

# **Energetický regulační úřad**

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

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



# **Měsíční zpráva o provozu ES ČR**

**leden 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 leden 2008

Ve sledovaném období (1. až 31. 01. 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 lednu 2008 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,014 Hz**.

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

Měsíční maximum spotřeby ES ČR bylo naměřeno v pátek **4. 1. 2008 v 12:00** hodin platného času při kmitočtu 49,99 Hz ve výši **10 788 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 794 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximum spotřeby ES ČR

[%]	01/07	01/08	08/07
Oblast PRE	9,9	9,7	98,4
Oblast STE	11,0	11,2	101,1
Oblast E.ON	19,4	20,2	104,1
Oblast ZČE	6,5	6,7	103,0
Oblast SČE	9,7	9,6	98,6
Oblast VČE	9,7	10,4	107,2
Oblast SME	14,0	13,7	97,4
zbytek <sup>*)</sup>	19,8	18,7	94,2
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	01/07	01/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	8 164,4	7 663,7	93,9
PPE+PSE	372,0	449,7	120,9
JE	3 810,0	3 858,0	101,3
VE	588,6	376,1	63,9
saldo zahr.	-2 386,0	-1 590,0	66,6
ostatní	0,0	30,5	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	10 549,0	10 788,0	102,3

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

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

Měsíční minimum spotřeby ES ČR bylo naměřeno v úterý **1. 1. 2008 v 8:00** hodin platného času při kmitočtu 50,03 Hz ve výši **6 097 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **6 091 MW**.

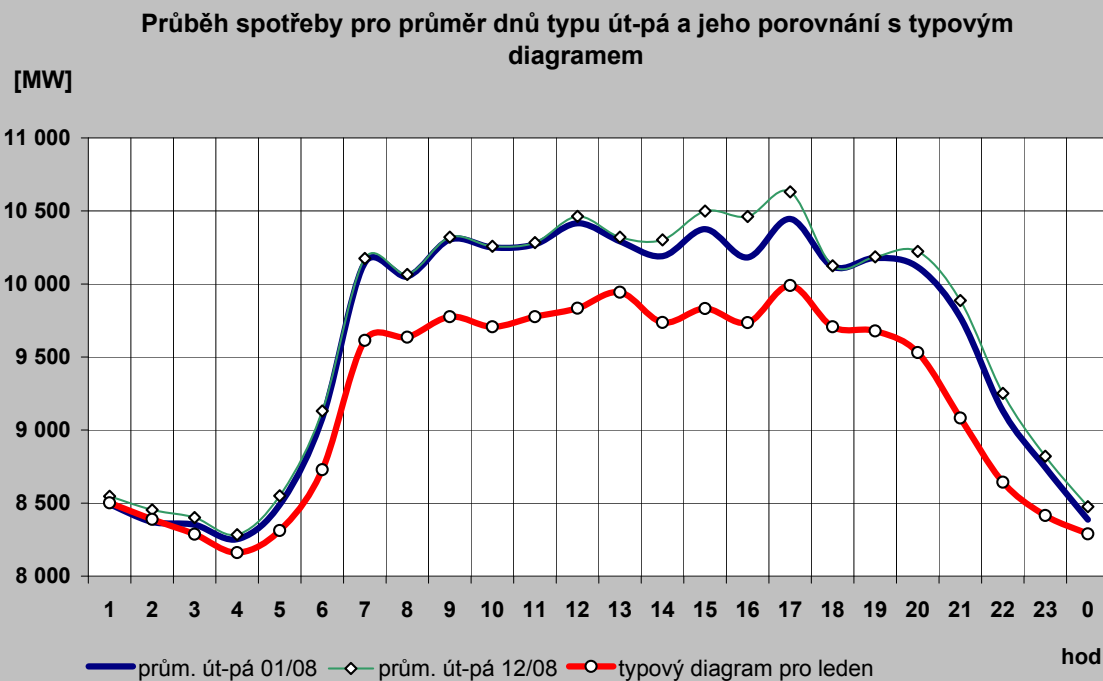
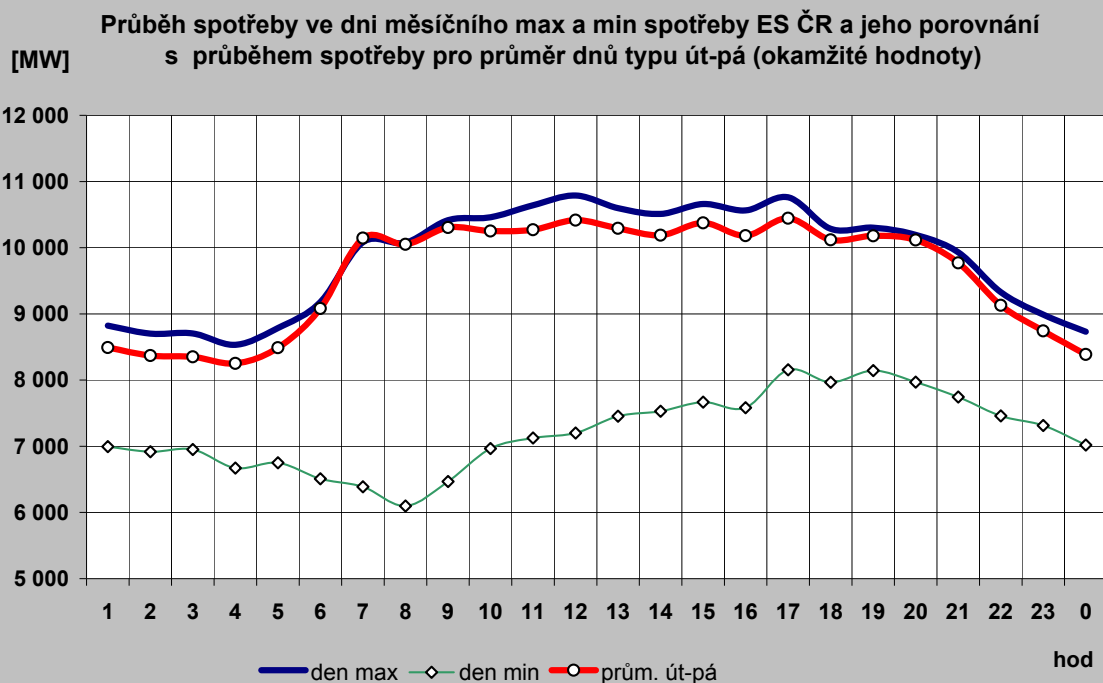
Podíl REAS na naměřeném minimum spotřeby ES ČR

[%]	01/07	01/08	08/07
Oblast PRE	9,4	9,2	97,9
Oblast STE	11,3	11,5	101,4
Oblast E.ON	18,1	18,7	103,0
Oblast ZČE	5,9	6,0	102,0
Oblast SČE	8,9	10,1	113,4
Oblast VČE	10,2	10,2	100,0
Oblast SME	12,8	13,7	106,9
zbytek <sup>*)</sup>	23,4	20,7	88,5
suma	100,0	100,0	x

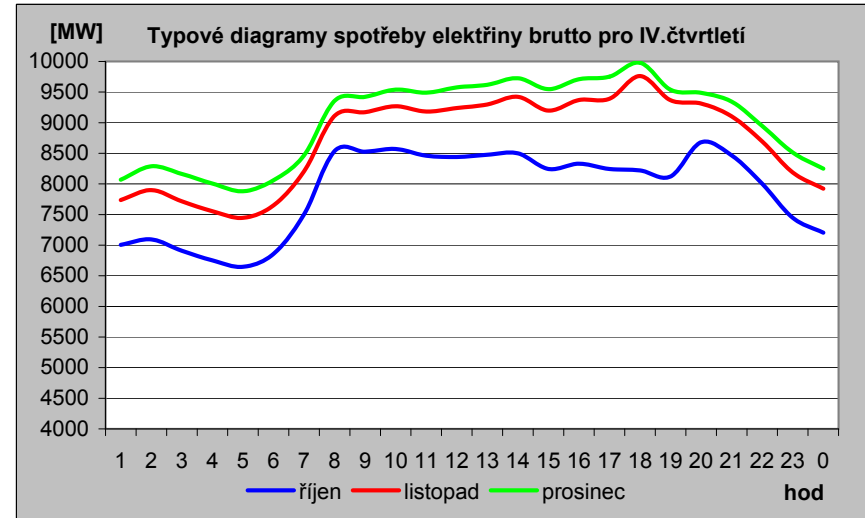
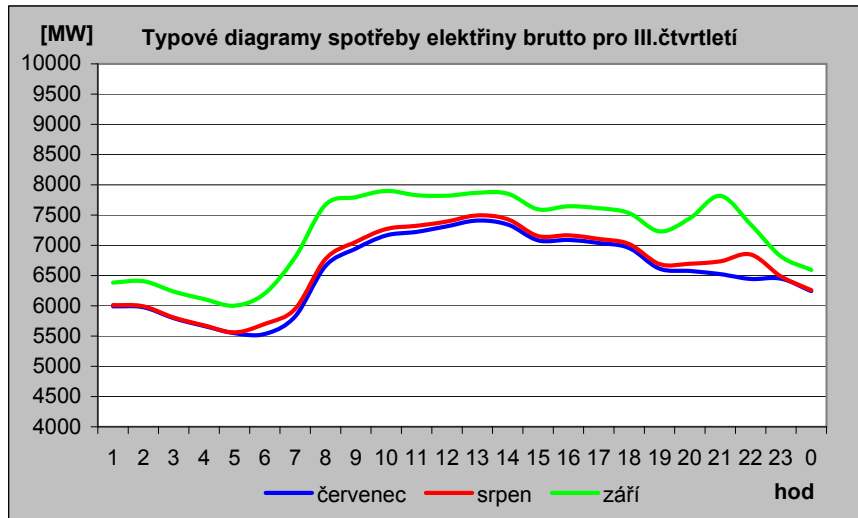
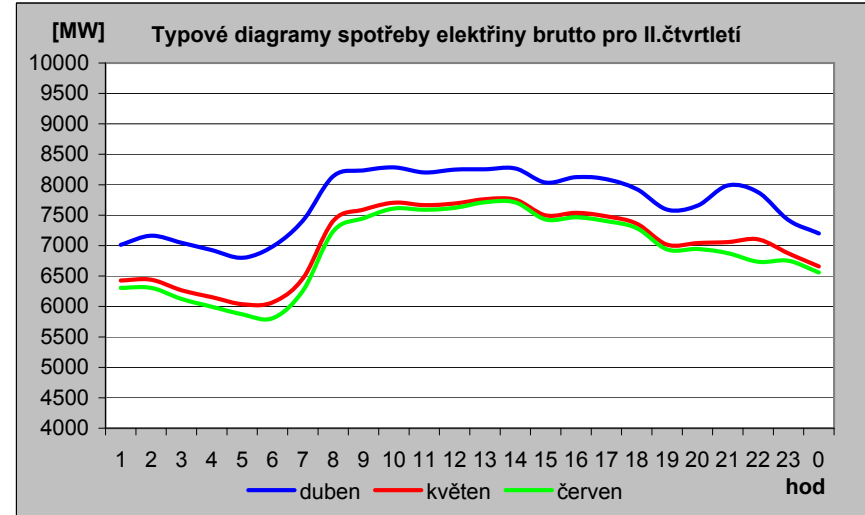
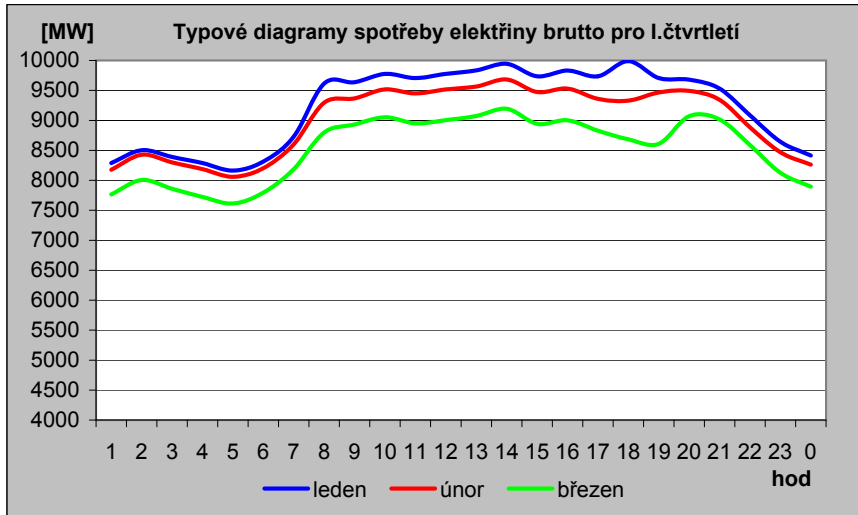
Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

	01/07	01/08	08/07
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4 126,8	4 479,4	108,5
PPE+PSE	254,1	313,5	123,4
JE	3 350,0	3 851,0	115,0
VE	132,1	161,2	122,0
saldo zahr.	-1 700,0	-2 340,0	137,6
čerpání PVE	-512,0	-359,0	70,1
ostatní	0,0	-9,0	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	5 651,0	6 097,0	107,9

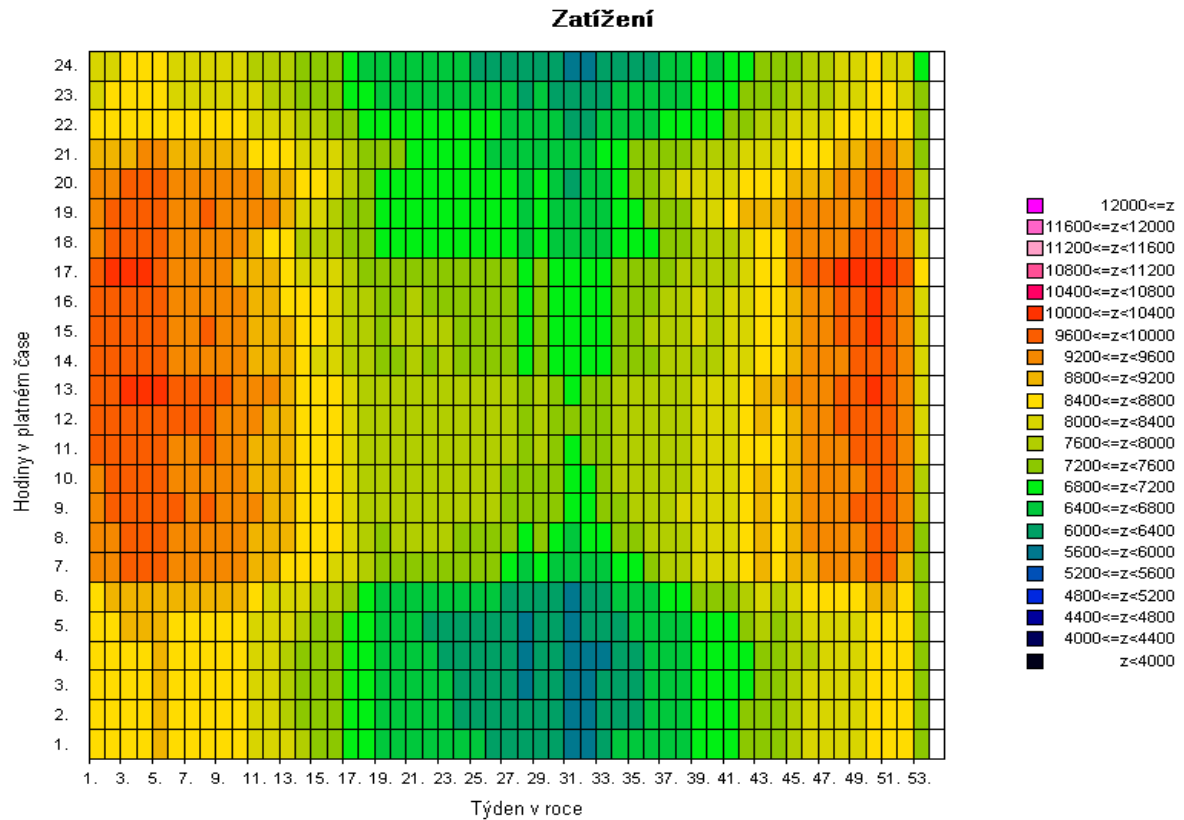
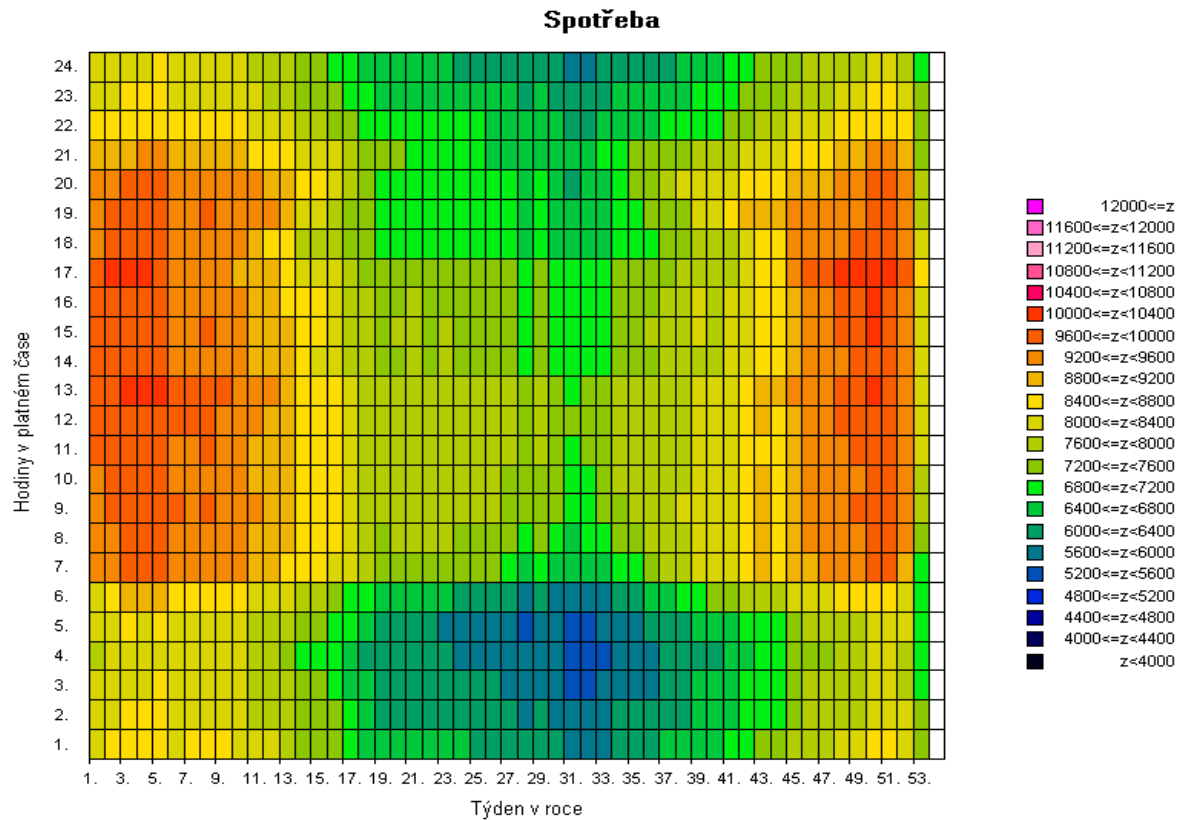
<sup>\*\*) brutto</sup>



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



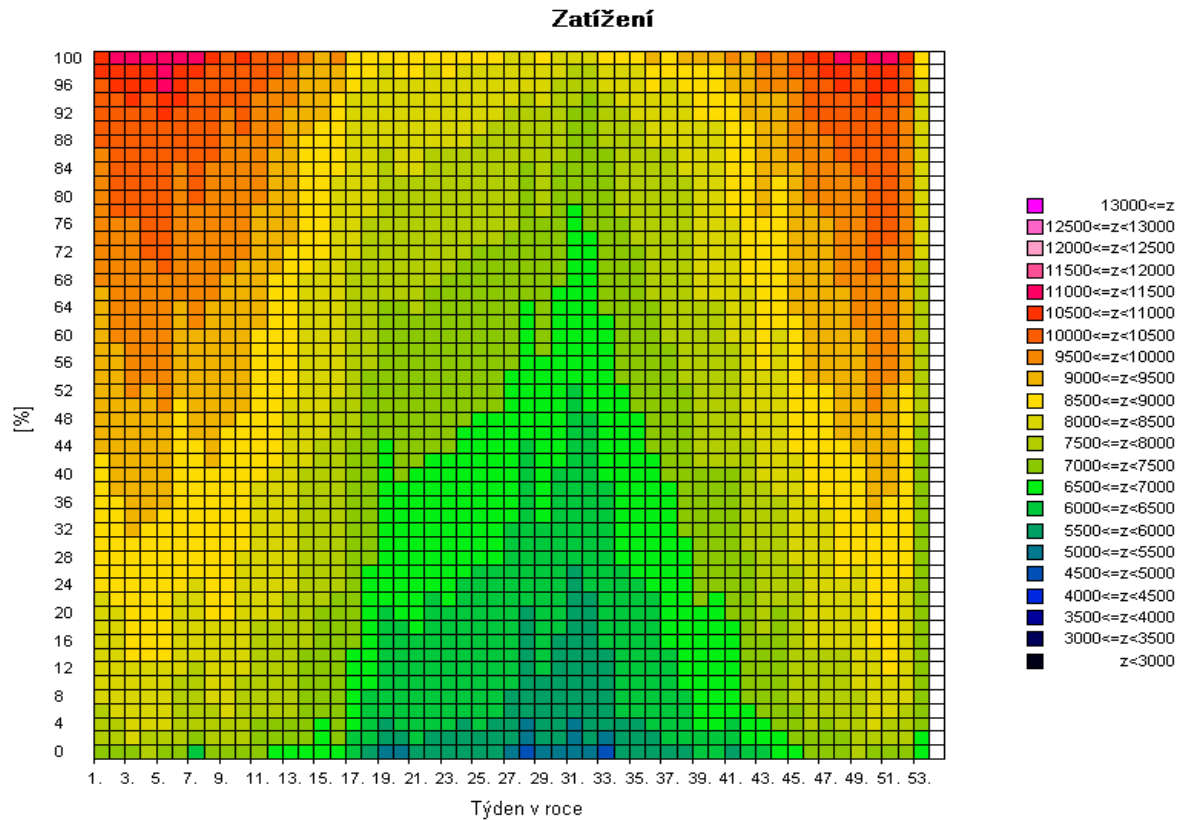
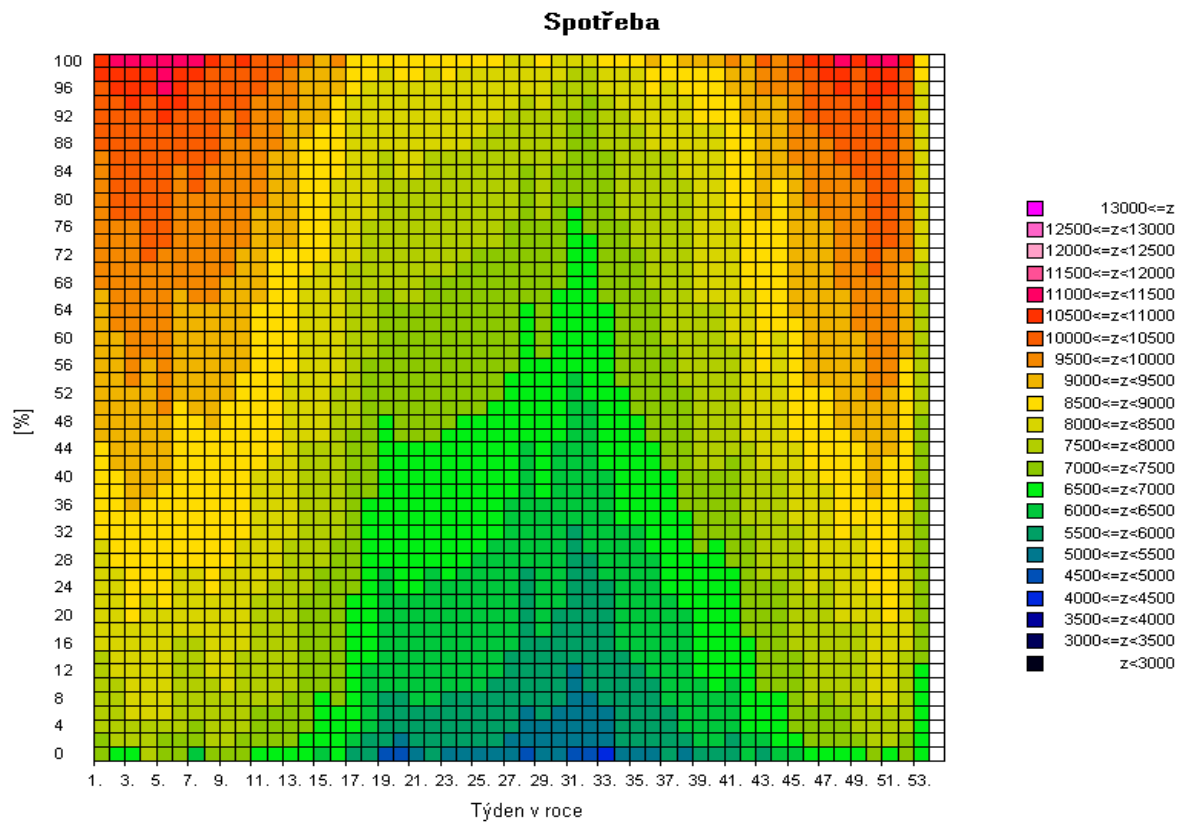
## 2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



