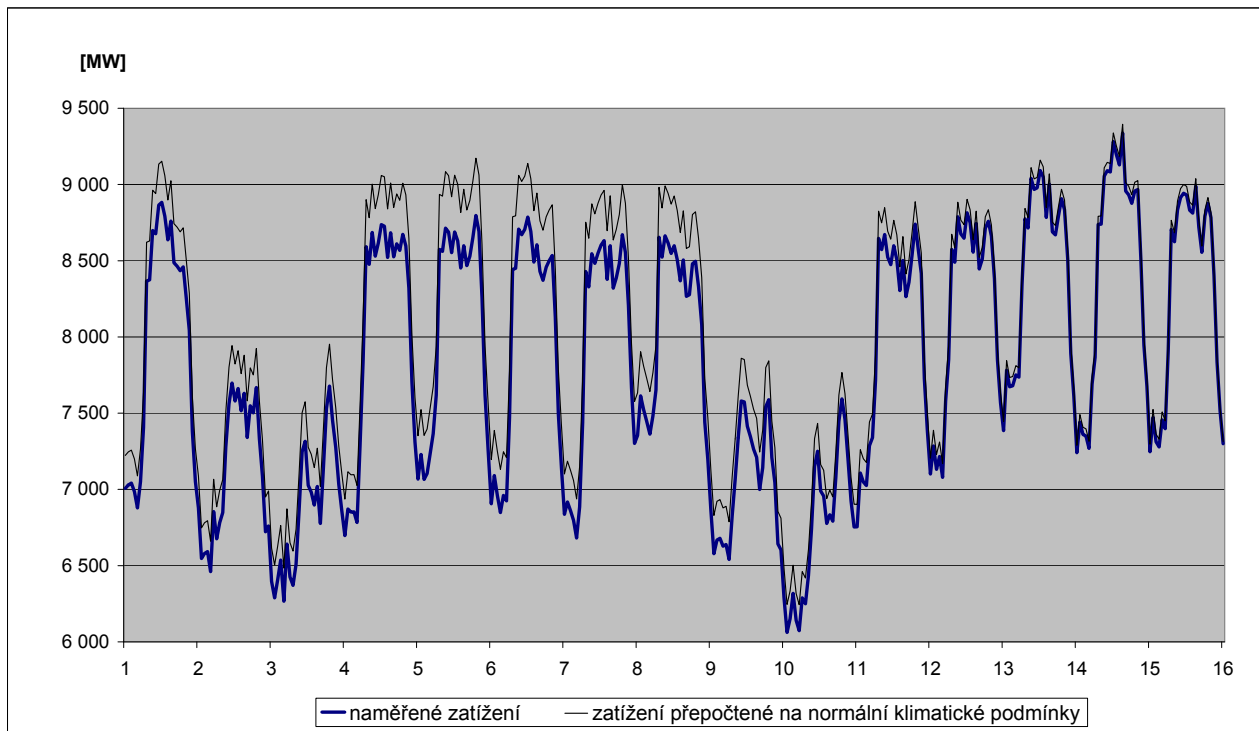
#### 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 29. 2. 2008)

	II. 2008										Změna proti minulému měsíci										I. 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									
TEPLO IVANČICE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	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	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
Term Credit s.r.o.	0,55	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55	
TermoReal s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94	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	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94	
TON - ENERGO a.s.	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,88		
TOS Svitavy,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52		
TROUBKY MVE s.r.o.	0,00	0,00	0,70	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70		
TTS cz s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99		
UNIPOL spol. s r.o., německy : UNIPOL Gesel.m.b.H.	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	+0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,02	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	0,87		
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	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99		
Vitkovská zemědělská s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99		
VODÁRNA PLZEŇ 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	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	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	0,00	0,53	0,00	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		
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	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58		
WARMNIS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,88		
ZD Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50		
ZEMSPOL STUDĚNKA a.s.	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	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	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66		
Železářny Velký Šenov 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	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96		
Ostatní	0,85	0,00	77,23	0,00	20,96	0,00	0,00	1,78	112,79	-0,00	0,00	+0,09	0,00	+0,30	0,00	0,00	+0,14	+0,54	0,85	0,00	77,13	0,00	20,66	0,00	1,78	118,84	112,26	0,00	0,00	0,00	0,00	118,84	0,00	0,00	0,00	118,84		