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



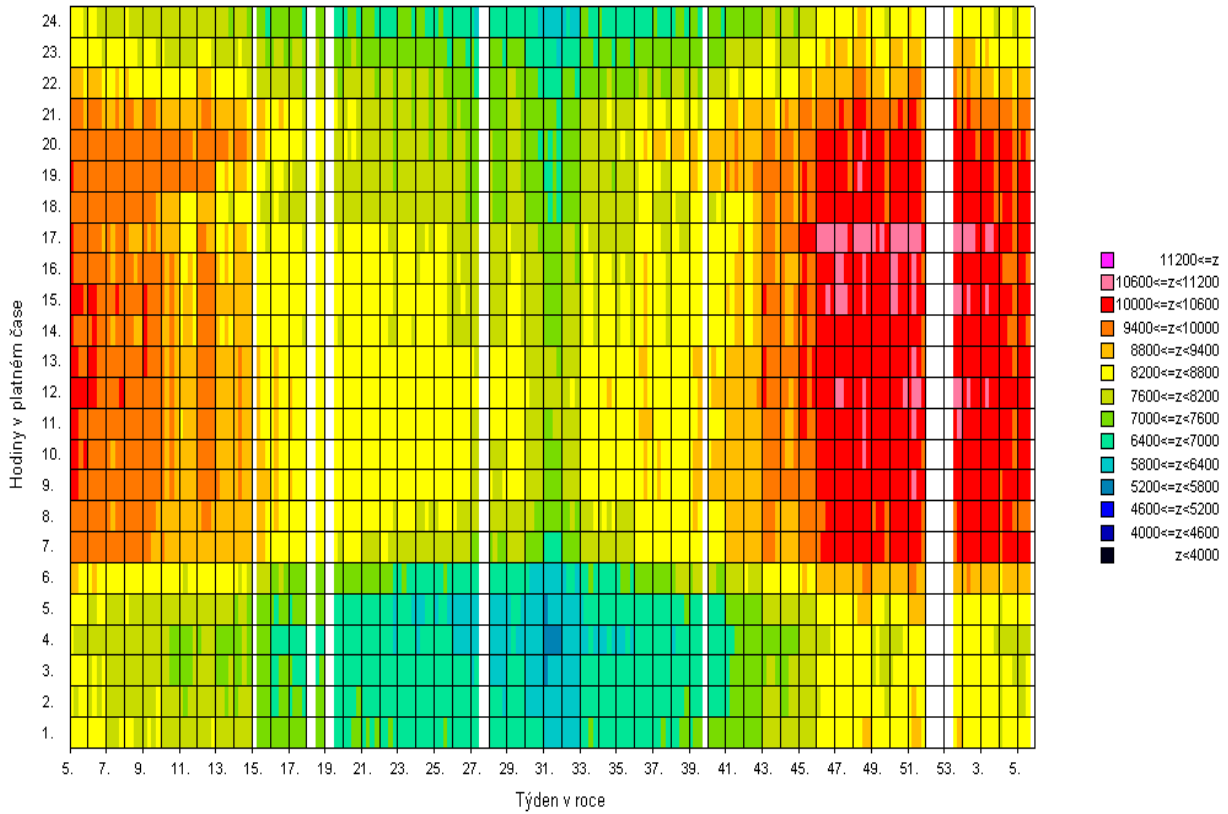
2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



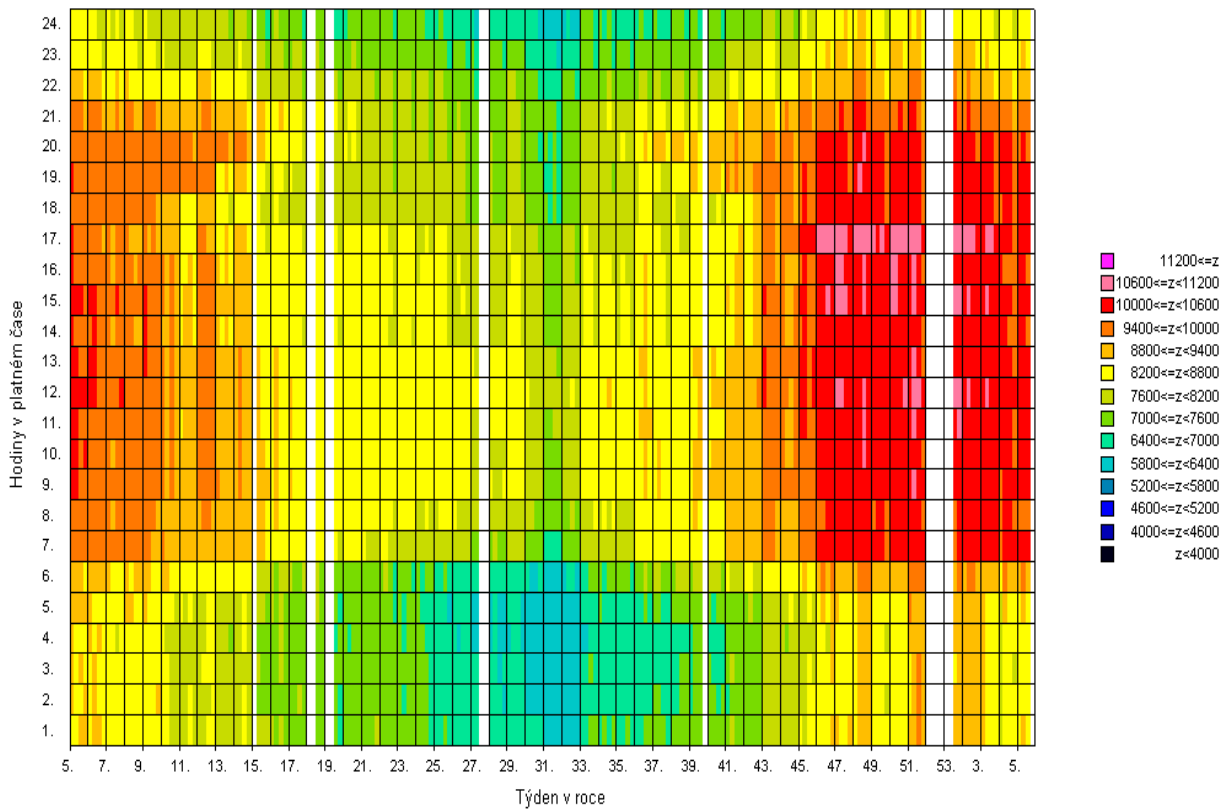
Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

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

**Spotřeba**



**Zatížení**



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

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

číslo	položka	vzorec	2008	2007	08/07
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	8 498,8	8 376,3	1,015
2	z toho: PE		5 117,0	5 263,9	0,972
3	PPE+PSE		277,6	269,5	1,030
4	VE		242,3	245,9	0,986
5	JE		2 820,3	2 567,1	1,099
6	VTE		24,1	15,7	1,537
7	SLE		0,1	0,0	4,687
8	GOE		0,0	0,0	
9	AOE		17,4	14,2	1,221
10	výroba el. na KVET		1 064,7	911,4	1,168
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,3	618,7	1,006
12	z toho: PE		454,3	465,9	0,975
13	PPE+PSE		6,3	4,9	1,294
14	VE		1,2	1,3	0,966
15	JE		159,7	145,9	1,095
16	VTE		0,1	0,0	1,888
17	SLE		0,0	0,0	
18	GOE		0,0	0,0	
19	AOE		0,7	0,6	1,136
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		88,8	68,9	1,288
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 876,5	7 757,6	1,015
22	z toho: PE		4 662,8	4 798,0	0,972
23	PPE+PSE		271,3	264,6	1,025
24	VE		241,1	244,6	0,986
25	z toho PVE		41,3	68,5	0,603
26	JE		2 660,5	2 421,2	1,099
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		40,8	29,3	1,394
28	výroba elektřiny netto na KVET		975,9	842,4	1,158
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5	1 131,8	0,941
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4	2 741,8	0,924
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	-1 610,0	0,912
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4	92,6	0,610
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 352,2	6 055,1	1,049
34	ztráty v sítích		523,2	515,7	1,015
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 829,0	5 539,4	1,052
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		207,6	246,7	0,841
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 210,2	3 053,3	1,051
38	z toho: z úrovně vvn		708,7	799,5	0,886
39	z úrovně vn		2 142,9	2 019,2	1,061
40	účelová spotřeba		358,6	234,5	1,529
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,6	2 332,0	1,058
42	z toho : podnikatelé		838,7	772,7	1,085
43	domácností		1 628,9	1 559,3	1,045
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 828,9	5 539,4	1,052
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 030,9	6 766,4	1,039

<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 leden 2008 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2008	2007	08/07
1	<b>výroba elektřiny brutto celkem</b>	<b>8 498,8</b>	<b>8 376,3</b>	<b>1,015</b>
2	z toho: PE	5 117,0	5 263,9	0,972
3	spalováním ČU	740,8	758,2	0,977
4	spalováním HU	4 107,4	4 307,2	0,954
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	3,5	2,4	1,496
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	49,5	35,2	1,403
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	50,1	4,7	
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	17,3	15,6	1,111
9	spalováním ZP	50,6	40,7	1,243
10	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
11	spalováním skládkového plynu	0,2	0,0	
12	spalováním ostatních plynů	92,6	92,2	1,005
13	spalováním ostatních pevných paliv	3,0	2,9	1,031
14	spalováním ostatních kapalných paliv	1,3	4,3	0,313
15	bez specifikace paliva	0,9	0,7	1,310
16	<b>PPE + PSE</b>	<b>277,6</b>	<b>269,5</b>	<b>1,030</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)	0,0	0,0	0,000
23	spalováním ZP	89,3	87,6	1,019
24	spalováním bioplynu	0,7	0,6	1,113
25	spalováním skládkového plynu	1,9	2,2	0,902
26	spalováním ostatních plynů	178,6	173,7	1,028
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
29	bez specifikace paliva	7,1	5,4	1,317
30	<b>výroba elektřiny na KVET</b>	<b>1 058,9</b>	<b>906,3</b>	<b>1,168</b>
31	VE	242,3	245,9	0,986
32	JE	2 820,3	2 567,1	1,099
33	VTE	24,1	15,7	1,537
34	SLE	0,1	0,0	4,687
35	GOE	0,0	0,0	
36	AOE	17,4	14,2	1,221
37	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem</b>	<b>622,3</b>	<b>618,7</b>	<b>1,006</b>
38	z toho: PE	454,3	465,9	0,975
39	spalováním ČU	49,9	73,6	0,677
40	spalováním HU	392,6	380,5	1,032
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,3	2,6	0,112
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,9	1,1	1,654
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	2,5	0,1	
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,9	0,4	2,036
45	spalováním ZP	1,6	2,3	0,708
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	4,5	5,1	0,891
49	spalováním ostatních pevných paliv	0,1	0,1	1,276
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,1	0,406
51	bez specifikace paliva	0,0	0,0	1,078
52	<b>PPE + PSE</b>	<b>6,3</b>	<b>4,9</b>	<b>1,294</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	0,000
59	spalováním ZP	2,0	2,0	0,989
60	spalováním bioplynu	0,0	0,0	1,188
61	spalováním skládkového plynu	0,1	0,2	0,457
62	spalováním ostatních plynů	4,2	2,6	1,592
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	1,057
66	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET</b>	<b>88,4</b>	<b>68,7</b>	<b>1,286</b>
67	VE	1,2	1,3	0,966
68	JE	159,7	145,9	1,095
69	VTE	0,1	0,0	1,888
70	SLE	0,0	0,0	
71	GOE	0,0	0,0	
72	AOE	0,7	0,6	1,136
73	<b>Výroba elektřiny netto celkem</b>	<b>7 876,5</b>	<b>7 758,1</b>	<b>1,015</b>
74	z toho: PE	4 662,8	4 798,4	0,972
75	spalováním ČU	690,9	684,6	1,009
76	spalováním HU	3 714,8	3 926,7	0,946
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	3,2	0,2	
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	47,6	34,1	1,395
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	47,6	4,6	10,459
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	16,4	15,1	1,085
81	spalováním ZP	49,0	38,4	1,275
82	spalováním bioplynu	0,0	0,0	
83	spalováním skládkového plynu	0,2	0,0	
84	spalováním ostatních plynů	88,1	87,1	1,011
85	spalováním ostatních pevných paliv	2,9	2,8	1,024
86	spalováním ostatních kapalných paliv	1,3	4,2	0,311
87	bez specifikace paliva	0,8	0,6	1,313
88	<b>PPE + PSE</b>	<b>271,3</b>	<b>264,6</b>	<b>1,025</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)	0,0	0,0	0,000
95	spalováním ZP	87,3	85,6	1,020
96	spalováním bioplynu	0,6	0,6	1,108
97	spalováním skládkového plynu	1,9	2,0	0,944
98	spalováním ostatních plynů	174,5	171,1	1,020
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
101	bez specifikace paliva	7,0	5,3	1,319
102	<b>výroba elektřiny netto na KVET</b>	<b>970,5</b>	<b>837,6</b>	<b>1,159</b>
103	VE	241,1	244,6	0,986
104	z toho PVE	41,3	68,5	0,603
105	JE	2 660,5	2 421,2	1,099
106	ostatní (VTE, SLE, GOE, AOE)	40,8	29,3	1,394

#### 4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až leden 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)	8 498,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8 498,8
2	z toho: PE		5 117,0												5 117,0
3	PPE+PSE		277,6												277,6
4	VE		242,3												242,3
5	JE		2 820,3												2 820,3
6	VTE		24,1												24,1
7	SLE		0,1												0,1
8	GOE		0,0												0,0
9	AOE		17,4												17,4
10	výroba elektřiny KVET		1 064,7												1 064,7
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	622,3
12	z toho: PE		454,3												454,3
13	PPE+PSE		6,3												6,3
14	VE		1,2												1,2
15	JE		159,7												159,7
16	VTE		0,1												0,1
17	SLE		0,0												0,0
18	GOE		0,0												0,0
19	AOE		0,7												0,7
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		88,8												88,8
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 876,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 876,5
22	z toho: PE		4 662,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4 662,8
23	PPE+PSE		271,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	271,3
24	VE		241,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	241,1
25	z toho PVE		41,3												41,3
26	JE		2 660,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 660,5
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		40,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,8
28	výroba elektřiny netto na KVET		975,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	975,9
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5												1 064,5
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4												2 532,4
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1 467,9
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4												56,4
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 352,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6 352,2
34	ztráty v sítích		523,2												523,2
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 829,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 829,0
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		207,6												207,6
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 210,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 210,2
38	z toho: z úrovně vvn		708,7												708,7
39	z úrovně vn		2 142,9												2 142,9
40	úcelová spotřeba		358,6												358,6
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 467,6
42	z toho: podnikatelé		838,7												838,7
43	domácnosti		1 628,9												1 628,9
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 828,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 828,9
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 030,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 030,9

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



## 5) Bilance elektřiny ES ČR za leden 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)	8 498,8	0,0	5 389,4	3 109,4	0,0
2	z toho: PE		5 117,0	0,0	2 323,2	2 793,8	0,0
3	PPE+PSE		277,6	0,0	176,6	101,1	0,0
4	VE		242,3	0,0	69,4	172,9	0,0
5	JE		2 820,3	0,0	2 820,3	0,0	0,0
6	VTE		24,1	0,0	0,0	24,1	0,0
7	SLE		0,1	0,0	0,0	0,1	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		1 064,7	0,0	44,1	1 020,5	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,3	0,0	370,0	252,3	0,0
12	z toho: PE		454,3	0,0	206,3	248,0	0,0
13	PPE+PSE		6,3	0,0	3,7	2,6	0,0
14	VE		1,2	0,0	0,3	1,0	0,0
15	JE		159,7	0,0	159,7	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		0,7	0,0	0,0	0,7	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		88,8	0,0	3,9	84,9	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 876,5	0,0	5 019,4	2 857,1	0,0
22	z toho: PE		4 662,8	0,0	2 116,9	2 545,8	0,0
23	PPE+PSE		271,3	0,0	172,9	98,5	0,0
24	VE		241,1	0,0	69,1	172,0	0,0
25	z toho PVE		41,3	0,0	37,2	4,1	0,0
26	JE		2 660,5	0,0	2 660,5	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		40,8	0,0	0,0	40,8	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		975,9	0,0	40,2	935,6	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5	958,4	0,0	18,9	87,2
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4	2 452,8	0,0	0,0	79,6
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	-1 494,4	0,0	18,9	7,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4	0,0	51,3	5,2	0,0
33	dodávka bez přečerpání		6 352,2	-1 494,4	4 968,1	2 870,8	7,6
34	ztráty v sítích		523,2	83,4	0,2	11,8	427,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 829,0	-1 577,8	4 967,9	2 859,0	-420,2
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		207,6	0,0	66,1	128,7	12,8
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 210,2	0,0	0,3	358,3	2 851,6
38	z toho: z úrovně vvn		708,7	0,0	0,0	0,0	708,7
39	z úrovně vn		2 142,9	0,0	0,0	0,0	2 142,9
40	úcelová spotřeba		358,6	0,0	0,3	358,3	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,6	0,0	0,0	0,2	2 467,4
42	z toho: podnikatelé		838,7	0,0	0,0	0,0	838,7
43	domácnosti		1 628,9	0,0	0,0	0,2	1 628,7
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 828,9	0,0	15,1	482,0	5 331,8
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 030,9	83,4	436,6	751,3	5 759,6

<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 - (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 leden 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)	8 498,8	0,0	5 389,4	3 109,4	0,0
2	z toho: PE		5 117,0	0,0	2 323,2	2 793,8	0,0
3	PPE+PSE		277,6	0,0	176,6	101,1	0,0
4	VE		242,3	0,0	69,4	172,9	0,0
5	JE		2 820,3	0,0	2 820,3	0,0	0,0
6	VTE		24,1	0,0	0,0	24,1	0,0
7	SLE		0,1	0,0	0,0	0,1	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		1 064,7	0,0	44,1	1 020,5	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	622,3	0,0	370,0	252,3	0,0
12	z toho: PE		454,3	0,0	206,3	248,0	0,0
13	PPE+PSE		6,3	0,0	3,7	2,6	0,0
14	VE		1,2	0,0	0,3	1,0	0,0
15	JE		159,7	0,0	159,7	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		0,7	0,0	0,0	0,7	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		88,8	0,0	3,9	84,9	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 876,5	0,0	5 019,4	2 857,1	0,0
22	z toho: PE		4 662,8	0,0	2 116,9	2 545,8	0,0
23	PPE+PSE		271,3	0,0	172,9	98,5	0,0
24	VE		241,1	0,0	69,1	172,0	0,0
25	z toho PVE		41,3	0,0	37,2	4,1	0,0
26	JE		2 660,5	0,0	2 660,5	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		40,8	0,0	0,0	40,8	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		975,9	0,0	40,2	935,6	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		1 064,5	958,4	0,0	18,9	87,2
30	vývoz elektřiny celkem		2 532,4	2 452,8	0,0	0,0	79,6
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 467,9	-1 494,4	0,0	18,9	7,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		56,4	0,0	51,3	5,2	0,0
33	dodávka bez přečerpání		6 352,2	83,4	15,3	493,8	5 759,6
34	ztráty v sítích		523,2	83,4	0,2	11,8	427,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 829,0	0,0	15,1	482,0	5 331,8
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		207,6	0,0	66,1	128,7	12,8
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 210,2	0,0	0,3	358,3	2 851,6
38	z toho: z úrovně vvn		708,7	0,0	0,0	0,0	708,7
39	z úrovně vn		2 142,9	0,0	0,0	0,0	2 142,9
40	úcelová spotřeba		358,6	0,0	0,3	358,3	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 467,6	0,0	0,0	0,2	2 467,4
42	z toho: podnikatelé		838,7	0,0	0,0	0,0	838,7
43	domácnosti		1 628,9	0,0	0,0	0,2	1 628,7
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 828,9	0,0	15,1	482,0	5 331,8
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	7 030,9	83,4	436,6	751,3	5 759,6

<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 - (výroba elektřiny + saldo) - (vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty v sítích + čerpání)  
brutto tuzemská spotřeba elektřiny - výroba elektřiny + saldo



7) Vývoj normalizované spotřeby pro 1. měsíc 2008 [GWh]

Spotřeba ES ČR		Období								
		leden 2000	leden 2001	leden 2002	leden 2003	leden 2004	leden 2005	leden 2006	leden 2007	leden 2008
ES ČR	VO z úrovně VVN	0,00	0,00	543,22	593,00	535,70	578,59	620,44	796,64	706,09
	VO z úrovně VN	0,00	0,00	1712,63	1922,71	2012,22	2162,34	2043,52	2064,29	2179,51
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	488,71	223,64	258,12	262,60	485,13	258,46	383,32
	MO podnikatelé	0,00	0,00	828,34	858,96	857,15	853,91	887,79	833,83	883,62
	MO domácnosti	0,00	0,00	1708,11	1697,80	1743,32	1647,92	1807,70	1724,48	1745,30
	OSES *)	0,00	0,00	209,50	221,73	197,40	175,64	177,76	153,58	150,57
	<b>Tuzemská spotřeba netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>5470,50</b>	<b>5517,85</b>	<b>5603,92</b>	<b>5681,02</b>	<b>6022,34</b>	<b>5831,27</b>	<b>6048,41</b>