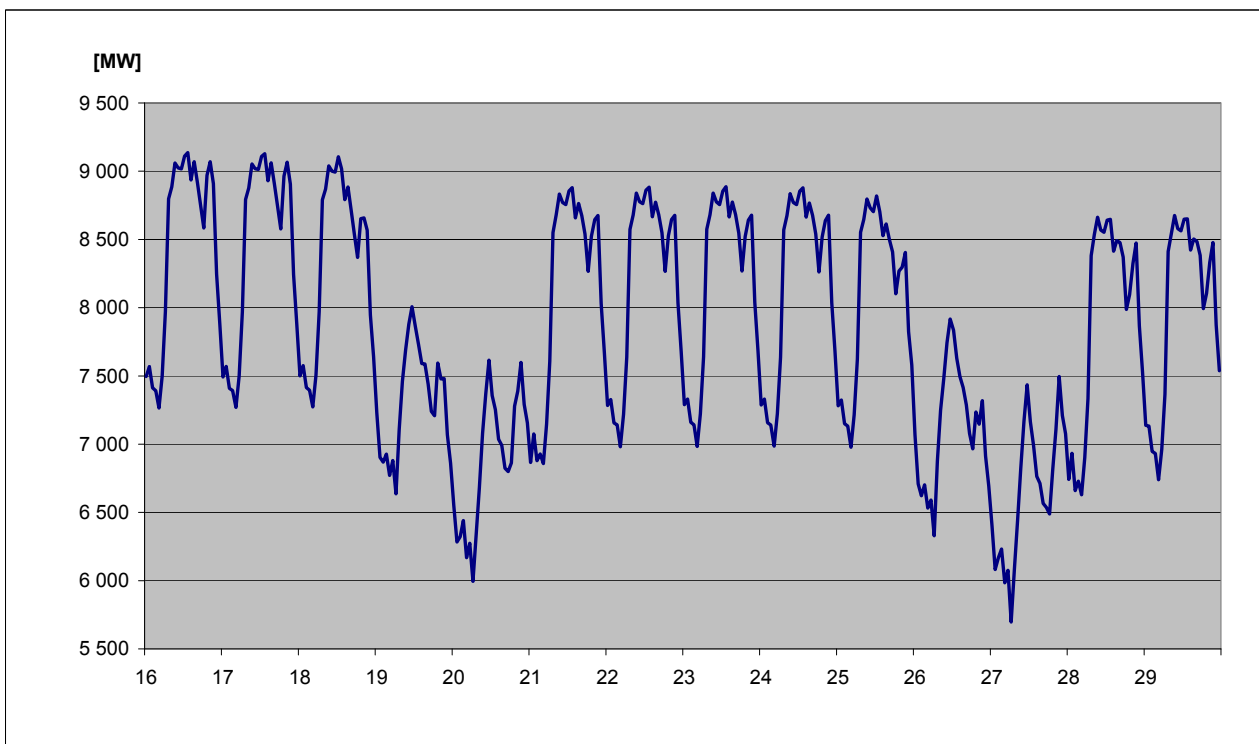
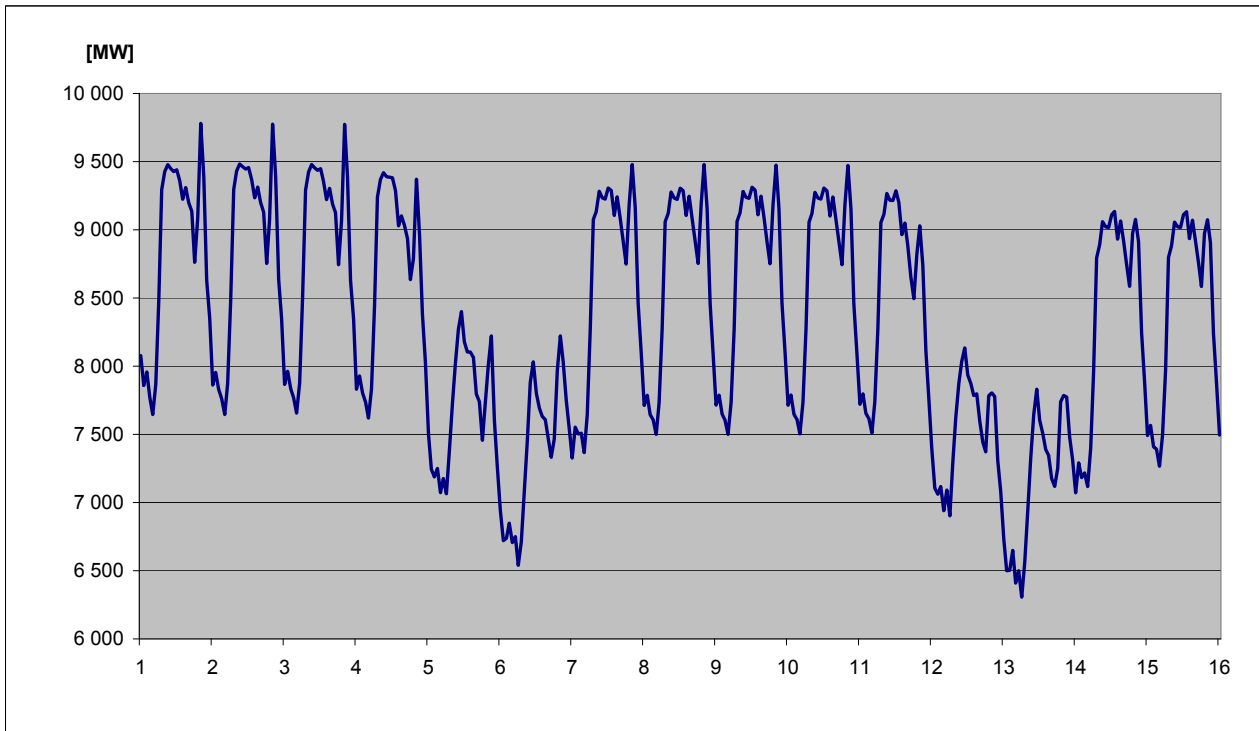


## 43) Průběh netto zatížení ES ČR v únoru 2008

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



## 44) Predikce spotřeby ES ČR na duben 2008



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

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>55,9</b>	<b>43,9</b>	<b>88,2</b>	<b>13,5</b>	<b>4,4</b>	<b>147,3</b>	<b>160,2</b>	<b>45,4</b>	<b>558,8</b>
CZ011	Hlavní město Praha	55,9	43,9	88,2	13,5	4,4	147,3	160,2	45,4	558,8
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>338,5</b>	<b>117,2</b>	<b>23,3</b>	<b>2,6</b>	<b>11,6</b>	<b>253,8</b>	<b>58,4</b>	<b>156,8</b>	<b>962,2</b>
CZ021	Středočeský kraj	338,5	117,2	23,3	2,6	11,6	253,8	58,4	156,8	962,2
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>245,0</b>	<b>106,2</b>	<b>25,2</b>	<b>3,9</b>	<b>17,1</b>	<b>191,6</b>	<b>56,9</b>	<b>62,1</b>	<b>708,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	135,6	87,0	12,9	1,8	10,3	112,5	32,2	0,0	392,4
CZ032	Plzeňský kraj	109,4	19,2	12,3	2,1	6,8	79,1	24,7	62,1	315,7
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>389,3</b>	<b>294,0</b>	<b>18,3</b>	<b>1,4</b>	<b>4,0</b>	<b>131,2</b>	<b>37,8</b>	<b>122,8</b>	<b>998,8</b>
CZ041	Karlovarský kraj	181,7	45,2	1,2	0,3	0,9	34,2	12,6	33,6	309,7
CZ042	Ústecký kraj	207,6	248,8	17,1	1,1	3,1	97,0	25,2	89,2	689,1
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>247,4</b>	<b>92,3</b>	<b>22,7</b>	<b>2,7</b>	<b>13,7</b>	<b>246,8</b>	<b>60,9</b>	<b>179,0</b>	<b>865,5</b>
CZ051	Liberecký kraj	80,7	11,9	1,6	1,1	1,1	72,0	21,0	53,4	242,8
CZ052	Královéhradecký kraj	91,3	20,1	18,8	0,7	6,7	99,6	24,7	70,6	332,5
CZ053	Pardubický kraj	75,4	60,3	2,3	0,9	5,9	75,2	15,2	55,0	290,2
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>312,1</b>	<b>241,9</b>	<b>42,5</b>	<b>10,9</b>	<b>42,6</b>	<b>187,3</b>	<b>84,7</b>	<b>11,6</b>	<b>933,6</b>
CZ061	Kraj Vysočina	127,6	114,2	4,1	0,8	19,1	69,2	15,4	11,6	362,0
CZ062	Jihomoravský kraj	184,5	127,7	38,4	10,1	23,5	118,1	69,3	0,0	571,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>191,7</b>	<b>71,1</b>	<b>6,8</b>	<b>2,2</b>	<b>24,2</b>	<b>157,0</b>	<b>60,3</b>	<b>62,6</b>	<b>576,0</b>
CZ071	Olomoucký kraj	103,3	36,0	2,9	1,2	10,4	74,2	36,1	49,3	313,3
CZ072	Zlínský kraj	88,5	35,0	3,9	1,0	13,9	82,8	24,3	13,3	262,7
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>378,8</b>	<b>166,2</b>	<b>31,9</b>	<b>3,8</b>	<b>4,1</b>	<b>118,3</b>	<b>67,4</b>	<b>111,5</b>	<b>882,0</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	378,8	166,2	31,9	3,8	4,1	118,3	67,4	111,5	882,0
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>2 158,7</b>	<b>1 132,7</b>	<b>258,9</b>	<b>41,1</b>	<b>121,8</b>	<b>1 433,3</b>	<b>586,7</b>	<b>751,8</b>	<b>6 485,0</b>