Spotřeba ZO RPDS		Období				
		leden 2004	leden 2005	leden 2006	leden 2007	leden 2008
PRK	VO z úrovně VVN	10,84	10,97	12,91	11,65	8,78
	VO z úrovně VN	240,35	246,19	266,58	274,69	285,11
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	97,02	117,96	119,54	114,10	118,94
	MO domácnosti	167,72	159,96	171,56	168,54	174,09
	OSES *)	2,17	2,80	1,82	1,80	2,85
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>518,10</b>	<b>537,81</b>	<b>572,41</b>	<b>570,78</b>	<b>589,77</b>
	STE	VO z úrovně VVN	60,69	80,86	101,03	88,93
VO z úrovně VN		209,85	213,79	232,24	233,43	239,93
VO účelová spotřeba		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MO podnikatelé		92,24	99,52	92,00	82,17	102,02
MO domácnosti		276,93	275,36	283,18	304,28	306,84
OSES *)		1,99	1,77	1,04	0,83	0,99
<b>Spotřeba netto</b>		<b>641,69</b>	<b>671,30</b>	<b>719,49</b>	<b>709,64</b>	<b>723,26</b>
NZE		VO z úrovně VVN	30,67	31,82	33,16	48,46
	VO z úrovně VN	153,13	161,68	170,05	173,97	184,74
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	84,52	84,43	84,42	70,28	82,49
	MO domácnosti	131,96	129,81	137,35	127,95	134,69
	OSES *)	2,35	2,41	0,98	0,65	0,75
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>402,63</b>	<b>410,15</b>	<b>425,95</b>	<b>421,31</b>	<b>440,05</b>
	SCE	VO z úrovně VVN	143,04	153,13	156,17	206,61
VO z úrovně VN		188,32	199,79	202,05	216,23	211,08
VO účelová spotřeba		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MO podnikatelé		113,34	106,52	93,66	99,94	101,44
MO domácnosti		196,26	174,72	176,43	196,27	191,29
OSES *)		2,21	2,01	1,67	1,27	1,36
<b>Spotřeba netto</b>		<b>643,18</b>	<b>636,17</b>	<b>629,98</b>	<b>720,31</b>	<b>743,65</b>
VCE		VO z úrovně VVN	28,59	28,68	27,35	37,68
	VO z úrovně VN	224,56	219,11	240,30	246,68	252,38
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	119,82	120,17	120,49	101,03	110,85
	MO domácnosti	257,76	243,41	274,64	248,94	245,58
	OSES *)	2,92	0,00	1,86	1,50	1,76
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>633,65</b>	<b>611,37</b>	<b>664,64</b>	<b>635,82</b>	<b>651,65</b>
	SME	VO z úrovně VVN	129,15	149,12	154,35	198,81
VO z úrovně VN		310,83	301,65	311,66	314,72	375,13
VO účelová spotřeba		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MO podnikatelé		116,88	117,49	114,25	109,38	119,32
MO domácnosti		237,78	239,95	257,65	243,25	229,74
OSES *)		0,00	0,00	1,40	1,41	2,93
<b>Spotřeba netto</b>		<b>794,64</b>	<b>808,21</b>	<b>839,32</b>	<b>867,58</b>	<b>884,88</b>
EON		VO z úrovně VVN	76,94	67,47	67,29	85,72
	VO z úrovně VN	439,13	384,53	486,66	516,97	565,62
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	MO podnikatelé	195,25	170,21	229,80	221,82	213,85
	MO domácnosti	429,22	382,93	459,51	395,78	419,11
	OSES *)	2,89	1,35	2,19	2,44	2,09
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>1143,43</b>	<b>1006,50</b>	<b>1277,46</b>	<b>1222,73</b>	<b>1278,45</b>
	<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>4777,33</b>	<b>4681,51</b>	<b>5129,26</b>	<b>5148,18</b>	<b>5317,68</b>

\* Ostatní 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										
	VO z úrovně VN	274,69	285,11										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	114,10	118,94										
	MO domácnosti	168,54	174,09										
	OSES *)	1,80	2,85										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>570,78</b>	<b>589,77</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>
STE	VO z úrovně VVN	88,93	79,48										
	VO z úrovně VN	233,43	239,93										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	82,17	102,02										
	MO domácnosti	304,28	306,84										
	OSES *)	0,83	0,99										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>709,64</b>	<b>729,26</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>
ZČE	VO z úrovně VVN	48,46	37,39										
	VO z úrovně VN	173,97	184,74										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	70,28	82,49										
	MO domácnosti	127,95	134,69										
	OSES *)	0,65	0,75										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>421,31</b>	<b>440,05</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>
SČE	VO z úrovně VVN	206,61	238,47										
	VO z úrovně VN	216,23	211,08										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	99,94	101,44										
	MO domácnosti	196,27	191,29										
	OSES *)	1,27	1,36										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>720,31</b>	<b>743,65</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>
VČE	VO z úrovně VVN	37,68	41,08										
	VO z úrovně VN	246,68	252,38										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	101,03	110,85										
	MO domácnosti	248,94	245,58										
	OSES *)	1,50	1,76										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>635,82</b>	<b>651,65</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>
SME	VO z úrovně VVN	198,81	157,75										
	VO z úrovně VN	314,72	375,13										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	109,38	119,32										
	MO domácnosti	243,25	229,74										
	OSES *)	1,41	2,93										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>867,58</b>	<b>884,86</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>
EON	VO z úrovně VVN	85,72	77,77										
	VO z úrovně VN	516,97	565,62										
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00										
	MO podnikatelé	221,82	213,85										
	MO domácnosti	395,78	419,11										
	OSES *)	2,44	2,09										
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>1222,73</b>	<b>1278,45</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>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>5148,18</b>	<b>5317,68</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>	

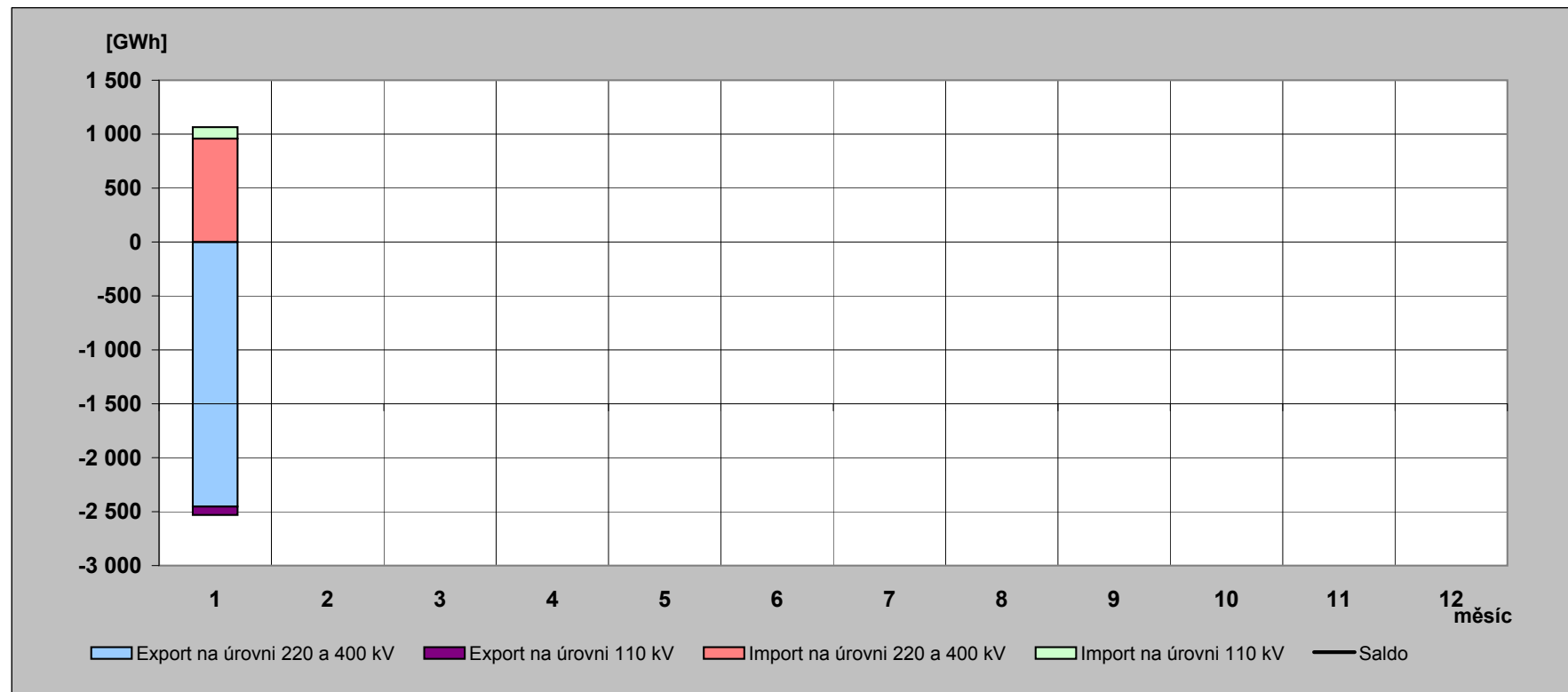
	Spotřeba ZO RPDS	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
ZO PRE	VO z úrovně VVN												
	VO z úrovně VN												
	VO účelová spotřeba												
	MO podnikatelé												
	MO domácnosti												
	OSES *)												
	<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)

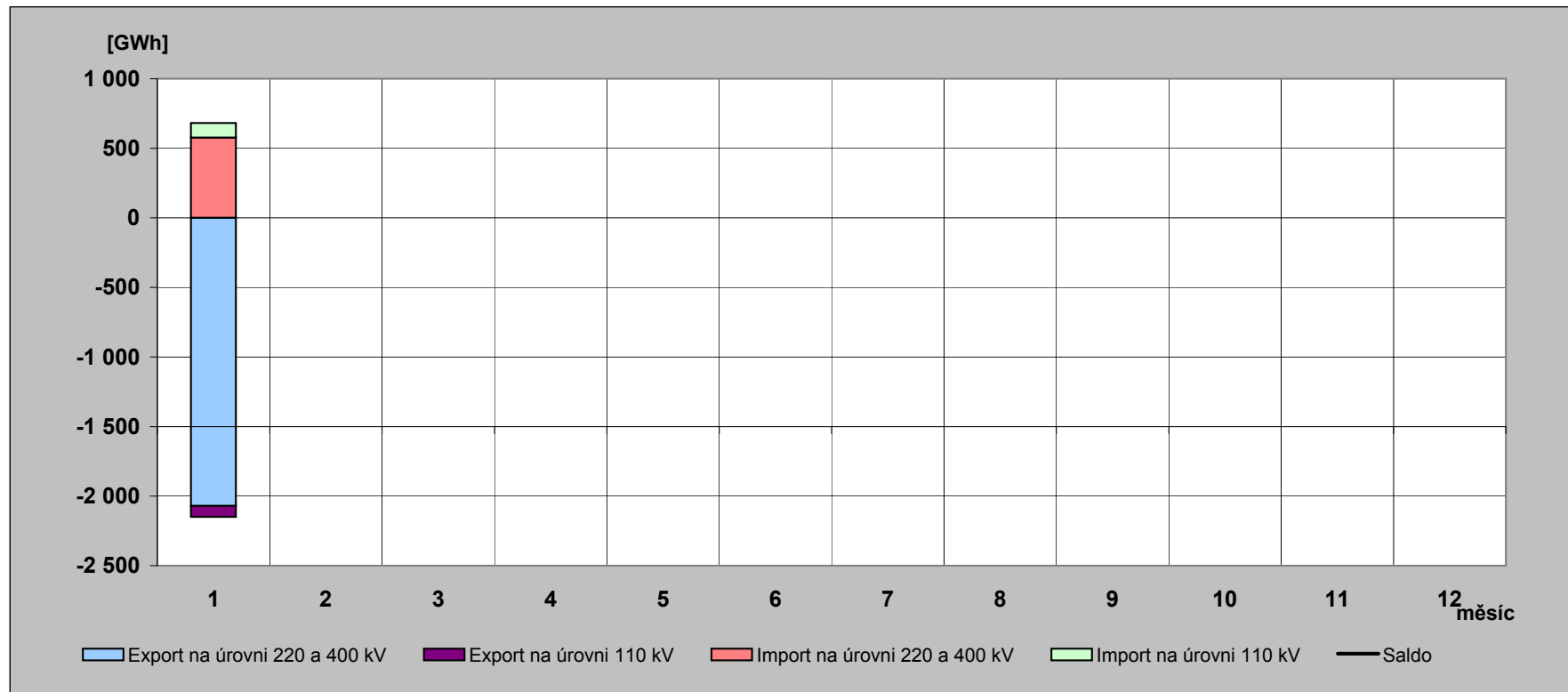
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 452,8												-2 452,8
Export na úrovni 110 kV	-79,6												-79,6
Import na úrovni 220 a 400 kV	958,4												958,4
Import na úrovni 110 kV	106,1												106,1
Saldo	-1 467,9												-1 467,9



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

(fakturované hodnoty)

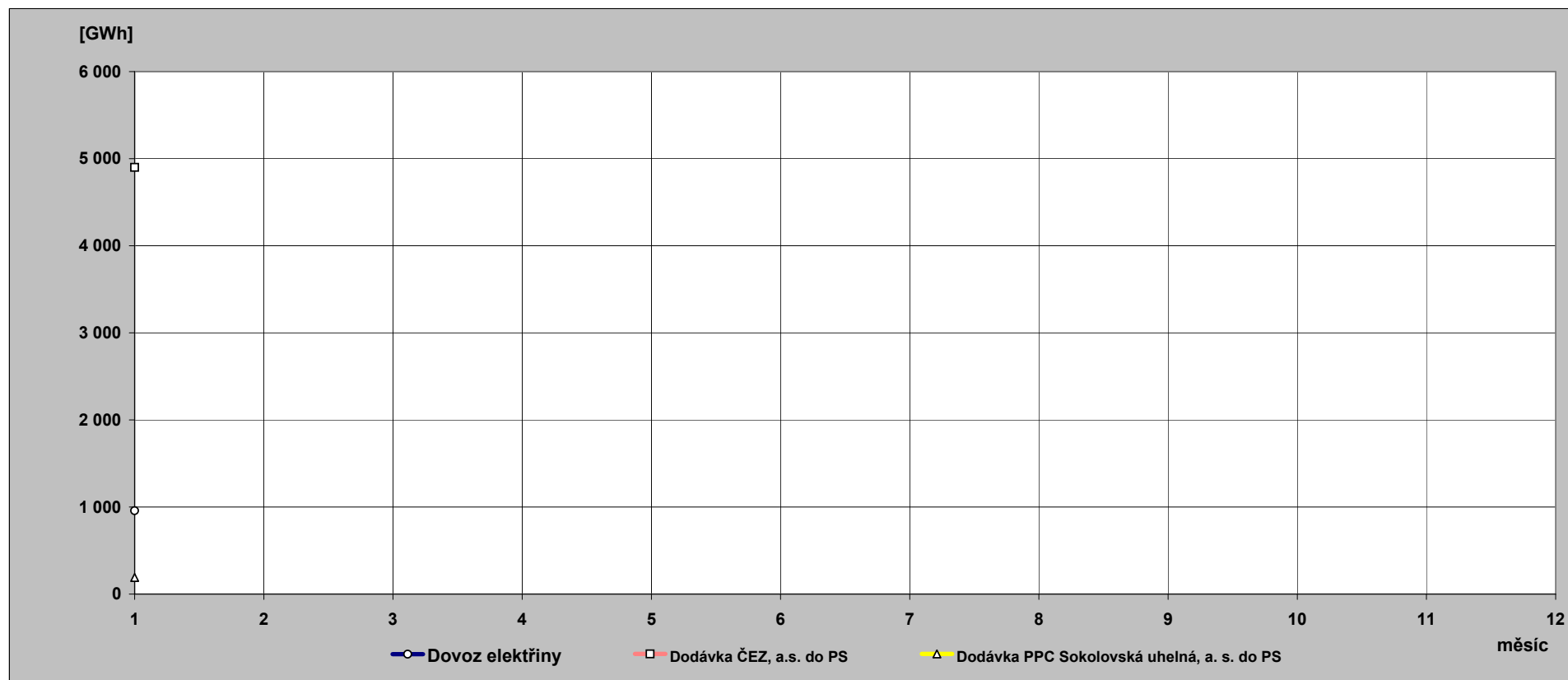
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 070,5												-2 070,5
Export na úrovni 110 kV	-79,6												-79,6
Import na úrovni 220 a 400 kV	576,1												576,1
Import na úrovni 110 kV	106,1												106,1
Saldo	-1 467,9												-1 467,9



## 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												958,366
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	4 900,902												4 900,902
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	190,822												190,822
Suma	6 050,090												6 050,090



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												75,3
VO z vn	104,9												104,9
MOP	107,4												107,4
MOD	107,4												107,4
suma	105,4												105,4

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

Oblast E.ON	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	90,7												90,7
VO z vn	108,8												108,8
MOP	98,9												98,9
MOD	109,4												109,4
suma	105,9												105,9

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

Oblast ZCE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	77,1												77,1
VO z vn	107,1												107,1
MOP	120,6												120,6
MOD	109,1												109,1
suma	106,3												106,3

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

Oblast SME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	79,3												79,3
VO z vn	120,3												120,3
MOP	111,8												111,8
MOD	97,5												97,5
suma	103,3												103,3

**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						
Oblast STE	100,0	100,0	100,0						
Oblast E.ON	100,0	100,0	100,0						
Oblast ZČE	100,0	100,0	100,0						
Oblast SČE	100,0	100,0	100,0						
Oblast VČE	100,0	100,0	100,0						
Oblast SME	100,0	100,0	100,0						
celkem	100,0	100,0	100,0						
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0							

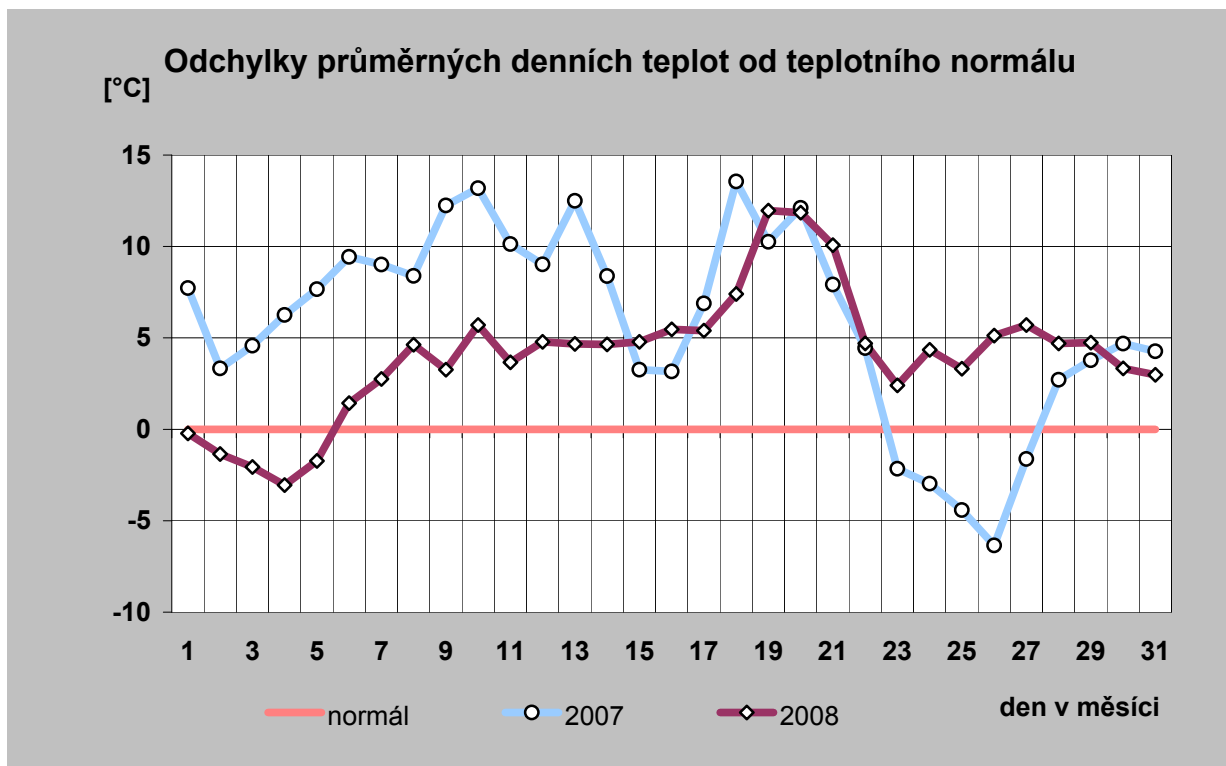
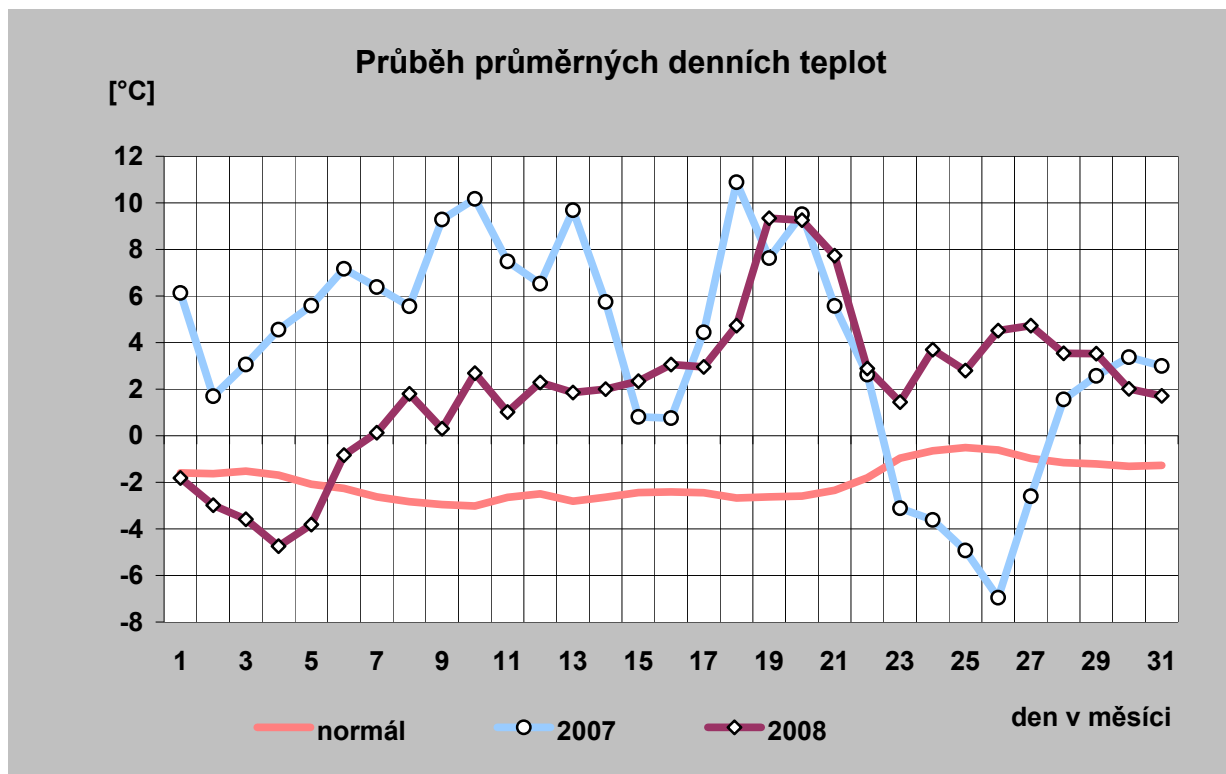
	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE									
Oblast STE									
Oblast E.ON									
Oblast ZČE									
Oblast SČE									
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									

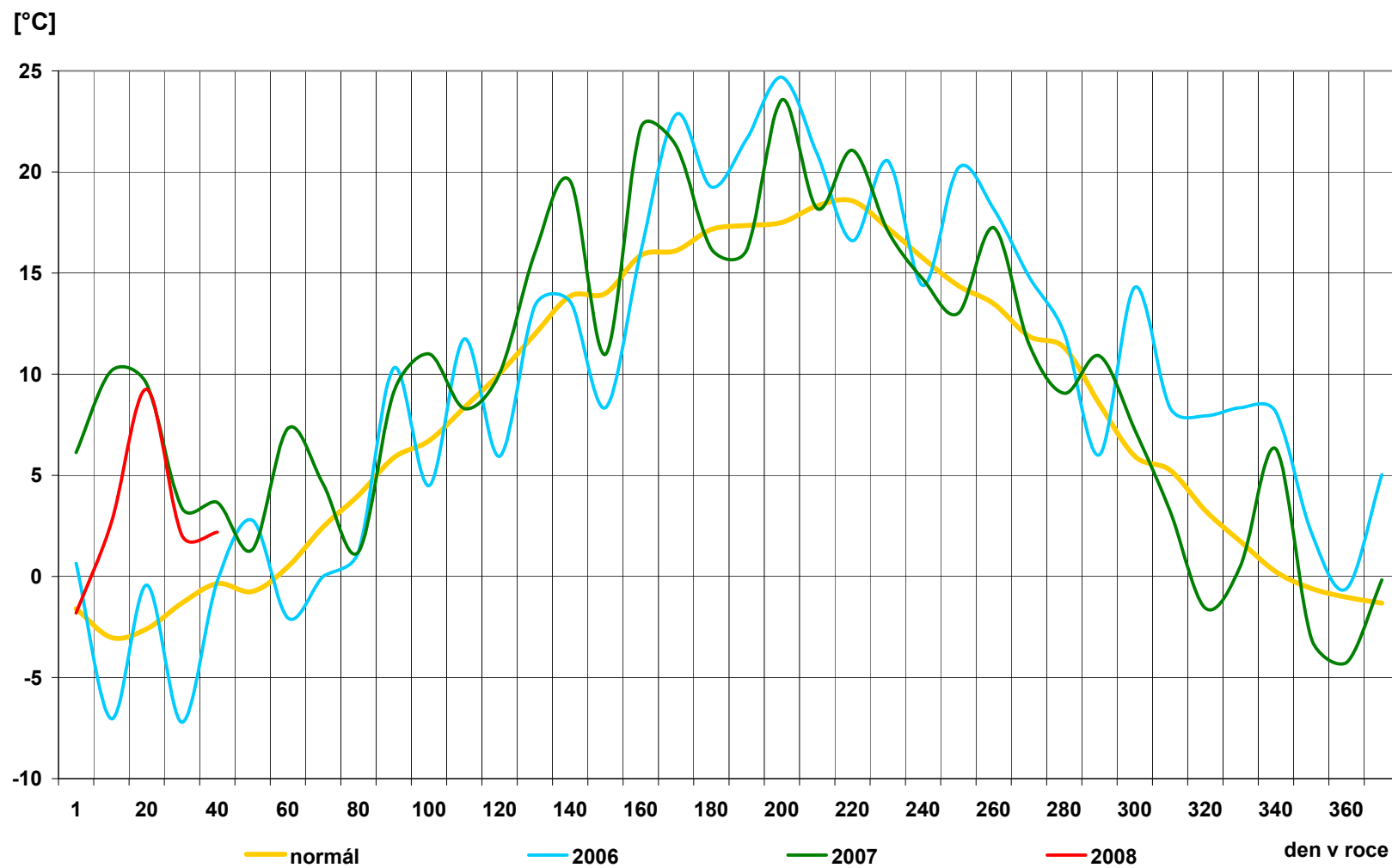
	říjen			listopad			prosinec		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
Oblast PRE									
Oblast STE									
Oblast E.ON									
Oblast ZČE									
Oblast SČE									
Oblast VČE									
Oblast SME									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									



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

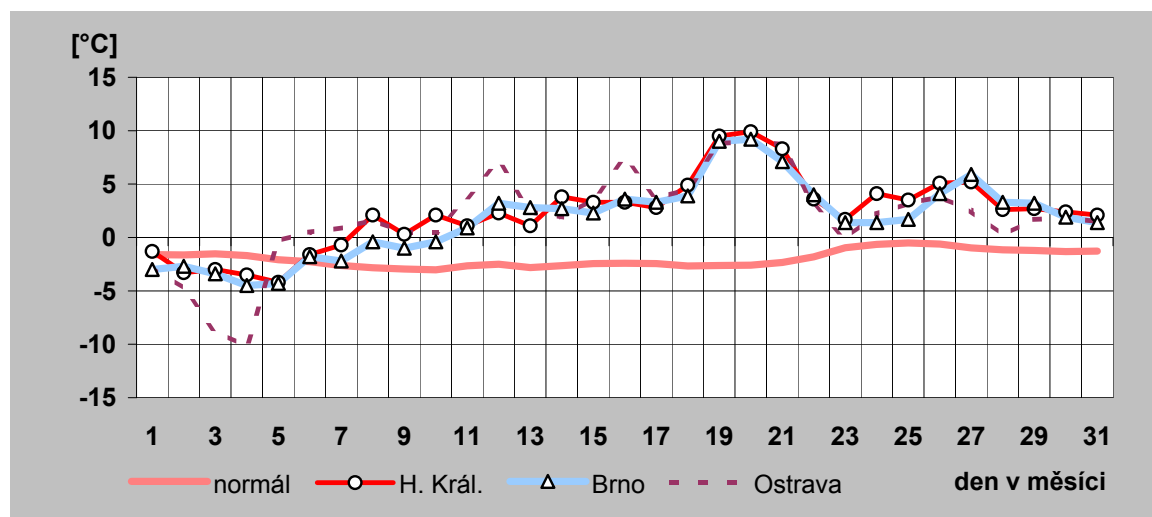
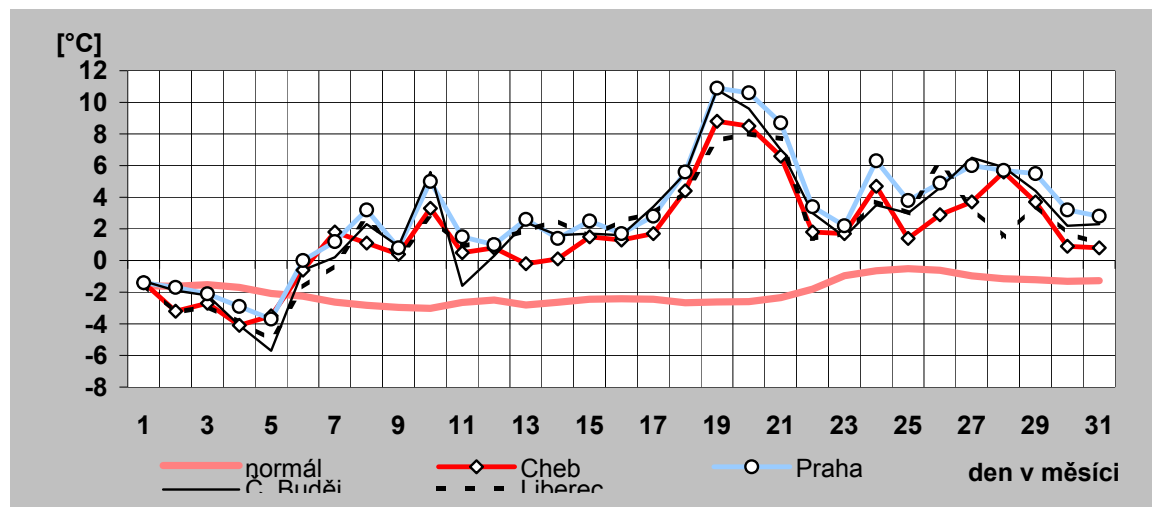


## 14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)



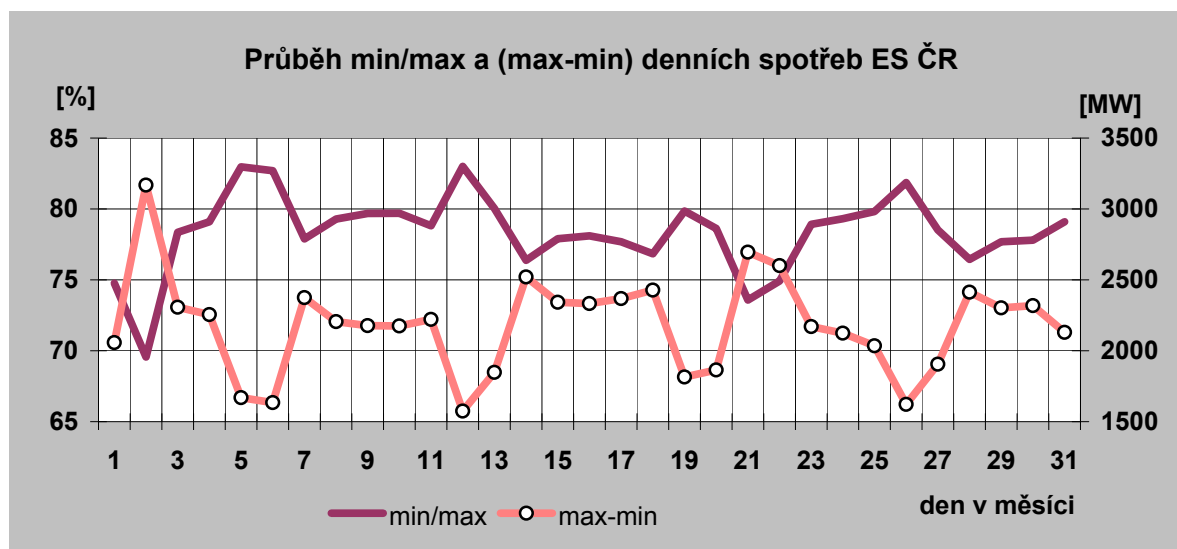
## 15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

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

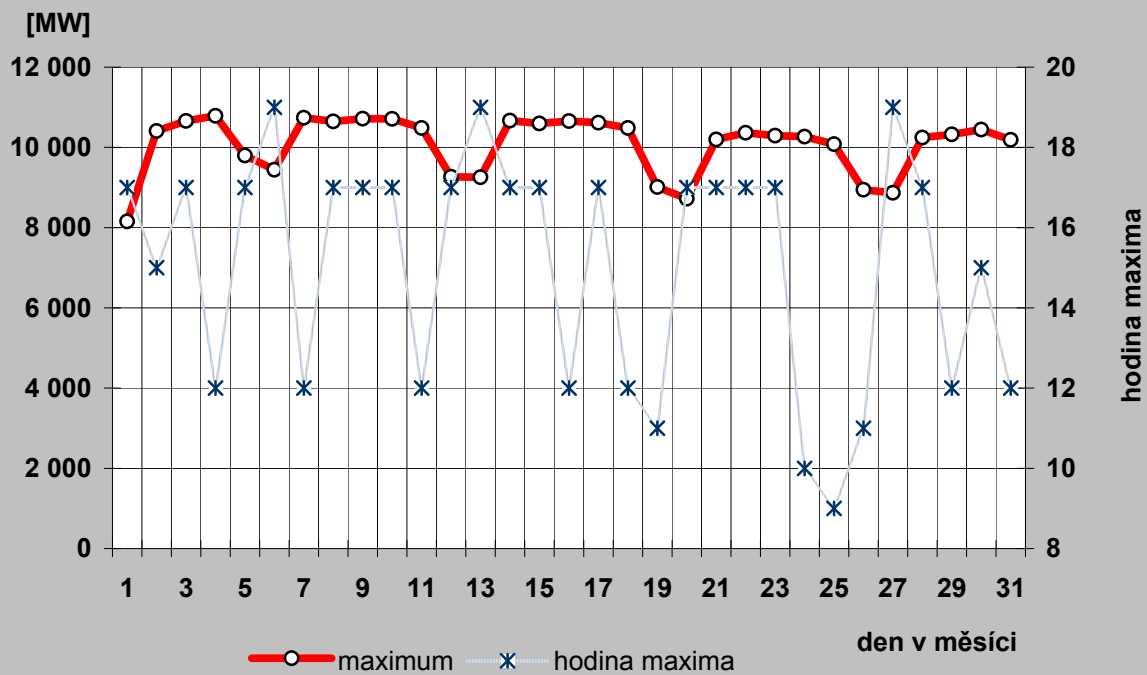


## 16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v lednu 2008

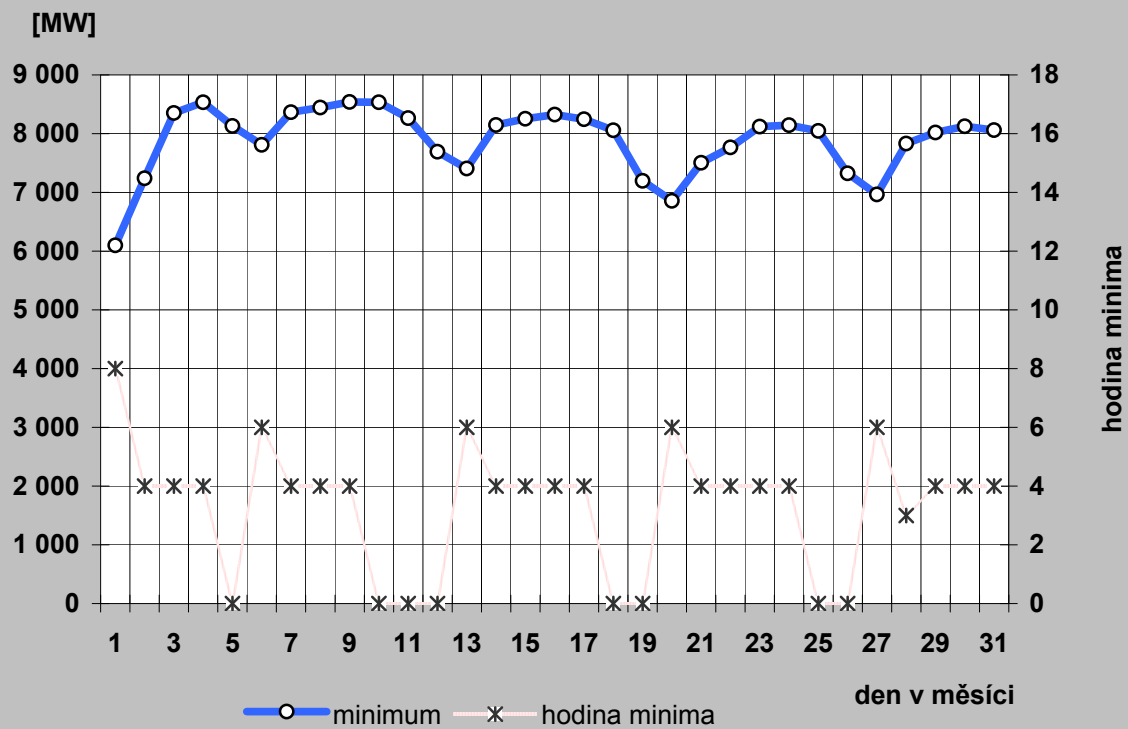
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	8 155	8	6 097
2	15	10 407	4	7 239
3	17	10 659	4	8 352
4	12	10 788	4	8 533
5	17	9 799	0	8 130
6	19	9 442	6	7 808
7	12	10 740	4	8 365
8	17	10 648	4	8 443
9	17	10 716	4	8 539
10	17	10 710	0	8 535
11	12	10 485	0	8 264
12	17	9 267	0	7 692
13	19	9 255	6	7 407
14	17	10 668	4	8 148
15	17	10 596	4	8 254
16	12	10 657	4	8 324
17	17	10 614	4	8 246
18	12	10 486	0	8 058
19	11	9 011	0	7 196
20	17	8 719	6	6 855
21	17	10 198	4	7 503
22	17	10 365	4	7 765
23	17	10 291	4	8 121
24	10	10 269	4	8 145
25	9	10 082	0	8 047
26	11	8 945	0	7 323
27	19	8 870	6	6 965
28	17	10 243	3	7 830
29	12	10 323	4	8 020
30	15	10 443	4	8 125
31	12	10 190	4	8 060



Denní maxima spotřeby ES ČR v lednu 2008



Denní minima spotřeby ES ČR v lednu 2008



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

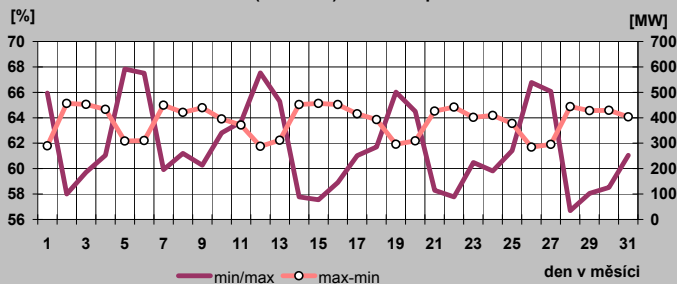
### Oblast PRE

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	20	851	8	561
2	18	1 086	5	630
3	13	1 123	5	670
4	13	1 113	5	679
5	16	959	3	650
6	20	956	3	645
7	15	1 121	5	672
8	18	1 086	5	665
9	18	1 106	5	666
10	18	1 063	5	668
11	13	1 023	5	651
12	16	886	3	599
13	20	897	3	586
14	18	1 071	5	619
15	18	1 075	5	619
16	15	1 100	5	648
17	18	1 066	5	651
18	18	1 025	5	633
19	18	871	4	575
20	18	871	6	562
21	18	1 022	5	596
22	18	1 047	4	605
23	20	1 017	5	615
24	18	1 018	5	609
25	18	978	5	601
26	20	856	4	572
27	18	871	5	575
28	18	1 025	5	581
29	18	1 020	5	592
30	18	1 035	5	606
31	18	1 035	4	632

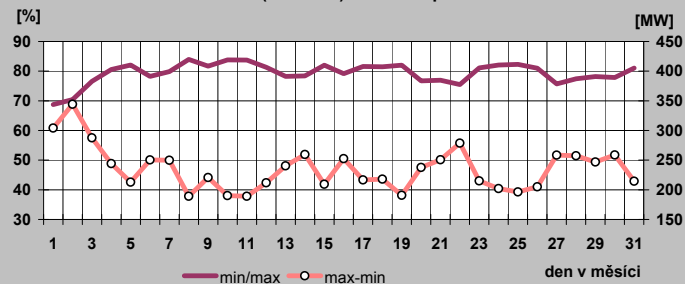
### Oblast STE

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	18	973	9	668
2	15	1 164	3	820
3	15	1 227	3	939
4	15	1 254	3	1 010
5	18	1 186	9	974
6	19	1 150	9	900
7	15	1 239	3	989
8	17	1 178	3	989
9	15	1 206	3	985
10	17	1 173	3	983
11	17	1 162	3	973
12	18	1 134	6	922
13	19	1 105	6	864
14	15	1 201	3	942
15	17	1 166	3	957
16	15	1 213	4	961
17	13	1 177	3	960
18	15	1 178	3	960
19	18	1 062	24	871
20	19	1 020	6	782
21	15	1 085	3	835
22	15	1 137	3	858
23	19	1 137	3	922
24	19	1 126	3	924
25	19	1 107	3	911
26	19	1 077	6	872
27	19	1 064	6	806
28	15	1 140	3	883
29	15	1 132	3	886
30	15	1 168	3	909
31	20	1 132	3	918

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 lednu 2008

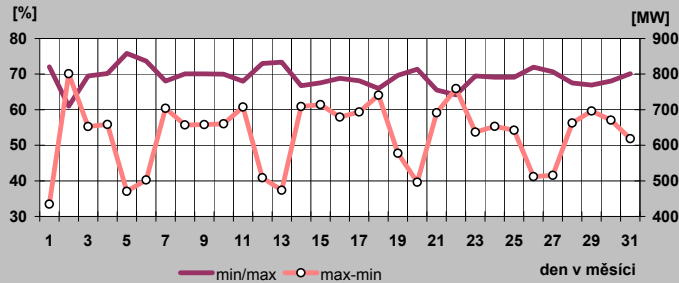
Oblast E.ON

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	19	1 555	7	1 120
2	11	2 053	2	1 251
3	11	2 137	2	1 484
4	11	2 207	2	1 549
5	11	1 946	24	1 475
6	11	1 909	4	1 406
7	14	2 202	2	1 499
8	11	2 196	2	1 539
9	11	2 200	2	1 542
10	11	2 201	2	1 541
11	11	2 209	24	1 502
12	11	1 886	24	1 377
13	11	1 779	5	1 305
14	11	2 132	2	1 423
15	11	2 200	2	1 486
16	11	2 176	2	1 497
17	11	2 176	3	1 482
18	11	2 177	24	1 436
19	11	1 903	24	1 325
20	11	1 733	5	1 237
21	11	2 006	2	1 314
22	14	2 121	2	1 362
23	8	2 086	3	1 449
24	9	2 115	2	1 462
25	8	2 079	24	1 437
26	11	1 826	24	1 314
27	11	1 757	5	1 241
28	8	2 039	3	1 377
29	11	2 107	2	1 410
30	11	2 098	3	1 427
31	8	2 069	3	1 450

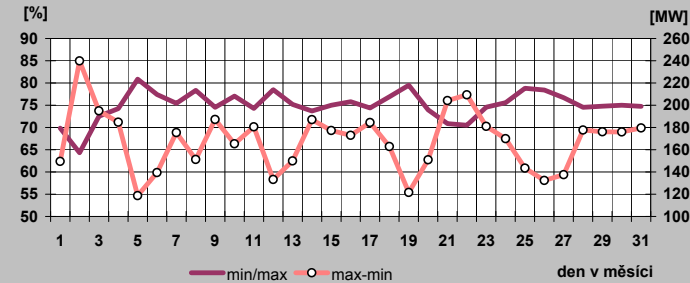
Oblast ZČE

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	18	496	9	347
2	16	672	2	432
3	16	709	2	514
4	12	718	4	533
5	12	621	4	502
6	18	618	4	478
7	12	714	5	538
8	10	699	4	547
9	16	735	5	548
10	10	721	4	555
11	10	702	4	521
12	12	619	4	486
13	18	604	4	455
14	13	711	5	524
15	10	710	2	532
16	12	714	4	541
17	12	720	5	536
18	12	705	4	543
19	18	593	24	471
20	18	579	4	428
21	13	701	4	496
22	13	710	4	501
23	10	711	4	531
24	10	696	4	526
25	10	677	2	534
26	12	614	4	481
27	18	591	6	453
28	10	697	2	520
29	12	698	4	522
30	16	704	4	528
31	16	711	4	532

Průběh min/max a (max-min) denních spotřeb oblasti E.ON



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



### 17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v lednu 2008

Oblast SČE

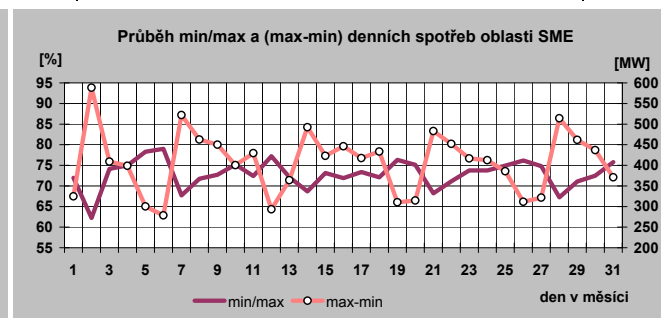
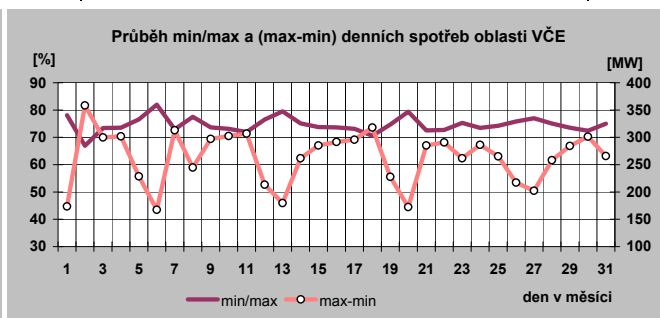
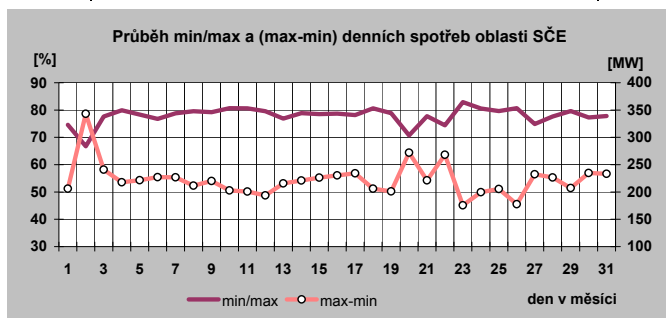
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	15	810	9	604
2	18	1 032	4	689
3	18	1 077	4	836
4	17	1 086	4	868
5	15	1 023	6	802
6	15	978	6	751
7	18	1 070	5	844
8	18	1 035	5	823
9	18	1 060	4	840
10	18	1 049	4	846
11	9	1 038	5	837
12	15	949	6	755
13	15	934	6	718
14	18	1 048	4	827
15	18	1 052	4	826
16	18	1 082	4	852
17	18	1 073	4	838
18	18	1 064	4	858
19	15	951	6	750
20	15	928	6	657
21	18	996	4	774
22	18	1 049	4	781
23	18	1 027	5	851
24	18	1 027	4	827
25	18	1 007	4	802
26	15	920	6	742
27	15	924	6	692
28	18	1 012	4	786
29	18	1 016	4	809
30	18	1 035	4	800
31	18	1 052	5	819