#### 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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>113,1</b>	<b>93,8</b>	<b>181,1</b>	<b>27,1</b>	<b>9,0</b>	<b>313,3</b>	<b>341,0</b>	<b>94,5</b>	<b>1 172,9</b>
CZ011	Hlavní město Praha	113,1	93,8	181,1	27,1	9,0	313,3	341,0	94,5	1 172,9
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>673,9</b>	<b>237,5</b>	<b>48,2</b>	<b>5,5</b>	<b>24,4</b>	<b>547,2</b>	<b>119,8</b>	<b>331,4</b>	<b>1 987,9</b>
CZ021	Středočeský kraj	673,9	237,5	48,2	5,5	24,4	547,2	119,8	331,4	1 987,9
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>493,1</b>	<b>220,4</b>	<b>52,2</b>	<b>8,0</b>	<b>35,1</b>	<b>406,3</b>	<b>116,3</b>	<b>130,7</b>	<b>1 462,2</b>
CZ031	Jihočeský kraj	272,5	180,1	26,5	3,7	21,2	237,7	66,3	0,0	808,1
CZ032	Plzeňský kraj	220,6	40,3	25,7	4,3	13,9	168,6	50,0	130,7	654,1
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>827,4</b>	<b>607,0</b>	<b>38,5</b>	<b>2,8</b>	<b>8,1</b>	<b>284,5</b>	<b>77,5</b>	<b>259,2</b>	<b>2 105,0</b>
CZ041	Karlovarský kraj	372,3	95,9	2,5	0,6	1,9	72,9	26,1	70,6	642,8
CZ042	Ústecký kraj	455,1	511,1	36,0	2,2	6,2	211,6	51,4	188,6	1 462,2
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>497,9</b>	<b>191,8</b>	<b>47,6</b>	<b>5,5</b>	<b>28,8</b>	<b>531,7</b>	<b>124,2</b>	<b>377,2</b>	<b>1 804,7</b>
CZ051	Liberecký kraj	160,6	24,3	3,4	2,3	2,4	156,5	43,3	112,9	505,7
CZ052	Královéhradecký kraj	184,1	41,5	39,2	1,5	14,2	213,8	49,2	148,4	691,9
CZ053	Pardubický kraj	153,2	126,0	5,0	1,7	12,2	161,4	31,7	115,9	607,1
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>640,3</b>	<b>529,1</b>	<b>87,4</b>	<b>22,5</b>	<b>87,8</b>	<b>396,1</b>	<b>174,3</b>	<b>24,4</b>	<b>1 961,7</b>
CZ061	Kraj Vysočina	261,3	257,5	8,5	1,7	39,4	146,7	31,7	24,3	771,2
CZ062	Jihomoravský kraj	378,9	271,5	78,9	20,8	48,3	249,4	142,6	0,1	1 190,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>393,3</b>	<b>158,4</b>	<b>14,3</b>	<b>4,6</b>	<b>50,2</b>	<b>332,3</b>	<b>119,4</b>	<b>132,0</b>	<b>1 204,6</b>
CZ071	Olomoucký kraj	212,0	85,8	6,2	2,5	21,6	157,2	69,7	104,0	659,1
CZ072	Zlínský kraj	181,3	72,6	8,1	2,1	28,5	175,1	49,7	28,0	545,5
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>768,6</b>	<b>346,4</b>	<b>66,0</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>	<b>250,9</b>	<b>133,1</b>	<b>234,5</b>	<b>1 815,9</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	768,6	346,4	66,0	7,8	8,6	250,9	133,1	234,5	1 815,9
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>4 407,6</b>	<b>2 384,4</b>	<b>535,3</b>	<b>83,8</b>	<b>252,0</b>	<b>3 062,3</b>	<b>1 205,6</b>	<b>1 583,9</b>	<b>13 514,9</b>