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	19	794	8	620
2	15	1 084	1	725
3	15	1 129	1	829
4	15	1 140	24	838
5	15	975	23	746
6	13	928	1	760
7	15	1 156	24	843
8	15	1 090	24	845
9	15	1 127	24	830
10	15	1 125	24	822
11	15	1 095	24	788
12	15	908	24	695
13	19	878	1	698
14	15	1 053	24	791
15	15	1 086	24	801
16	15	1 107	1	816
17	15	1 100	24	804
18	15	1 082	24	764
19	13	901	24	673
20	13	837	1	665
21	15	1 039	24	754
22	15	1 065	1	775
23	15	1 059	24	797
24	15	1 079	24	793
25	12	1 030	24	765
26	13	898	24	681
27	13	880	1	678
28	15	1 034	24	776
29	15	1 075	24	791
30	15	1 091	24	790
31	15	1 065	24	799

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	19	1 159	7	834
2	18	1 557	4	969
3	18	1 581	4	1 172
4	18	1 594	5	1 195
5	17	1 383	24	1 083
6	18	1 327	6	1 048
7	18	1 616	5	1 094
8	18	1 636	3	1 173
9	18	1 649	4	1 199
10	18	1 614	3	1 214
11	18	1 556	24	1 126
12	12	1 287	24	993
13	18	1 306	4	942
14	18	1 571	4	1 079
15	18	1 575	5	1 152
16	18	1 588	3	1 142
17	18	1 568	4	1 150
18	18	1 554	24	1 121
19	17	1 311	24	1 000
20	18	1 264	4	950
21	18	1 520	4	1 037
22	18	1 565	5	1 113
23	18	1 588	3	1 172
24	18	1 573	3	1 161
25	18	1 537	24	1 152
26	18	1 307	24	995
27	18	1 275	6	954
28	18	1 570	3	1 056
29	18	1 596	3	1 135
30	18	1 586	3	1 150
31	8	1 532	2	1 161

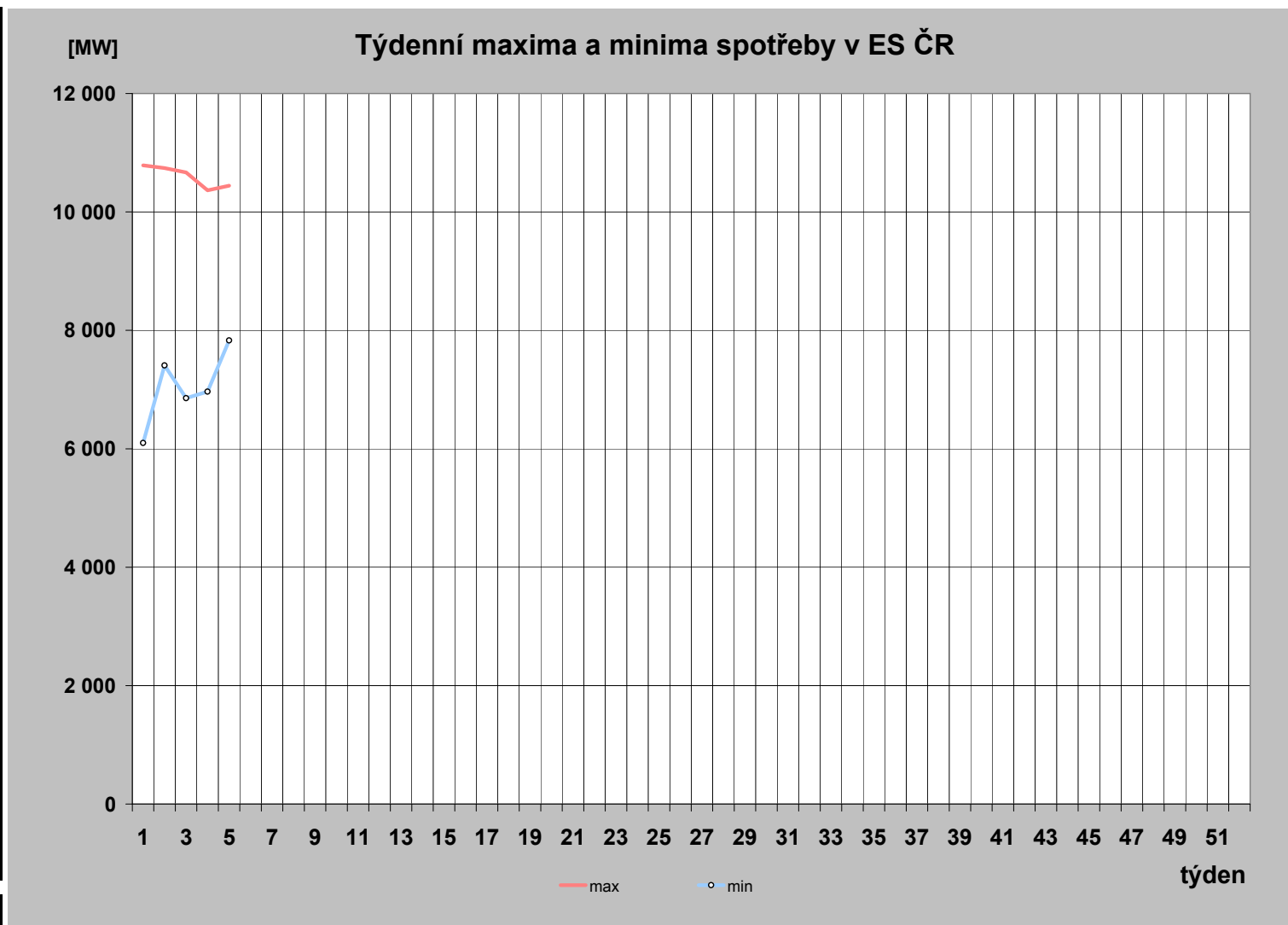




### 18) Týdenní maxima a minima spotřeby do ledna 2008

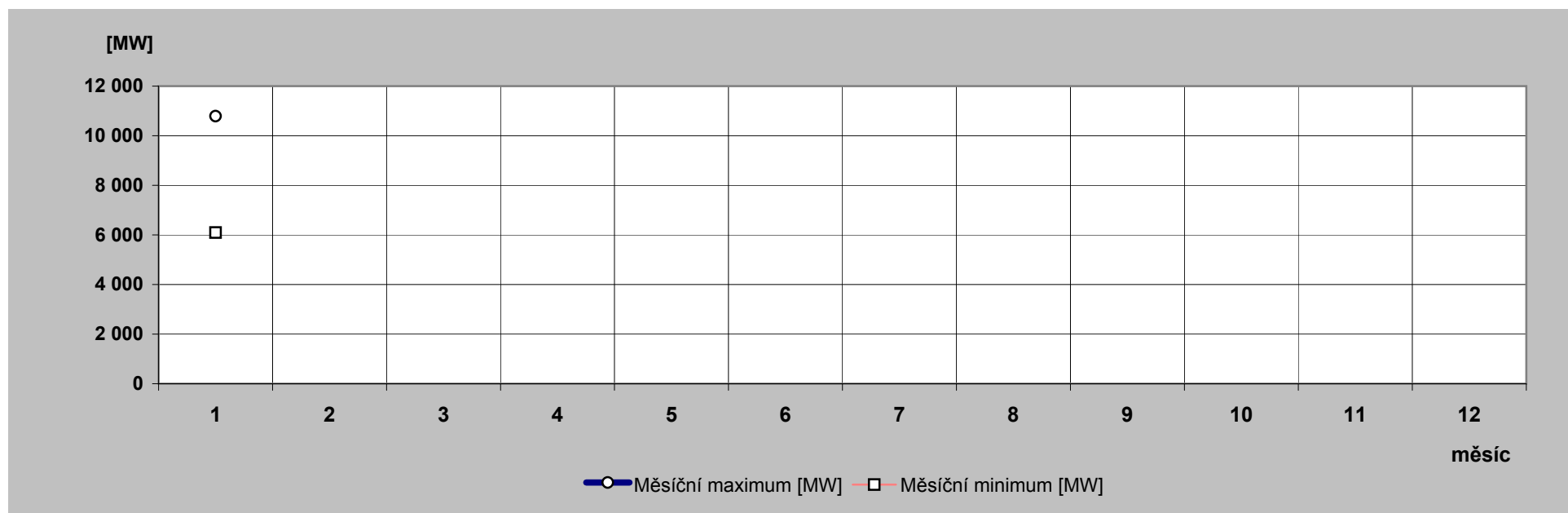
Týden	max	min
1	10 788	6 097
2	10 740	7 407
3	10 668	6 855
4	10 365	6 965
5	10 443	7 830
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		

minimum	6 097
maximum	10 788



## 19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	<b>10 788</b>											
Den	<b>4.1.</b>											
Hodina platného času	<b>12:00</b>											
Kmitočet [Hz]	<b>49,99</b>											
Měsíční minimum [MW]	<b>6 097</b>											
Den	<b>1.1.</b>											
Hodina platného času	<b>8:00</b>											
Kmitočet [Hz]	<b>50,03</b>											



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

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	Oblast PRE	20.1.2008	4:29	4:29	Výpadek V 106 v R Malešice a oboustranný výpadek vedení V 105 v R Jih a Měcholupy. Příčina nezjištěna, omezení spotřeby nenastalo.
2.	Oblast E.ON	7.1.2008	16:10	16:12	Výpadek TR 110/22kV v R-Žďár nad Sázavou z důvodu poruchy v síti VN. Omezení: 14MW po dobu 2 minut.
3.		10.1.2008	13:09	13:12	Výpadek TR 110/22kV v R- Bohunice z důvodu poruchy v síti VN. Omezení: 31MW po dobu 3 minut.
4.	Oblast SME	18.1.2008	18:34	23:59	TR 110/22kV Dluhonice VN29. Výpadek VN29 zkratovou ochranou a současně signalizován popud o-zkratová z VN14+322+323+T102. Příčina: nedostatečně dimenzované zařízení odběratele.
5.		27.1.2008	19:42	23:59	TR 110/22 kV Rožnov pod Radhoštěm VN63. Vedení vypadlo z důvodu pádu několika stromů do vedení. Oprava kvůli extrémním podmínkám odložena na další den.

## 21) Zahraniční spolupráce REAS

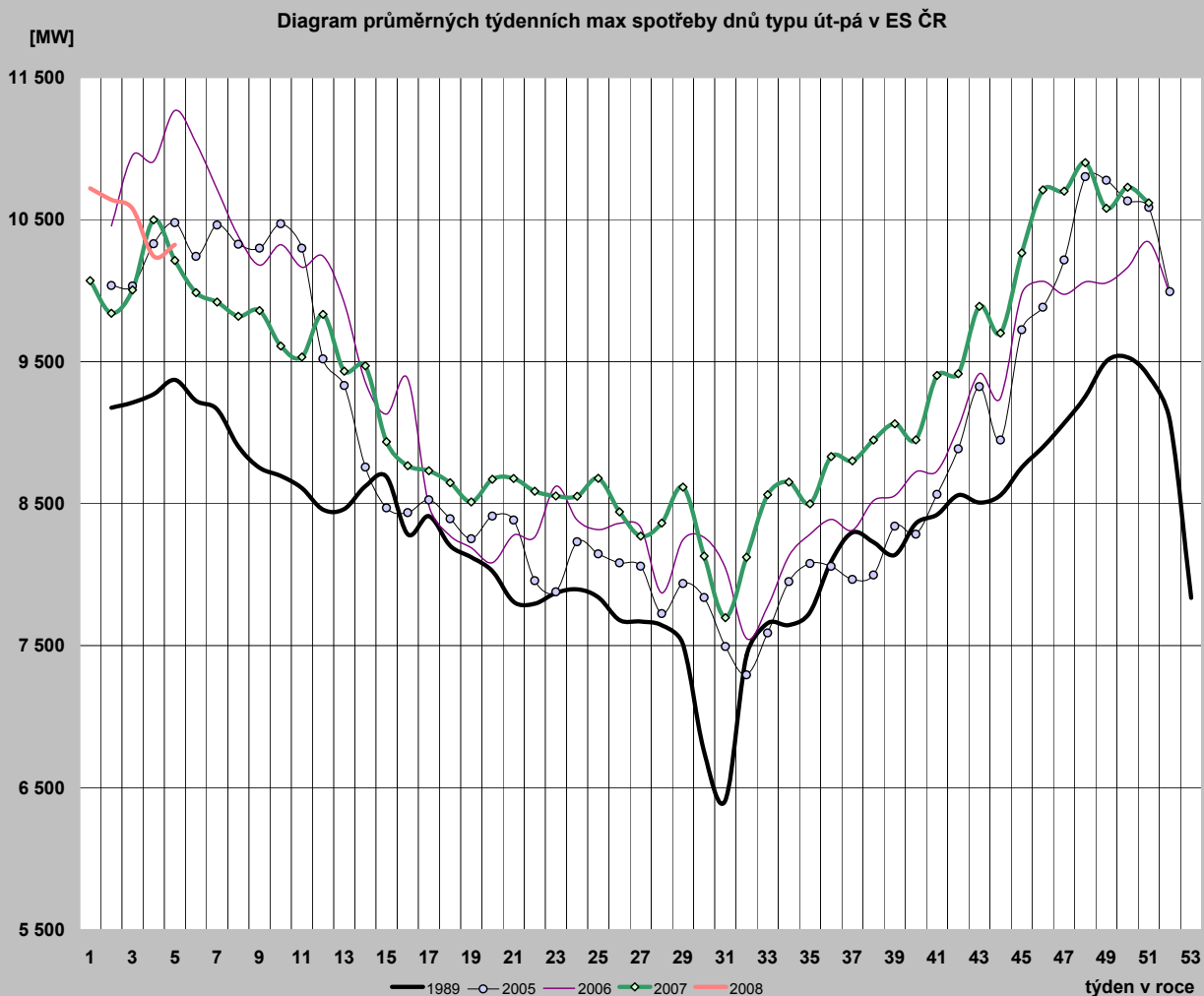
REAS		[MWh]
<b>Oblast PRE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast STE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast E.ON</b>	dovoz elektřiny	3
	vývoz elektřiny	32 803
	saldo zahraniční spolupráce	-32 800
<b>Oblast ZČE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast SČE</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>Oblast VČE</b>	dovoz elektřiny	51 478
	vývoz elektřiny	81
	saldo zahraniční spolupráce	51 397
<b>Oblast SME</b>	dovoz elektřiny	59
	vývoz elektřiny	46 707
	saldo zahraniční spolupráce	-46 648

## 22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	3.1.2008	9:59		V422 Mírovka - Čebín vypnuto oboustranně působením ochran. Příčina: spadlý fázový vodič nap. b. 677.
2.	4.1.2008		12:21	Mírovka - Čebín zapojeno po opravě do přenosu.
3.	10.1.2008	16:17	16:51	V469 Vyškov - Počerady vypnuto impulzem z Počerad. Příčina: falešné působení čidla teploty blokového transformátoru ve fázi L3 u B5, který tím odst. do POR (B6 byl odstaven dříve).
4.	12.1.2008	1:51	17:26	V484 Slavětice - Dukovany vypnuto ve Slavětích impulzem z Dukovan. Příčina: porucha kabelu pro srovnávací ochrany v Dukovanech, tím Tg 21 a Tg 22 v Dukovanech přešly na vlastní spotřebu a v tomto režimu pracovaly až do 17:26 hod.
5.	26.1.2008	8:27	11:56	V437 Slavětice - Durnrohr vypnuto ručně. Příčina:havarijní požadavek rakouské APG na opravu "výstražného leteckého značení", nebezpečí pádu na dálnici.

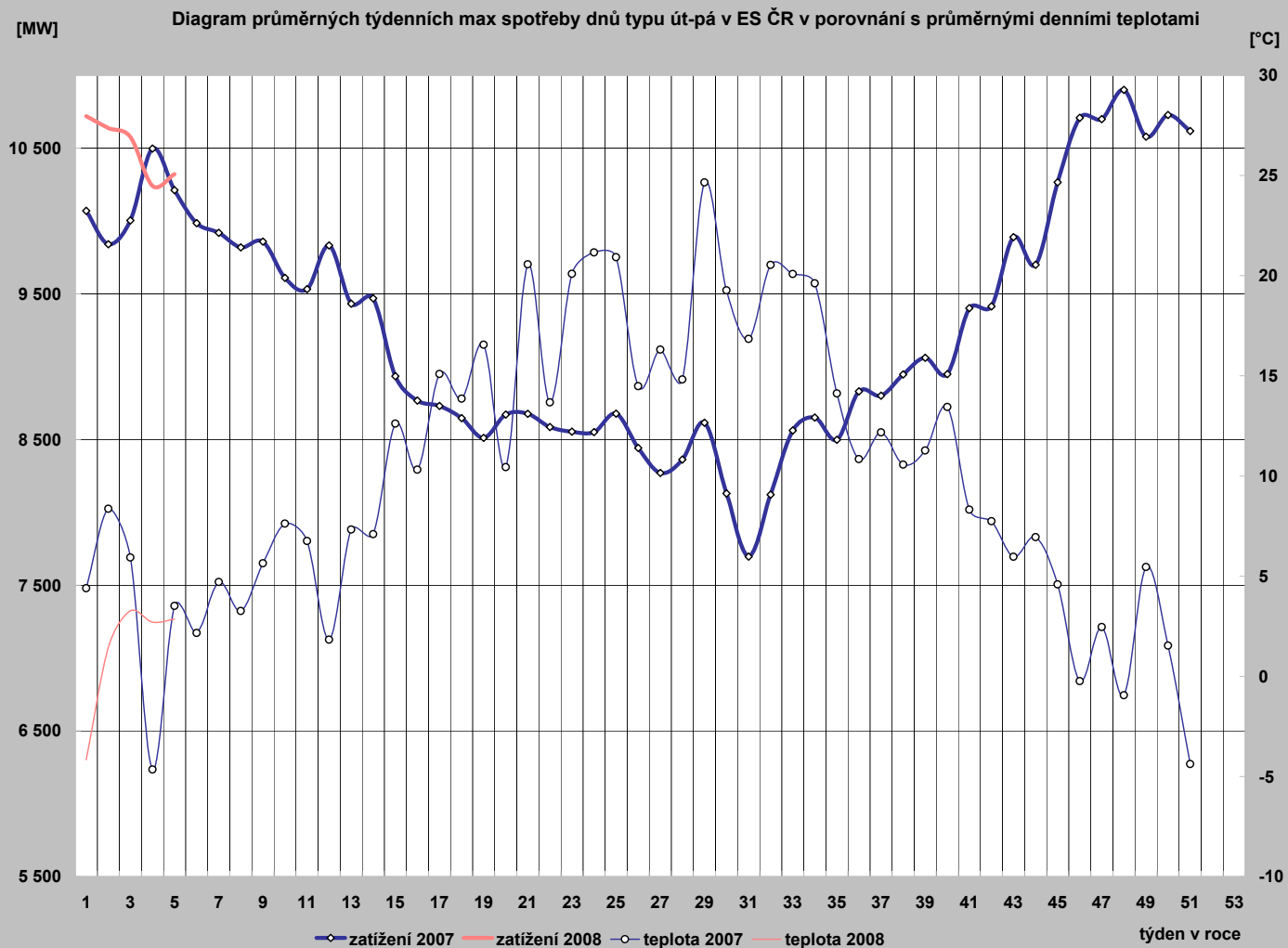
### 23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1				10 070	10720	106,5
2	9 175	10 035	10 454	9 840	10638	108,1
3	9 211	10 032	10 952	9 804	10577	105,7
4	9 270	10 329	10 909	10 497	10242	97,6
5	9 371	10 477	11 268	10 211	10322	101,1
6	9 223	10 240	11 039	9 985		
7	9 164	10 461	10 713	9 919		
8	8 902	10 325	10 381	9 819		
9	8 752	10 298	10 179	9 859		
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					



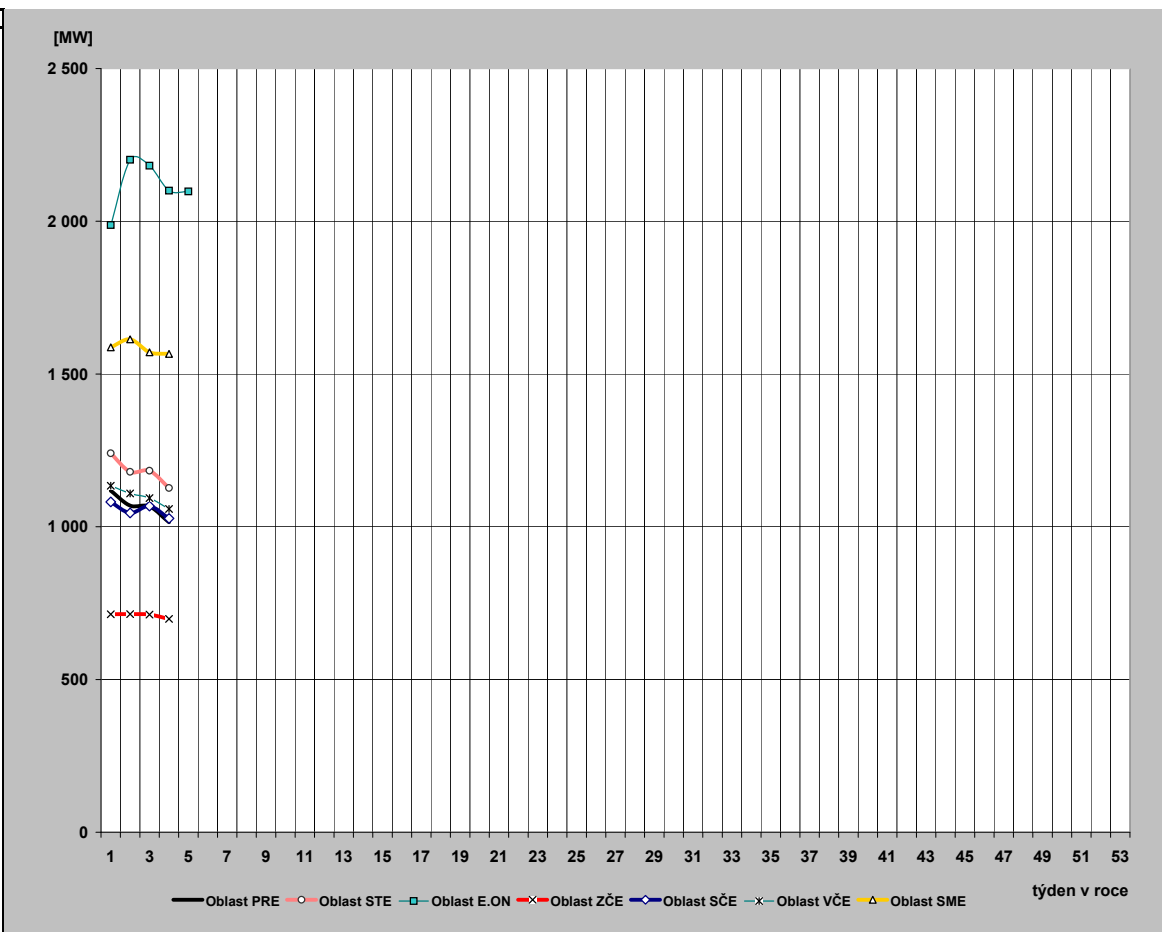
**24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)**

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		2,2	
7	9 919		4,7	
8	9 819		3,3	
9	9 859		5,6	
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)

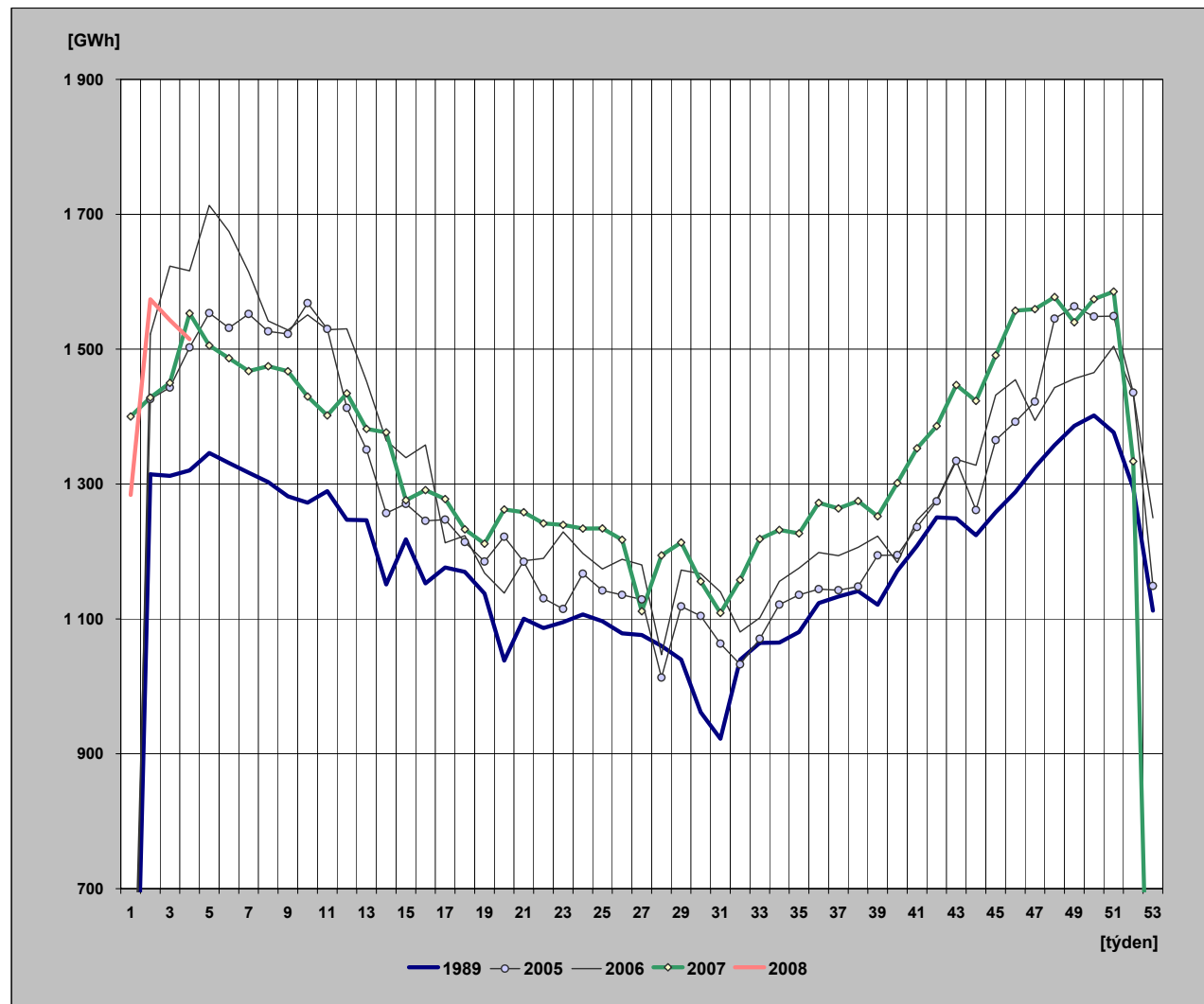
	Oblast PRE	Oblast STE	Oblast E.ON	Oblast ZČE	Oblast SCE	Oblast VČE	Oblast SME
1	1 117,8	1 240,4	1 987,7	713,5	1 081,5	1 134,1	1 587,4
2	1 069,4	1 179,9	2 201,6	714,2	1 045,4	1 109,0	1 613,5
3	1 066,7	1 183,4	2 182,1	712,4	1 067,7	1 093,8	1 571,1
4	1 014,9	1 126,9	2 100,2	698,6	1 027,4	1 058,2	1 566,1
5			2 097,6				
6							
7							
8							
9							
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							





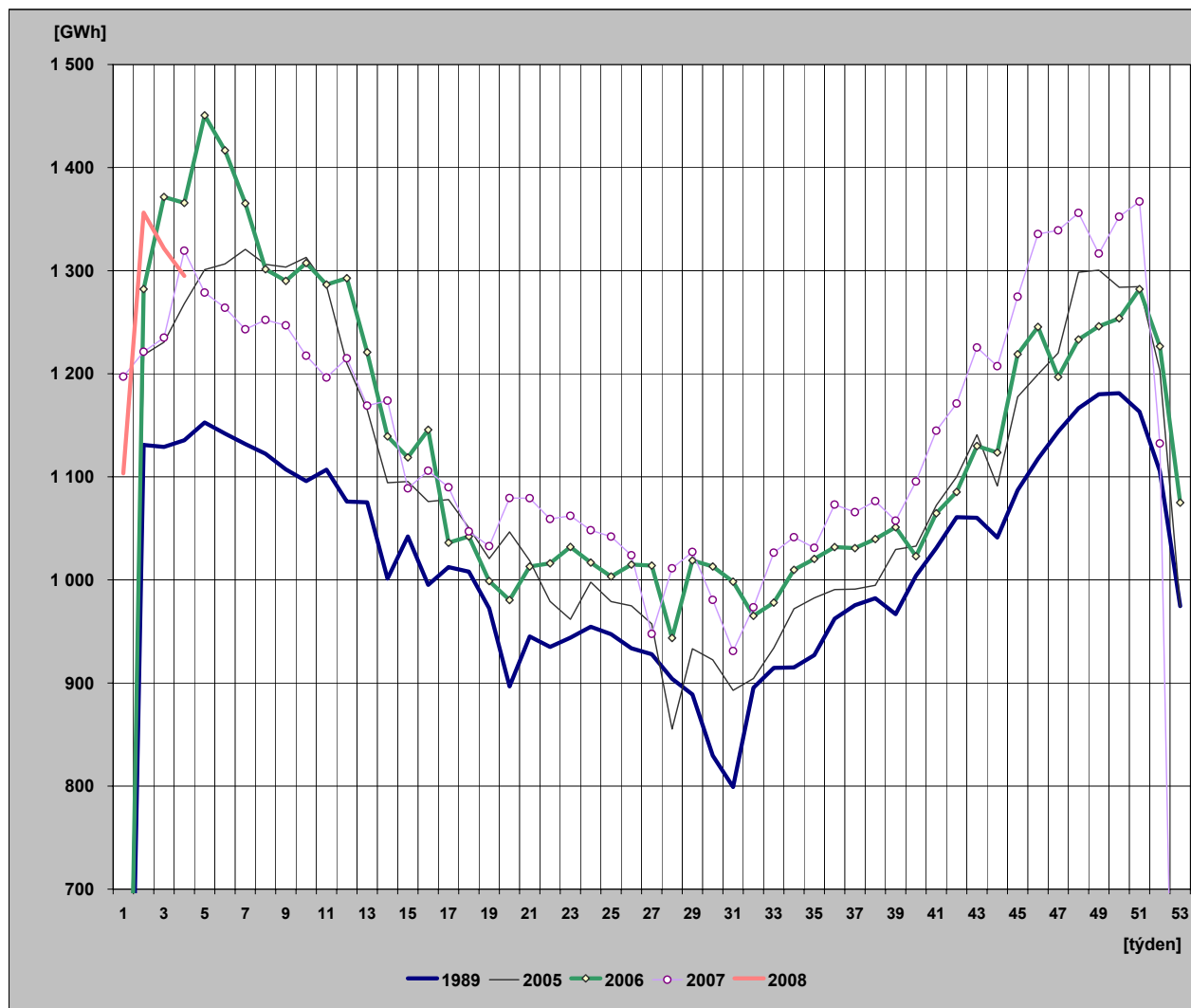
## 26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

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		
6	1331	1532	1675	1487		
7	1317	1552	1614	1468		
8	1303	1526	1542	1475		
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	5 916	



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

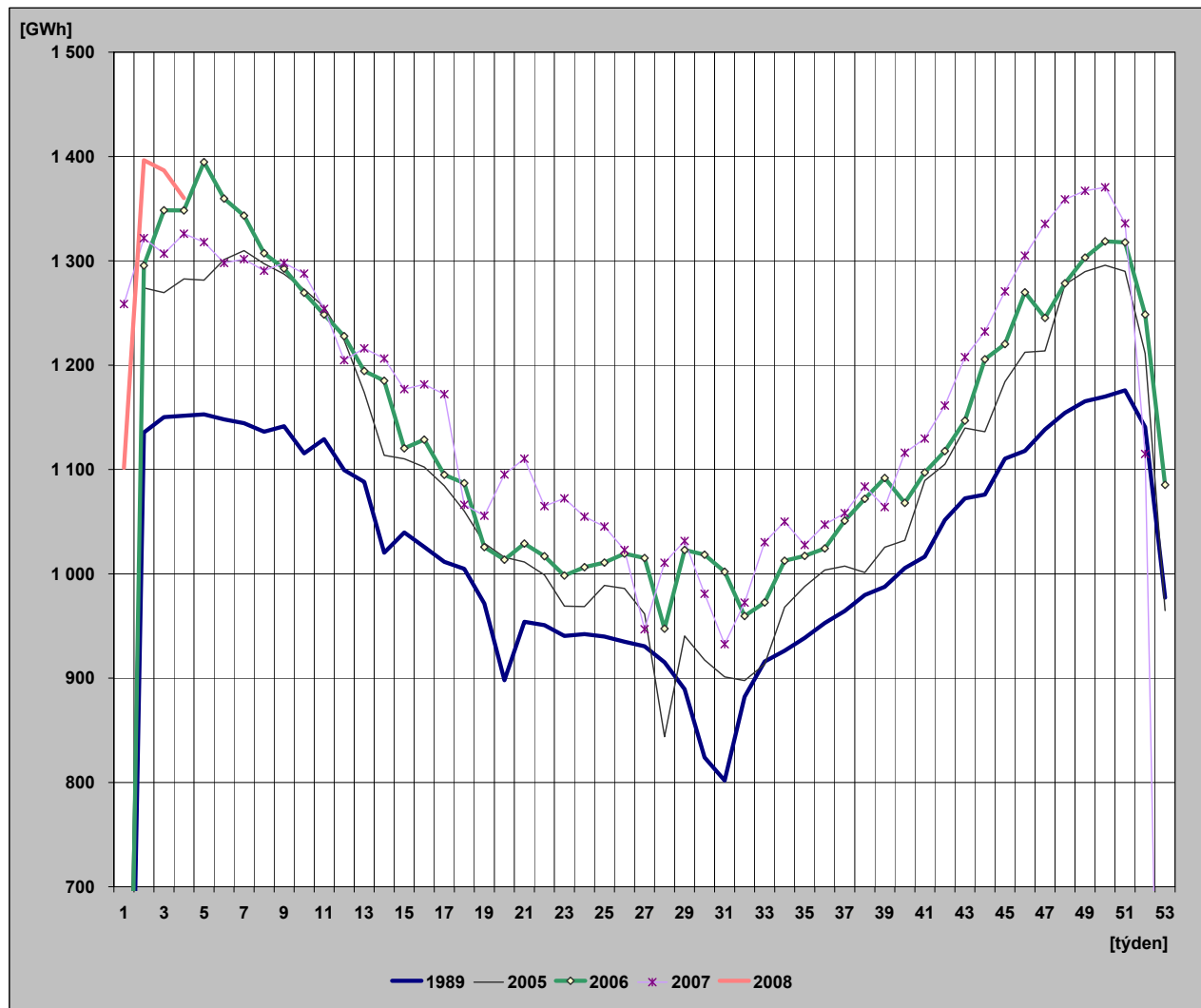
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	121	293	147	1 197	1 103	92,2
2	1 131	1 218	1 282	1 221	1 356	111,1
3	1 129	1 231	1 371	1 235	1 322	107,0
4	1 135	1 268	1 366	1 319	1 295	98,1
5	1 153	1 301	1 451	1 279		
6	1 142	1 307	1 417	1 264		
7	1 132	1 321	1 365	1 243		
8	1 122	1 306	1 301	1 252		
9	1 107	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	5 076	



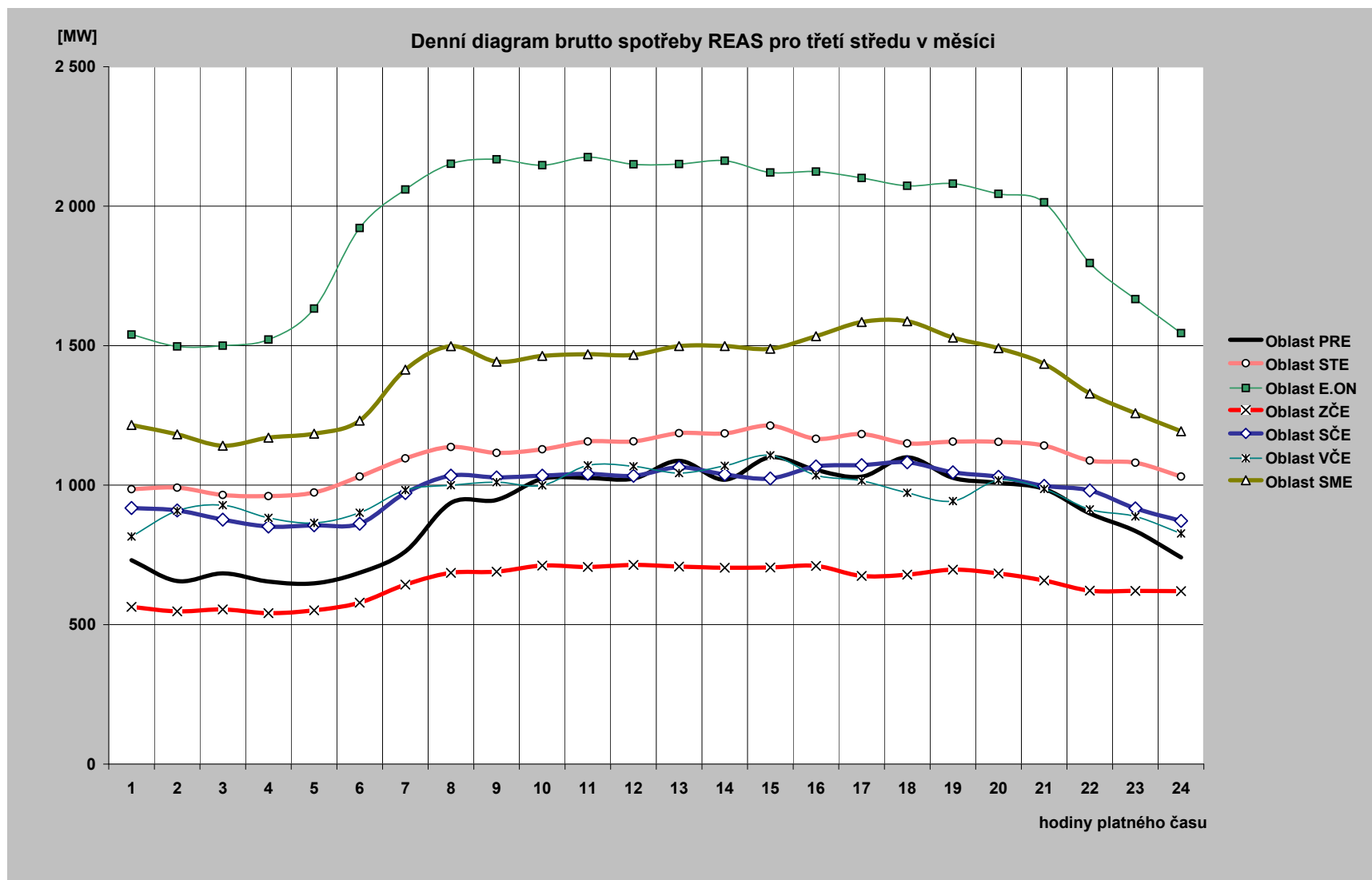
## 28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

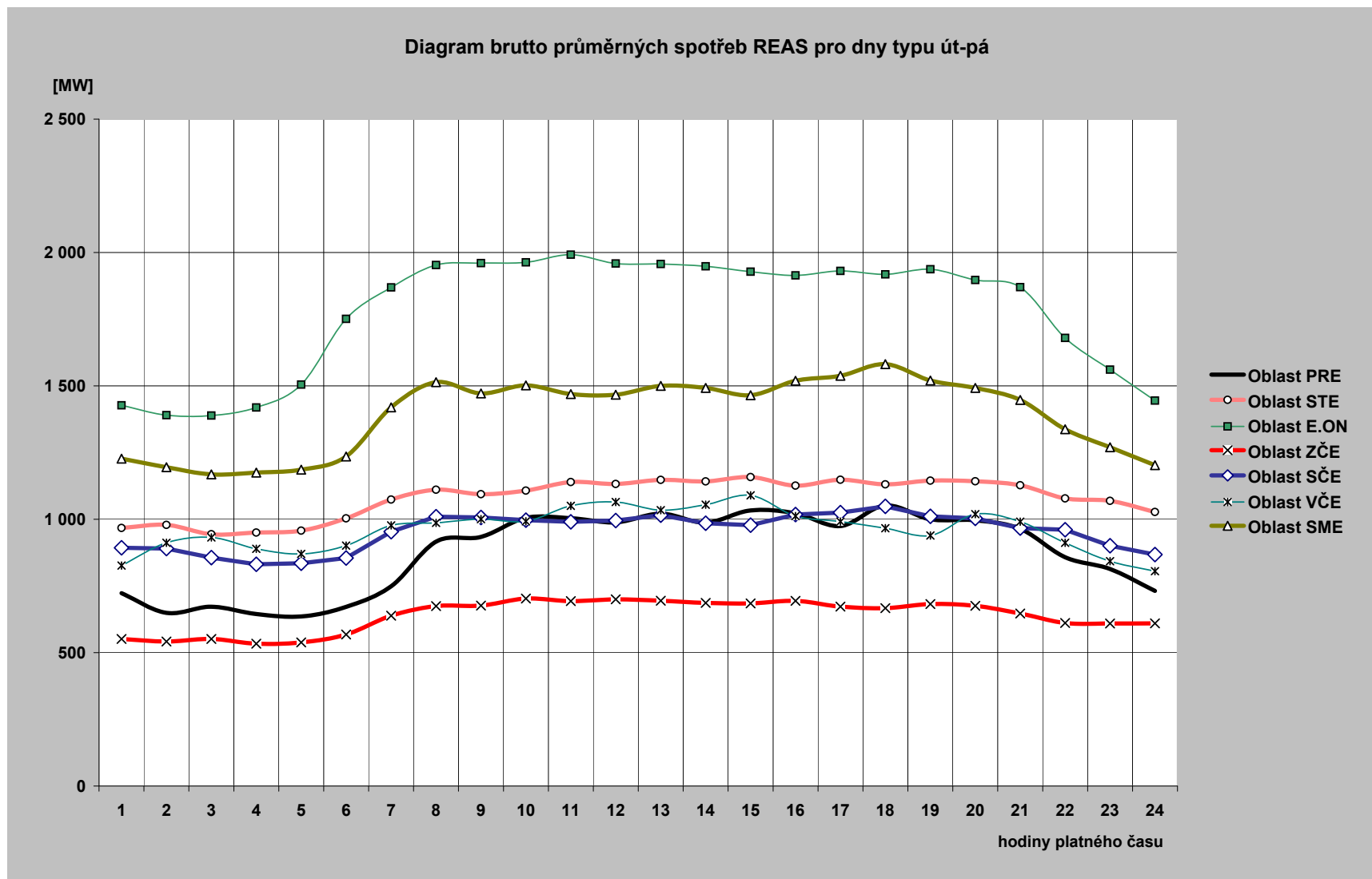
týden	1989	2005	2006	2007	2008	2008/2007
1	123	303	147	1 259	1 102	87,5
2	1 135	1 274	1 295	1 322	1 396	105,7
3	1 150	1 270	1 348	1 307	1 387	106,1
4	1 151	1 283	1 348	1 326	1 360	102,6
5	1 153	1 281	1 395	1 318		
6	1 148	1 301	1 360	1 298		
7	1 144	1 310	1 343	1 302		
8	1 136	1 297	1 307	1 291		
9	1 141	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	5 245	



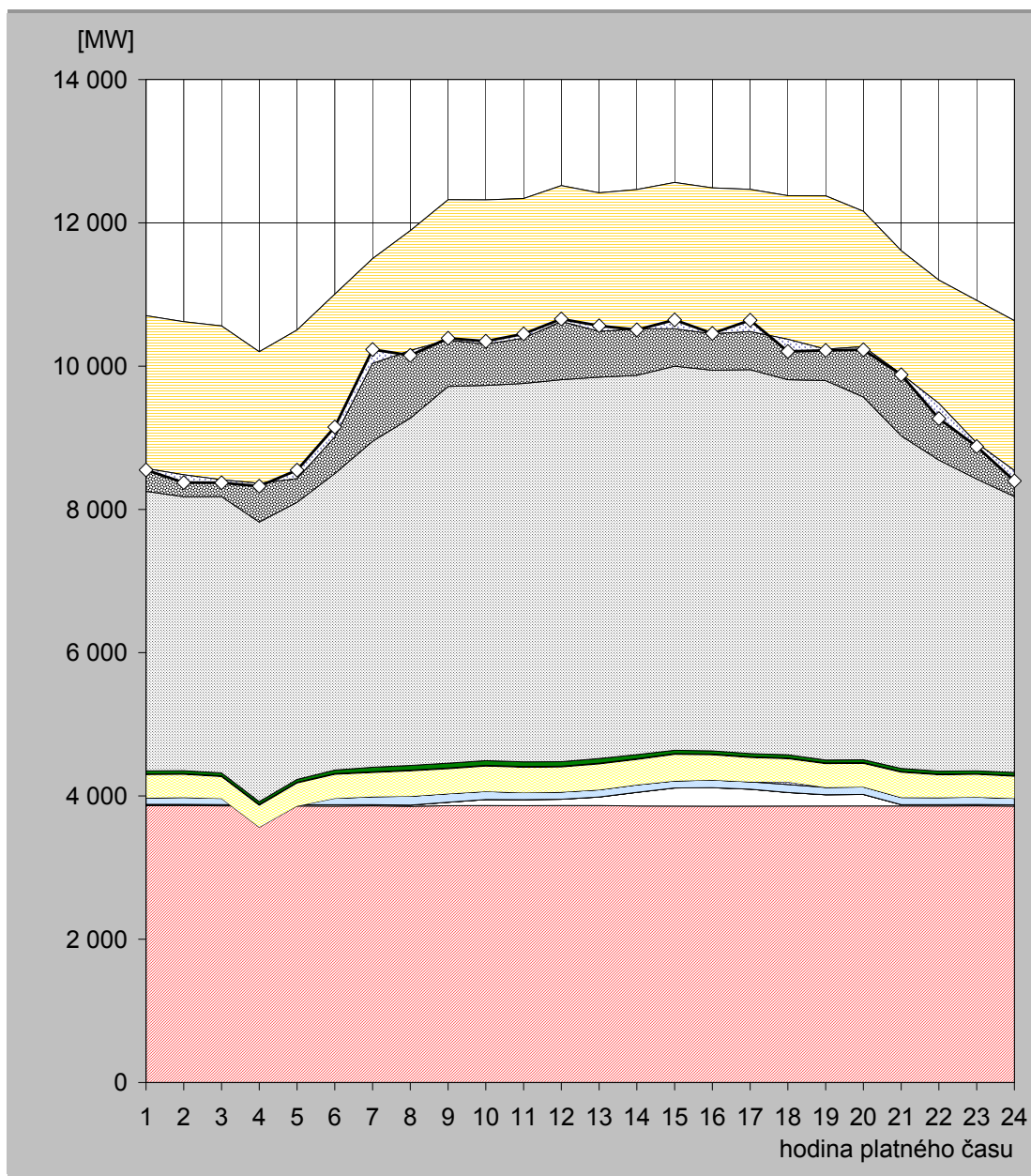
## 29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 16. 1. 2008 (hodnoty z hodinových průměrů)