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>30 683,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3 997,1</b>	<b>4 088,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2 647,0</b>	<b>41 416,7</b>
CZ011	Hlavní město Praha	30 683,0	0,0	3 997,1	4 088,5	0,0	0,0	1,0	0,0	2 647,0	41 416,7
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>795 961,4</b>	<b>0,0</b>	<b>107 846,0</b>	<b>3 099,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>5,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1 683,5</b>	<b>908 596,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	795 961,4	0,0	107 846,0	3 099,4	0,0	1,2	5,2	0,0	1 683,5	908 596,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>143 493,4</b>	<b>0,0</b>	<b>34 285,3</b>	<b>2 196,1</b>	<b>1 374 628,0</b>	<b>0,4</b>	<b>72,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2 621,7</b>	<b>1 557 297,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	55 267,9	0,0	26 294,2	782,5	1 374 628,0	0,4	66,7	0,0	1 332,0	1 458 371,7
CZ032	Plzeňský kraj	88 225,5	0,0	7 991,1	1 413,6	0,0	0,0	5,4	0,0	1 289,7	98 925,3
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>2 417 855,9</b>	<b>182 120,0</b>	<b>25 538,5</b>	<b>6 437,0</b>	<b>0,0</b>	<b>16 554,7</b>	<b>35,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 262,1</b>	<b>2 649 803,2</b>
CZ041	Karlovarský kraj	304 807,3	181 282,0	2 829,8	1 769,2	0,0	326,5	0,5	0,0	212,8	491 228,1
CZ042	Ústecký kraj	2 113 048,6	838,0	22 708,8	4 667,8	0,0	16 228,2	34,5	0,0	1 049,2	2 158 575,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>597 313,3</b>	<b>4 911,0</b>	<b>26 492,1</b>	<b>3 726,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 319,1</b>	<b>8,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 161,2</b>	<b>635 931,3</b>
CZ051	Liberecký kraj	7 278,7	0,0	8 137,6	1 958,7	0,0	708,5	2,6	0,0	446,6	18 532,7
CZ052	Královéhradecký kraj	77 916,6	4 911,0	10 800,1	676,5	0,0	0,1	0,7	0,0	443,2	94 748,1
CZ053	Pardubický kraj	512 118,0	0,0	7 554,4	1 091,2	0,0	610,4	5,0	0,0	1 271,4	522 650,5
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>65 359,0</b>	<b>47 858,4</b>	<b>28 848,8</b>	<b>3 720,0</b>	<b>1 034 798,0</b>	<b>2 034,0</b>	<b>5,7</b>	<b>0,0</b>	<b>3 120,8</b>	<b>1 185 744,8</b>
CZ061	Kraj Vysočina	3 609,0	0,0	19 951,2	1 791,2	1 034 798,0	1 537,5	0,1	0,0	867,6	1 062 554,6
CZ062	Jihomoravský kraj	61 750,0	47 858,4	8 897,6	1 928,8	0,0	496,5	5,6	0,0	2 253,3	123 190,2
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>80 318,3</b>	<b>0,0</b>	<b>19 477,4</b>	<b>8 977,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2 252,3</b>	<b>44,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1 280,1</b>	<b>112 349,8</b>
CZ071	Olomoucký kraj	23 338,0	0,0	17 439,7	2 932,7	0,0	1 729,1	2,6	0,0	1 108,5	46 550,5
CZ072	Zlínský kraj	56 980,3	0,0	2 037,7	6 044,4	0,0	523,2	42,1	0,0	171,6	65 799,4
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>656 053,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8 310,3</b>	<b>9 608,2</b>	<b>0,0</b>	<b>966,4</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>2 668,7</b>	<b>677 607,8</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	656 053,0	0,0	8 310,3	9 608,2	0,0	966,4	1,2	0,0	2 668,7	677 607,8
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>4 787 037,3</b>	<b>234 889,4</b>	<b>254 795,5</b>	<b>41 852,7</b>	<b>2 409 426,0</b>	<b>23 128,1</b>	<b>173,3</b>	<b>0,0</b>	<b>17 445,1</b>	<b>7 768 747,4</b>