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



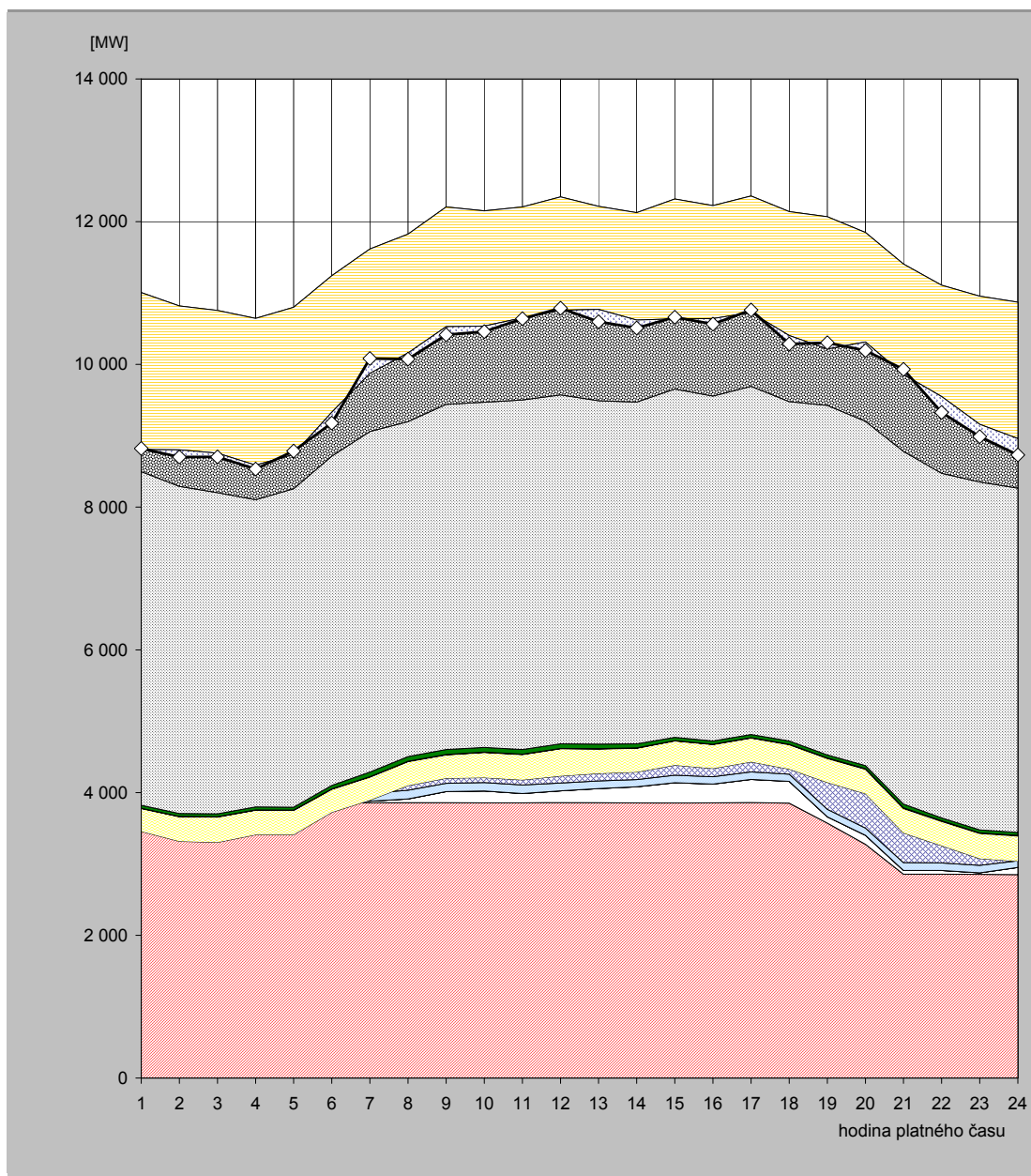
### 31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (16. 1. 2008)



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	3 865,0	18,0	0,0	91,3	0,0	324,3	9,4	1,4	40,9	3 903,0	2 259,2	191,3	-2 132,0	-20,8	8 551,0	
2	3 866,0	17,0	0,0	96,6	0,0	323,0	8,7	1,4	41,0	3 824,0	2 252,6	190,2	-2 137,0	-109,5	8 374,0	
3	3 862,0	17,0	0,0	91,7	-5,0	304,6	9,0	1,4	40,7	3 857,0	2 191,7	190,9	-2 147,0	-42,1	8 372,0	
4	3 862,0	17,0	0,0	88,4	-402,0	306,2	9,2	1,4	38,7	3 902,0	2 182,9	193,8	-1 836,0	-39,7	8 324,0	
5	3 861,0	17,0	0,0	88,3	-106,0	321,0	9,3	1,4	39,3	3 869,0	2 204,8	199,6	-2 074,0	117,3	8 548,0	
6	3 858,0	18,0	0,0	91,7	0,0	334,1	9,1	1,4	48,4	4 140,0	2 290,8	211,2	-1 990,0	138,2	9 151,0	
7	3 863,0	17,0	0,0	110,5	0,0	336,4	9,1	1,4	63,9	4 549,0	2 330,9	219,7	-1 461,0	192,1	10 232,0	
8	3 856,0	17,0	0,0	122,4	0,0	354,4	9,2	1,4	66,1	4 847,0	2 393,2	223,4	-1 673,0	-66,2	10 151,0	
9	3 865,0	47,0	0,0	120,6	0,0	347,7	9,3	1,4	66,0	5 260,0	2 378,4	227,4	-1 959,0	26,2	10 390,0	
10	3 867,0	84,0	0,0	112,5	0,0	353,5	9,1	1,4	66,0	5 237,0	2 362,3	227,9	-2 016,0	42,3	10 347,0	
11	3 864,0	84,0	0,0	99,7	0,0	352,9	8,9	1,4	65,1	5 283,0	2 351,9	228,6	-1 949,0	60,4	10 451,0	
12	3 866,0	89,0	0,0	99,7	0,0	350,5	9,2	1,4	63,5	5 332,0	2 485,5	223,0	-1 896,0	33,2	10 657,0	
13	3 866,0	120,0	0,0	100,8	0,0	361,1	9,2	1,4	63,2	5 324,0	2 355,7	217,4	-1 933,0	77,2	10 563,0	
14	3 860,0	191,0	0,0	105,3	0,0	354,3	8,9	1,4	56,6	5 294,0	2 371,0	221,8	-1 945,0	-12,3	10 507,0	
15	3 859,0	252,0	0,0	99,2	0,0	371,0	8,8	1,4	45,7	5 362,0	2 342,4	221,6	-2 042,0	124,9	10 646,0	
16	3 858,0	258,0	0,0	107,5	0,0	351,3	8,8	1,4	44,6	5 314,0	2 322,2	221,5	-2 034,0	3,8	10 457,0	
17	3 861,0	233,0	0,0	102,8	0,0	340,2	8,7	1,4	44,7	5 359,0	2 293,5	223,8	-1 984,0	156,9	10 641,0	
18	3 858,0	191,0	0,0	111,9	35,0	324,5	8,9	1,4	44,7	5 235,0	2 346,2	222,0	-2 004,0	-169,6	10 205,0	
19	3 858,0	159,0	0,0	103,7	0,0	330,6	8,2	1,4	41,8	5 296,0	2 358,1	220,0	-2 140,0	-17,8	10 219,0	
20	3 863,0	159,0	0,0	104,3	0,0	329,4	8,5	1,4	41,2	5 062,0	2 373,0	219,2	-1 890,0	-44,0	10 227,0	
21	3 861,0	19,0	0,0	99,6	0,0	353,1	8,2	1,4	41,0	4 643,0	2 366,3	218,5	-1 721,0	-11,1	9 879,0	
22	3 861,0	19,0	0,0	97,0	0,0	319,0	8,3	1,4	40,3	4 342,0	2 302,2	211,0	-1 721,0	-213,2	9 267,0	
23	3 862,0	19,0	0,0	102,2	0,0	318,5	8,8	1,4	39,9	4 074,0	2 295,2	195,8	-1 990,0	-48,7	8 878,0	
24	3 857,0	19,0	0,0	91,4	0,0	308,7	9,1	1,4	40,2	3 852,0	2 268,3	188,5	-2 093,0	-145,6	8 397,0	

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

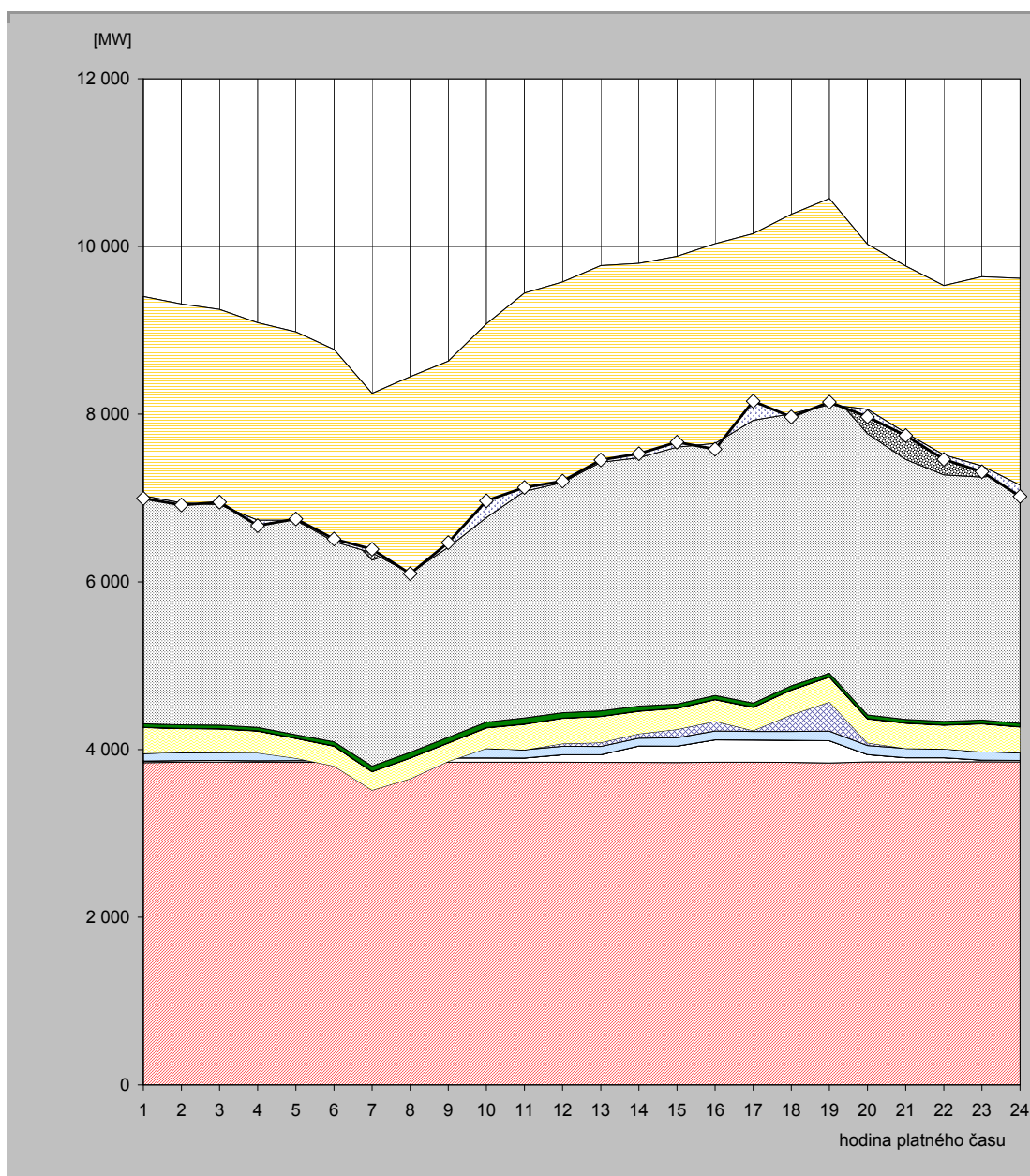
## 32) Průběh spotřeby ve dni maxima (4. 1. 2008)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výroba	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 856,0	21,0	0,0	92,9	-514,0	319,6	4,5	1,4	40,8	4 675,0	2 301,5	207,8	-2 199,0	14,5	8 822,0	
2	3 857,0	21,0	0,0	93,0	-654,0	342,8	4,7	1,4	40,7	4 585,0	2 319,0	207,8	-2 016,0	-101,4	8 701,0	
3	3 854,0	21,0	0,0	97,8	-671,0	354,4	4,4	1,4	40,7	4 500,0	2 342,6	212,0	-2 001,0	-51,3	8 705,0	
4	3 852,0	21,0	0,0	92,7	-556,0	342,7	3,7	1,4	40,9	4 306,0	2 324,9	214,7	-2 055,0	-56,0	8 533,0	
5	3 849,0	21,0	0,0	92,8	-553,0	339,5	3,6	1,4	41,2	4 462,0	2 325,1	218,8	-2 062,0	46,6	8 786,0	
6	3 857,0	20,0	0,0	96,7	-249,0	321,0	4,1	1,4	49,0	4 614,0	2 305,0	223,3	-1 913,0	-151,5	9 178,0	
7	3 858,0	21,0	0,0	112,4	-98,0	323,8	4,6	1,4	64,0	4 772,0	2 332,6	224,9	-1 741,0	206,4	10 082,0	
8	3 857,0	53,0	0,0	124,1	64,0	335,8	4,8	1,4	65,3	4 694,0	2 396,3	228,9	-1 664,0	-85,6	10 075,0	
9	3 858,0	156,0	0,0	116,6	70,0	327,8	4,2	1,4	68,7	4 838,0	2 536,2	229,7	-1 677,0	-113,6	10 416,0	
10	3 857,0	165,0	0,0	118,5	70,0	351,1	4,2	1,4	65,8	4 838,0	2 444,4	237,1	-1 616,0	-77,5	10 459,0	
11	3 857,0	130,0	0,0	120,8	70,0	354,8	3,8	1,4	65,0	4 898,0	2 467,4	237,8	-1 552,0	-13,0	10 641,0	
12	3 858,0	166,0	0,0	110,1	100,0	379,5	3,9	1,4	64,9	4 890,0	2 537,2	236,5	-1 590,0	30,5	10 788,0	
13	3 859,0	197,0	0,0	107,1	106,0	341,2	3,9	1,4	64,6	4 810,0	2 489,0	235,8	-1 445,0	-172,0	10 598,0	
14	3 856,0	225,0	0,0	102,1	105,0	332,5	4,1	1,4	57,9	4 788,0	2 422,9	230,8	-1 504,0	-111,7	10 510,0	
15	3 852,0	286,0	0,0	106,5	141,0	337,3	4,0	1,4	46,5	4 880,0	2 430,5	231,9	-1 679,0	22,9	10 661,0	
16	3 856,0	263,0	0,0	103,9	116,0	333,6	4,2	1,4	45,7	4 832,0	2 435,8	234,0	-1 584,0	-77,6	10 564,0	
17	3 860,0	324,0	0,0	105,6	141,0	332,4	4,5	1,4	45,8	4 879,0	2 431,9	235,3	-1 633,0	34,2	10 762,0	
18	3 853,0	304,0	0,0	102,2	70,0	342,7	4,7	1,4	45,7	4 755,0	2 424,4	239,3	-1 584,0	-119,4	10 286,0	
19	3 572,0	88,0	0,0	105,0	377,0	336,1	5,3	1,4	43,1	4 899,0	2 404,0	238,8	-1 852,0	85,3	10 303,0	
20	3 275,0	127,0	0,0	100,3	482,0	340,9	9,2	1,4	42,9	4 824,0	2 409,6	237,5	-1 536,0	-119,7	10 194,0	
21	2 856,0	52,0	0,0	109,8	418,0	340,7	9,1	1,4	51,8	4 944,0	2 388,0	236,3	-1 547,0	70,9	9 931,0	
22	2 857,0	51,0	0,0	105,3	244,0	337,7	8,5	1,4	41,1	4 828,0	2 400,5	234,5	-1 558,0	-224,0	9 327,0	
23	2 854,0	21,0	0,0	104,8	95,0	351,8	8,3	1,4	40,9	4 876,0	2 382,7	219,9	-1 796,0	-170,8	8 989,0	
24	2 851,0	100,0	0,0	93,6	-8,0	354,6	8,8	1,4	40,9	4 824,0	2 395,7	210,3	-1 912,0	-228,3	8 732,0	

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 (1. 1. 2008)



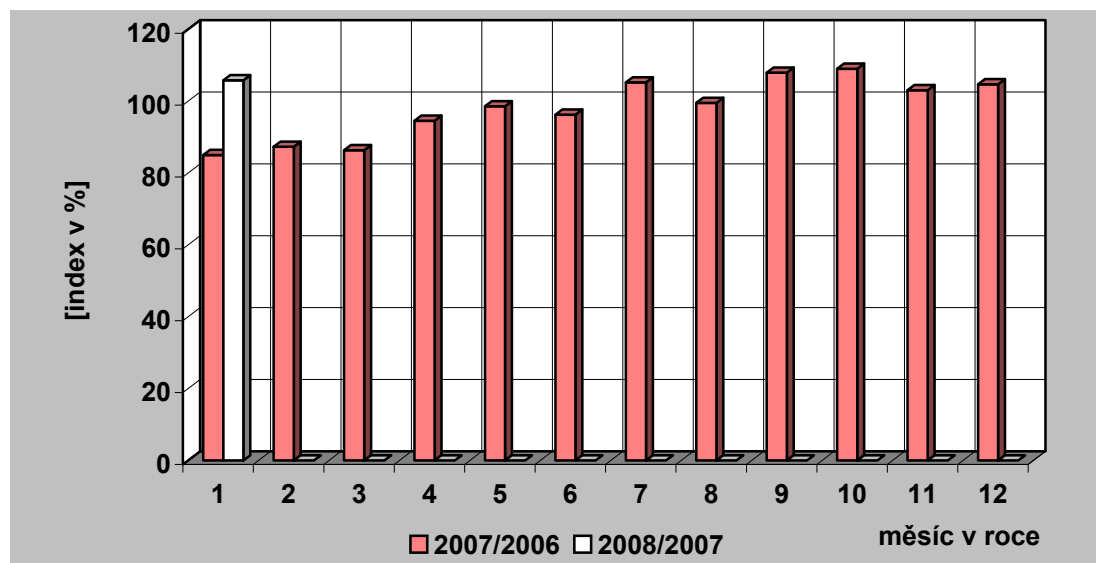
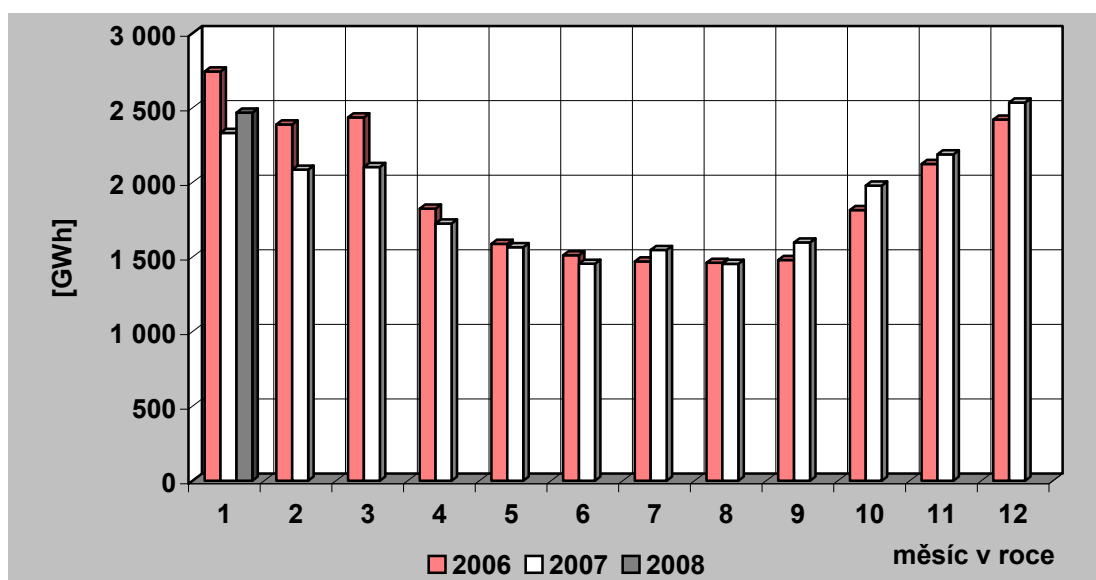
hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 844,0	19,0	0,0	92,2	0,0	306,3	3,2	1,4	40,9	2 913,0	2 000,6	182,0	-2 376,0	-30,6	6 996,0	
2	3 849,0	19,0	0,0	97,7	0,0	283,3	3,2	1,4	41,0	2 890,0	1 942,6	186,3	-2 371,0	-25,5	6 917,0	
3	3 851,0	19,0	0,0	92,7	0,0	282,4	3,2	1,4	40,6	2 845,0	1 925,5	188,9	-2 330,0	31,2	6 951,0	
4	3 848,0	19,0	0,0	92,3	0,0	260,1	3,2	1,4	41,0	2 780,0	1 854,5	191,0	-2 356,0	-64,5	6 670,0	
5	3 849,0	19,0	0,0	92,3	-62,0	232,8	3,2	1,4	40,7	2 782,0	1 826,9	194,7	-2 245,0	15,0	6 750,0	
6	3 849,0	18,0	0,0	96,7	-159,0	234,3	3,2	1,4	49,0	2 642,0	1 839,3	197,1	-2 290,0	29,0	6 510,0	
7	3 846,0	18,0	0,0	109,3	-456,0	217,2	3,2	1,4	63,4	2 457,0	1 790,6	196,6	-1 900,0	42,3	6 389,0	
8	3 851,0	18,0	0,0	109,2	-359,0	243,8	3,2	1,4	65,1	2 440,0	1 842,8	196,6	-2 340,0	-9,0	6 097,0	
9	3 849,0	52,0	0,0	108,0	-150,0	217,1	3,7	1,4	65,1	2 500,0	1 791,1	195,4	-2 221,0	55,2	6 467,0	
10	3 849,0	52,0	0,0	113,4	0,0	242,2	4,4	1,4	64,8	2 673,0	1 881,1	193,7	-2 309,0	201,0	6 967,0	
11	3 847,0	53,0	0,0	98,2	0,0	301,9	3,7	1,4	70,9	2 911,0	1 963,1	193,2	-2 364,0	46,6	7 126,0	
12	3 849,0	89,0	0,0	99,9	33,0	299,9	3,4	1,4	63,8	3 009,0	1 931,8	196,3	-2 392,0	16,5	7 201,0	
13	3 847,0	91,0	0,0	99,1	46,0	309,7	3,2	1,4	63,4	3 165,0	1 951,0	194,0	-2 344,0	27,2	7 454,0	
14	3 848,0	194,0	0,0	93,5	53,0	267,4	3,2	1,4	57,4	3 219,0	1 868,7	192,3	-2 317,0	48,1	7 529,0	
15	3 846,0	194,0	0,0	100,4	100,0	250,0	3,2	1,4	46,8	3 248,0	1 898,3	194,1	-2 275,0	59,9	7 667,0	
16	3 849,0	266,0	0,0	106,1	117,0	255,5	3,2	1,4	46,2	3 262,0	1 932,8	193,1	-2 383,0	-67,3	7 582,0	
17	3 849,0	264,0	0,0	102,3	12,0	275,5	3,2	1,4	46,3	3 429,0	1 974,2	194,8	-2 225,0	228,3	8 155,0	
18	3 847,0	263,0	0,0	105,1	200,0	292,9	3,2	1,4	46,1	3 372,0	2 055,7	197,5	-2 380,0	-36,9	7 967,0	
19	3 841,0	264,0	0,0	114,0	350,0	293,7	3,2	1,4	43,4	3 376,0	2 087,8	195,9	-2 459,0	32,6	8 144,0	
20	3 853,0	87,0	0,0	107,1	32,0	285,9	3,2	1,4	43,1	3 356,0	2 062,6	194,9	-1 968,0	-89,2	7 969,0	
21	3 853,0	50,0	0,0	110,7	0,0	299,3	3,2	1,4	42,0	3 100,0	2 106,5	199,3	-1 991,0	-30,5	7 744,0	
22	3 853,0	50,0	0,0	105,3	0,0	281,5	3,2	1,4	41,3	2 941,0	2 061,5	195,3	-2 020,0	-53,6	7 460,0	
23	3 855,0	19,0	0,0	99,8	0,0	331,7	3,3	1,4	41,0	2 899,0	2 197,2	192,3	-2 258,0	-68,7	7 313,0	
24	3 852,0	19,0	0,0	93,4	0,0	303,0	3,2	1,4	39,8	2 986,0	2 137,3	183,5	-2 465,0	-134,6	7 019,0	