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>62,1</b>	<b>0,0</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>	<b>83,2</b>
CZ011	Hlavní město Praha	62,1	0,0	7,8	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	83,2
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 593,6</b>	<b>0,0</b>	<b>193,8</b>	<b>6,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>1 797,3</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 593,6	0,0	193,8	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	1 797,3
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>292,4</b>	<b>0,0</b>	<b>65,0</b>	<b>4,6</b>	<b>2 845,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5,3</b>	<b>3 212,6</b>
CZ031	Jihočeský kraj	115,7	0,0	49,1	1,6	2 845,2	0,0	0,1	0,0	2,9	3 014,5
CZ032	Plzeňský kraj	176,7	0,0	15,9	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	198,1
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>5 026,9</b>	<b>359,4</b>	<b>52,5</b>	<b>13,6</b>	<b>0,0</b>	<b>32,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>5 487,4</b>
CZ041	Karlovarský kraj	629,7	357,9	5,8	3,6	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4	998,2
CZ042	Ústecký kraj	4 397,2	1,5	46,7	9,9	0,0	31,8	0,1	0,0	2,0	4 489,2
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>1 236,6</b>	<b>10,4</b>	<b>51,3</b>	<b>7,6</b>	<b>0,0</b>	<b>3,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,5</b>	<b>1 313,5</b>
CZ051	Liberecký kraj	15,1	0,0	15,3	4,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,9	37,1
CZ052	Královéhradecký kraj	158,5	10,4	20,9	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	192,1
CZ053	Pardubický kraj	1 063,0	0,0	15,2	2,2	0,0	1,2	0,0	0,0	2,7	1 084,2
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>134,9</b>	<b>97,1</b>	<b>64,6</b>	<b>7,6</b>	<b>2 384,5</b>	<b>4,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>6,3</b>	<b>2 699,8</b>
CZ061	Kraj Vysočina	7,7	0,0	46,5	3,4	2 384,5	3,7	0,0	0,0	1,8	2 447,7
CZ062	Jihomoravský kraj	127,2	97,1	18,1	4,1	0,0	1,2	0,0	0,0	4,4	252,1
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>165,6</b>	<b>0,0</b>	<b>46,0</b>	<b>18,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>237,5</b>
CZ071	Olomoucký kraj	45,7	0,0	42,2	6,1	0,0	3,7	0,0	0,0	2,1	99,8
CZ072	Zlínský kraj	119,9	0,0	3,7	12,8	0,0	0,9	0,1	0,0	0,4	137,7
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 391,9</b>	<b>0,0</b>	<b>15,9</b>	<b>20,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>1 435,4</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 391,9	0,0	15,9	20,1	0,0	2,3	0,0	0,0	5,2	1 435,4
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>9 904,1</b>	<b>466,9</b>	<b>497,0</b>	<b>87,2</b>	<b>5 229,7</b>	<b>47,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>34,3</b>	<b>16 266,6</b>

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		

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>130,5</b>	<b>0,0</b>	<b>9,8</b>	<b>12,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5,4</b>	<b>158,3</b>
CZ011	Hlavní město Praha	130,5	0,0	9,8	12,5	0,0	0,0	0,1	0,0	5,4	158,3
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 686,9</b>	<b>0,0</b>	<b>674,4</b>	<b>132,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>3,9</b>	<b>2 497,6</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 686,9	0,0	674,4	132,1	0,0	0,1	0,3	0,0	3,9	2 497,6
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>401,1</b>	<b>0,0</b>	<b>171,8</b>	<b>6,0</b>	<b>2 000,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>7,4</b>	<b>2 587,5</b>
CZ031	Jihočeský kraj	203,6	0,0	153,4	2,5	2 000,0	0,0	0,9	0,0	3,3	2 363,6
CZ032	Plzeňský kraj	197,5	0,0	18,5	3,4	0,0	0,0	0,3	0,0	4,1	223,8
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>4 921,6</b>	<b>440,0</b>	<b>62,0</b>	<b>25,1</b>	<b>0,0</b>	<b>74,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>5 528,6</b>
CZ041	Karlovarský kraj	526,9	370,0	7,2	6,7	0,0	3,4	0,0	0,0	0,9	915,2
CZ042	Ústecký kraj	4 394,7	70,0	54,8	18,4	0,0	70,7	0,7	0,0	4,2	4 613,4
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>1 461,6</b>	<b>9,0</b>	<b>75,6</b>	<b>15,2</b>	<b>0,0</b>	<b>12,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>5,7</b>	<b>1 579,9</b>
CZ051	Liberecký kraj	15,5	0,0	20,9	6,7	0,0	4,3	0,1	0,0	1,2	48,8
CZ052	Královéhradecký kraj	204,9	9,0	26,1	4,3	0,0	1,6	0,0	0,0	1,4	247,3
CZ053	Pardubický kraj	1 241,2	0,0	28,6	4,2	0,0	6,6	0,1	0,0	3,1	1 283,7
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>237,3</b>	<b>118,0</b>	<b>500,3</b>	<b>19,2</b>	<b>1 760,0</b>	<b>12,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>8,3</b>	<b>2 655,5</b>
CZ061	Kraj Vysočina	17,7	0,0	467,3	8,6	1 760,0	7,7	0,0	0,0	2,6	2 263,9
CZ062	Jihomoravský kraj	219,6	118,0	33,0	10,6	0,0	4,5	0,2	0,0	5,7	391,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>189,6</b>	<b>2,7</b>	<b>666,6</b>	<b>20,4</b>	<b>0,0</b>	<b>14,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>4,2</b>	<b>898,5</b>
CZ071	Olomoucký kraj	49,5	2,7	661,2	7,9	0,0	11,0	0,1	0,0	3,7	736,1
CZ072	Zlínský kraj	140,1	0,0	5,4	12,5	0,0	3,1	0,8	0,0	0,5	162,4
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 626,9</b>	<b>0,0</b>	<b>16,4</b>	<b>19,2</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,8</b>	<b>1 675,4</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 626,9	0,0	16,4	19,2	0,0	4,0	0,1	0,0	8,8	1 675,4
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>10 655,5</b>	<b>569,7</b>	<b>2 177,0</b>	<b>249,6</b>	<b>3 760,0</b>	<b>116,9</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>48,8</b>	<b>17 581,3</b>

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,7	1,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	1,8
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>6,9</b>	<b>1,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>9,9</b>
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	6,9	1,7	0,0	0,1	0,3	0,0	1,0	9,9
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>14,4</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>20,2</b>
CZ031	Jihočeský kraj	0,1	0,0	8,1	1,8	0,0	0,0	0,2	0,0	1,2	11,5
CZ032	Plzeňský kraj	0,4	0,0	6,2	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	1,2	8,7
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>9,7</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>13,6</b>
CZ041	Karlovarský kraj	0,1	0,0	4,8	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	6,1
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	4,8	2,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	7,5
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>25,0</b>	<b>2,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>30,7</b>
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	7,5	1,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	9,2
CZ052	Královéhradecký kraj	0,2	0,0	12,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	14,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	5,1	0,8	0,0	0,4	0,1	0,0	0,6	7,0
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7,3</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>	<b>14,3</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	4,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	7,6
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	3,3	2,5	0,0	0,2	0,2	0,0	0,5	6,7
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8,2</b>	<b>3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>13,8</b>
CZ071	Olomoucký kraj	0,0	0,0	7,8	1,4	0,0	0,6	0,1	0,0	1,4	11,4
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	1,7	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	2,4
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>8,6</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	5,1	2,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	8,6
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>77,2</b>	<b>21,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>10,1</b>	<b>112,8</b>

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