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

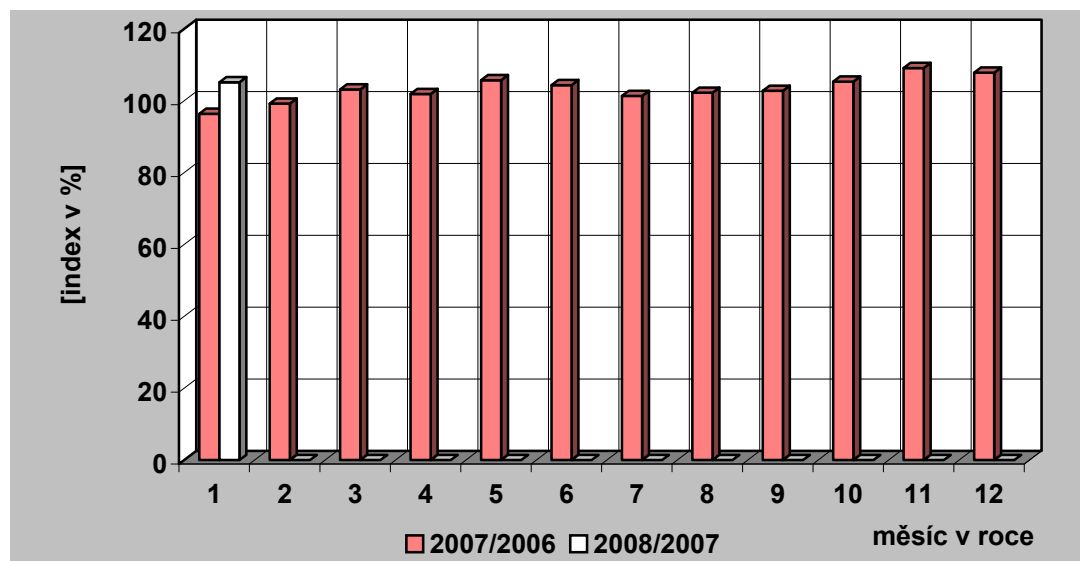
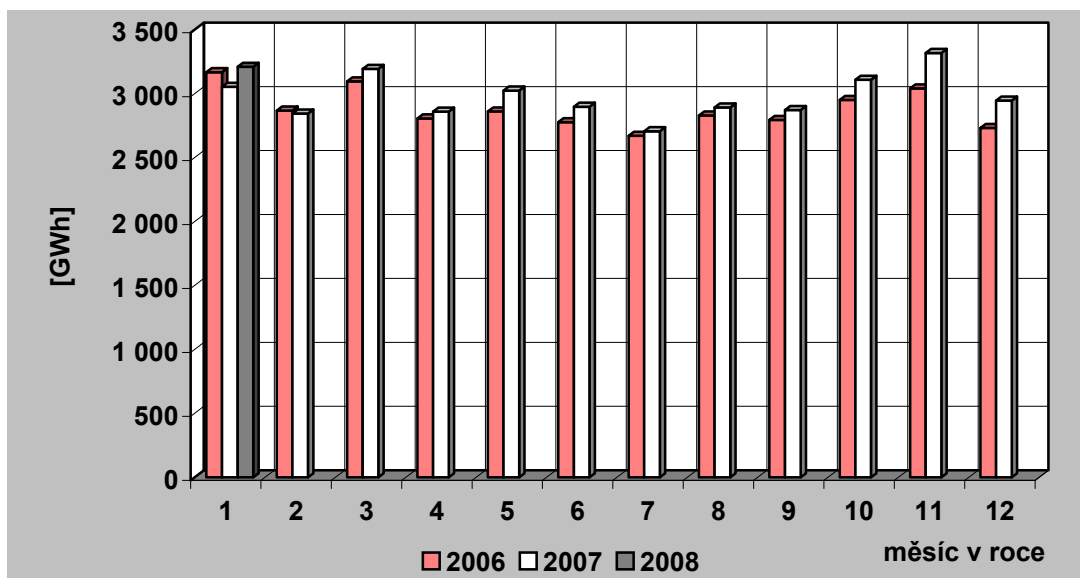
měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 574,1	2 377,6	2 743,4	2 332,0	2 467,6	85,0	105,8
2	2 208,7	2 350,4	2 388,4	2 085,4		87,3	
3	2 200,0	2 307,3	2 435,6	2 103,2		86,4	
4	1 750,2	1 619,5	1 823,9	1 724,3		94,5	
5	1 571,5	1 543,7	1 587,9	1 565,5		98,6	
6	1 363,2	1 391,9	1 511,3	1 454,4		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>2 467,6</b>	<b>97,0</b>	<b>10,9</b>

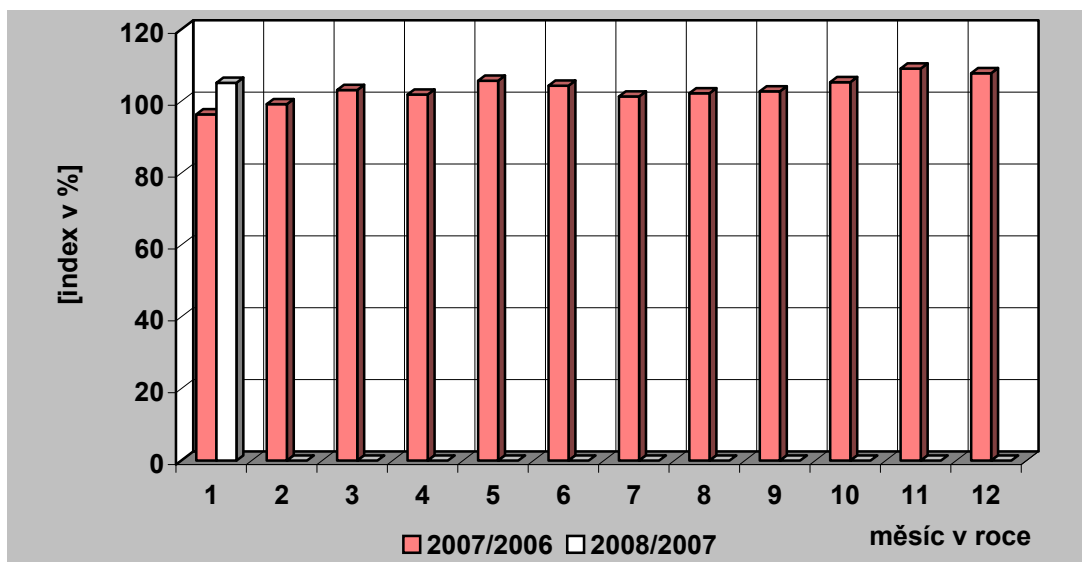


### 35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

měsíc	2004	2005	2006	2007	2008	2007/2006	2008/2007
1	2 788,9	2 954,9	3 167,7	3 053,3	3 210,2	96,4	105,1
2	2 682,8	2 700,4	2 867,7	2 844,7		99,2	
3	2 891,1	2 931,6	3 096,3	3 193,6		103,1	
4	2 617,4	2 874,5	2 806,4	2 859,1		101,9	
5	2 664,7	2 834,4	2 860,3	3 023,9		105,7	
6	2 588,2	2 697,5	2 777,0	2 897,7		104,3	
7	2 421,8	2 397,9	2 670,5	2 706,1		101,3	
8	2 525,6	2 826,3	2 829,0	2 892,2		102,2	
9	2 620,9	2 681,4	2 794,4	2 871,6		102,8	
10	2 784,6	2 854,8	2 951,2	3 108,1		105,3	
11	2 873,3	2 869,8	3 040,8	3 318,3		109,1	
12	2 727,7	2 821,8	2 731,9	2 945,9		107,8	
<b>celkem</b>	<b>32 187,0</b>	<b>33 445,2</b>	<b>34 593,1</b>	<b>35 714,6</b>	<b>3 210,2</b>	<b>103,2</b>	<b>9,0</b>

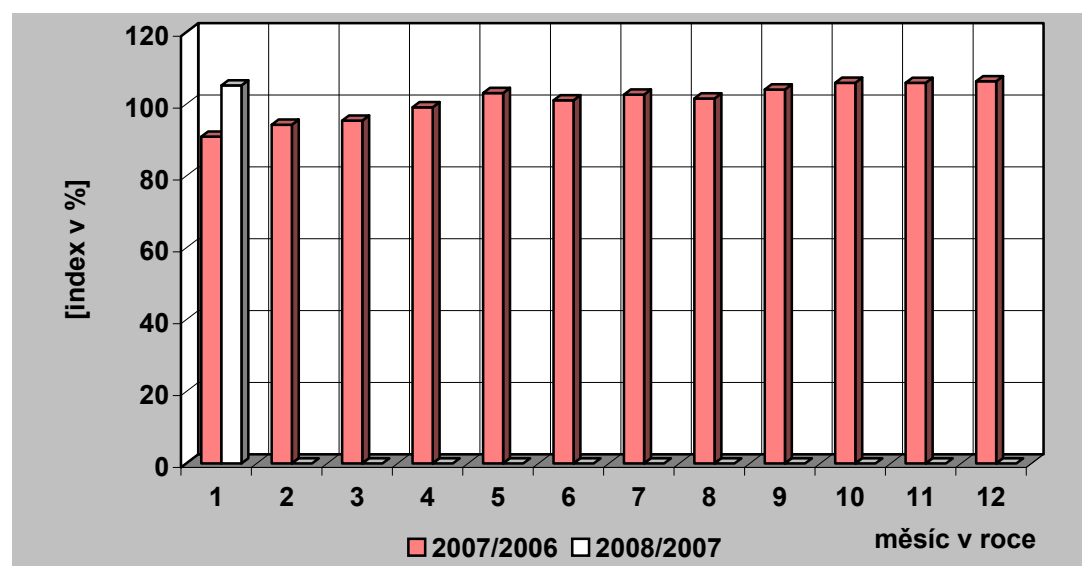
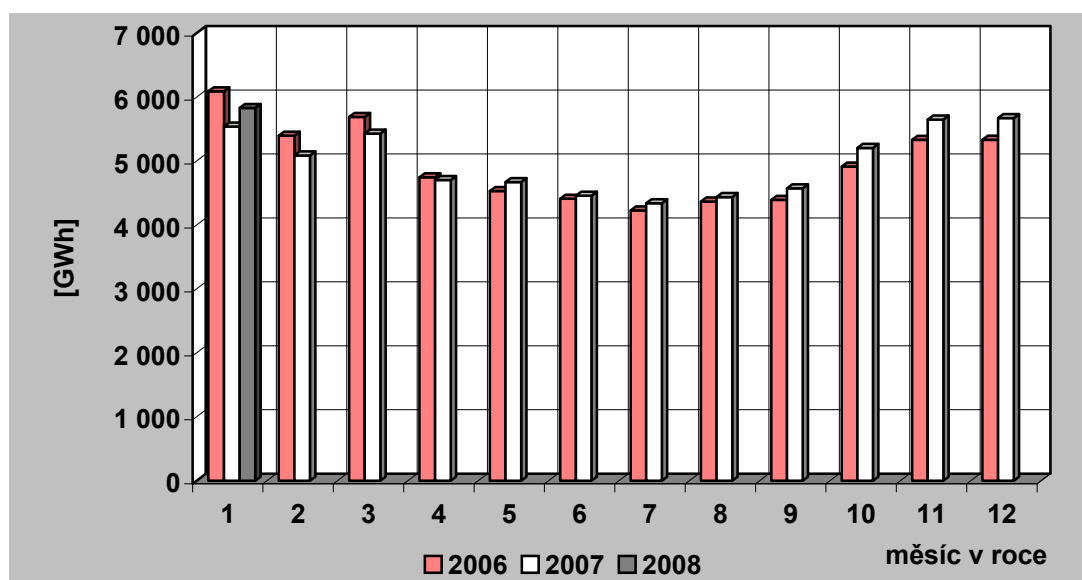
Pozn.: Do roku 2000 není započtena u VO účelová spotřeba, od roku 2001 je započtena.





### 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	5 828,9	91,0	105,2
2	5 072,2	5 234,6	5 395,4	5 087,1		94,3	
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	4 703,5		99,1	
5	4 359,5	4 482,3	4 530,3	4 670,8		103,1	
6	4 064,0	4 211,3	4 409,0	4 456,6		101,1	
7	3 914,4	3 986,9	4 227,1	4 339,9		102,7	
8	4 040,8	4 248,3	4 366,5	4 435,9		101,6	
9	4 238,7	4 317,5	4 391,9	4 571,6		104,1	
10	4 795,5	4 839,1	4 912,5	5 204,4		105,9	
11	5 146,2	5 284,7	5 331,6	5 647,8		105,9	
12	5 397,9	5 512,8	5 331,9	5 671,6		106,4	
<b>celkem</b>	<b>56 391,1</b>	<b>57 673,8</b>	<b>59 419,6</b>	<b>59 757,2</b>	<b>5 828,9</b>	<b>100,6</b>	<b>9,8</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 - I
VO	2007	3 053,29	2 844,71	3 193,64	2 859,13	3 023,85	2 897,71	2 706,12	2 892,16	2 871,65	3 108,13	3 318,26	2 945,92	35 714,57	3 053,29
	2008	3 210,22													3 210,22
	2008/2007	105,14													105,14
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	799,54
	2008	708,67													708,67
	2008/2007	88,63													88,63
VO z vn	2007	2 019,22	1 884,20	2 097,47	1 818,06	1 924,57	1 848,15	1 840,24	1 844,50	1 901,81	2 112,09	2 120,29	1 828,19	23 238,78	2 019,22
	2008	2 142,93													2 142,93
	2008/2007	106,13													106,13
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	234,53
	2008	358,62													358,62
	2008/2007	152,91													152,91
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	2 331,99
	2008	2 467,60													2 467,60
	2008/2007	105,81													105,81
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	772,68
	2008	838,72													838,72
	2008/2007	108,55													108,55
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	1 559,31
	2008	1 628,88													1 628,88
	2008/2007	104,46													104,46

### 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		9 456
2	pohotový výkon		8 324
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		840
4	výkon na svorkách generátorů		7 838
5	výkonová rezerva		656
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
6	dosažitelný výkon		550
7	pohotový výkon		451
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
9	výkon na svorkách generátorů		329
10	výkonová rezerva		128
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		127
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
12	dosažitelný výkon		170
13	pohotový výkon		163
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
15	výkon na svorkách generátorů		47
16	výkonová rezerva		120
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
17	dosažitelný výkon		879
18	pohotový výkon		852
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
20	výkon na svorkách generátorů		270
21	výkonová rezerva		583
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 115
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
25	výkon na svorkách generátorů		135
26	výkonová rezerva		980
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
27	dosažitelný výkon		3 834
28	pohotový výkon		3 848
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		269
30	výkon na svorkách generátorů		3 842
31	použitelná výkonová rezerva		6
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-683
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		15
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (32+33)	<b>-668</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	<b>12 285</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 490
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	<b>1 796</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	<b>133</b>
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	<b>12 285</b>
40		= ř. (38-37)	<b>-1 663</b>

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (16. 1. 2008).**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	dosažitelný výkon		9 442
2	pohotový výkon		8 688
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		685
4	výkon na svorkách generátorů		8 013
5	výkonová rezerva		879
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
6	dosažitelný výkon		551
7	pohotový výkon		465
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		6
9	výkon na svorkách generátorů		353
10	výkonová rezerva		112
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		103
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
12	dosažitelný výkon		164
13	pohotový výkon		163
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
15	výkon na svorkách generátorů		46
16	výkonová rezerva		120
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	dosažitelný výkon		874
18	pohotový výkon		861
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		1
20	výkon na svorkách generátorů		133
21	výkonová rezerva		729
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
22	dosažitelný výkon		1 147
23	pohotový výkon		1 034
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		0
25	výkon na svorkách generátorů		38
26	výkonová rezerva		996
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
27	dosažitelný výkon		3 834
28	pohotový výkon		3 868
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		271
30	výkon na svorkách generátorů		3 864
31	použitelná výkonová rezerva		4
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-731
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		27
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (32+33)	<b>-704</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	<b>12 421</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 451
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	<b>1 970</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	<b>107</b>
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	<b>12 421</b>
40		= ř. (38-37)	<b>-1 863</b>

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (16. 1. 2008)**

číslo	položka	vzorec	2008 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
1	pohotový výkon netto		7 919
2	výkon na svorkách generátorů netto		7 309
3	výkonová rezerva		797
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
4	pohotový výkon netto		455
5	výkon na svorkách generátorů netto		346
6	výkonová rezerva		110
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		101
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
8	pohotový výkon netto		147
9	výkon na svorkách generátorů netto		41
10	výkonová rezerva		109
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
11	pohotový výkon netto		858
12	výkon na svorkách generátorů netto		132
13	výkonová rezerva		727
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
14	pohotový výkon netto		1 028
15	výkon na svorkách generátorů netto		38
16	výkonová rezerva		990
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
17	pohotový výkon netto		3 649
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 645
19	použitelná výkonová rezerva		4
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-731
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		27
22	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (20+21)	<b>-704</b>
23	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	<b>11 422</b>
24	netto zatížení ES ČR		9 451
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	<b>1 970</b>
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	<b>105</b>
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	<b>11 422</b>
28		= ř. (23-27)	<b>0</b>



## 41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 31. 1. 2008)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		XII. 2007	I. 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
Pruněfov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Pruněfov 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 - akumulární, 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 31.1.2008)

	I. 2008											Změna proti minulému měsíci											XII. 2007										
	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>	10644,90	569,72	1029,40	1146,50	249,61	3760,00	116,92	51,39	17568,45	-3,21	0,00	-0,17	0,00	+4,33	0,00	+3,77	+2,02	+6,74	10648,11	569,72	1029,57	1146,50	245,28	3760,00	113,15	49,37	17561,71						
<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	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	63,64	1,50	69,46	0,00	1,60	0,13	4329,61	-3,84	0,00	-0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3,84	3659,41	537,72	63,64	1,50	69,46	0,00	1,60	0,13	4333,45						
Ate 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	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	63,64	1,50	0,00	0,00	1,60	0,00	66,74	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,00	63,64	1,50	0,00	0,00	1,60	0,00	66,74						
Dalkia Česká republika, a.s.	455,95	72,72	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	529,43	+0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,16	455,79	72,72	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	529,27						
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	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	0,00	96,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,75						
Energetika Vitkovice, a.s.	79,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00	-4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-4,00	83,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83,00						
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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>	431,00	32,00	118,75	0,00	96,05	0,00	76,35	12,90	767,04	+24,00	0,00	+30,27	0,00	+2,04	0,00	+2,00	+0,00	+58,31	407,00	32,00	88,48	0,00	94,01	0,00	74,35	12,90	708,73						
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	0,00	6,91	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	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	0,00	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50						
AL TENERG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	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	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	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	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	+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	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 Kolín 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	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	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	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	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	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00						
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	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00						
JIP - Papírny Vátní, 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																					

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31.1.2008)

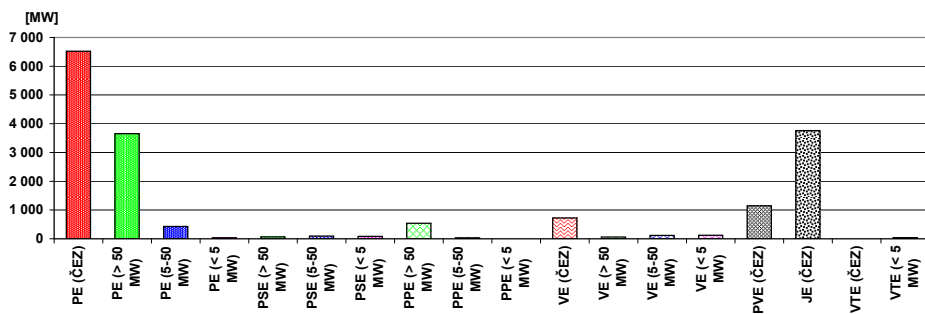
	I. 2008											Změna proti minulému měsíci											XII. 2007										
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem						
WIND FINANCE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+2,00	0,00	+2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00							
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						
ZDAS, a.s.	12,50	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	12,50	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>+4,00</b>	<b>0,00</b>	<b>+0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>+4,59</b>	<b>0,00</b>	<b>+1,17</b>	<b>+0,53</b>	<b>+10,28</b>	<b>25,61</b>	<b>0,00</b>	<b>29,64</b>	<b>0,00</b>	<b>39,73</b>	<b>0,00</b>	<b>32,98</b>	<b>13,43</b>	<b>141,38</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	0,00	1,20	1,20							
A - ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	0,00	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	1,56							
AKTIVA, a.s.	2,10	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	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, dfevovýroba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	1,82							
AQUA ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	0,00	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	2,45							
BENOCO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+1,17	+1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66							
Brněnské 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	0,00	0,21	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	0,00	4,00	+4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
Energetické centrum s.r.o.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	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	0,00	4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	+4,59	0,00	0,00	0,00	+4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
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	0,00	2,12	0,00	0,00	0,20	2,32								
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	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	0,00	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	0,00	1,80								
Chotěbořské strojírny služby, a.s.	3,50	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	4,59								
IC-PARK ENERGO, s.r.o.	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	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	0,00	1,92	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	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	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	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	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	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	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	1,96								
Klavarská elektrárnská v.o.s.	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	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	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	4,50								
LabCon, 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	0,00	1,98	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	0,00	1,57	0,00	1,57								
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	0,05	0,00	0,00	0,00	1,11	1,16								
MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s.	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	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	0,00	1,47	0,00	0,00	0,00	1,47								
NATUR ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	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	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00								
Obec Jindřichovice pod Smrkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20								
OMNICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	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	0,00	0,06	0,00	0,00	1,30	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	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	0,00	3,53	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	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80								
PREDAX FINANCE, s.r.o.	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	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	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	1,39								
Rida Consulting, a.s.	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10								
Rýmovická 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	2,20	0,00	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	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	1,10								
Saco GROUP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94								
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	1,																								

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31.1.2008)

	I. 2008											Změna proti minulému měsíci											XII. 2007										
	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						
Do 1 MW	4,63	0,00	94,61	0,00	39,79	0,00	4,83	24,40	168,26	-27,37	0,00	-30,44	0,00	-2,30	0,00	+0,60	+1,50	-58,01	32,00	0,00	125,05	0,00	42,09	0,00	4,23	22,90	226,26						
"KTZ - ELEKTRO" společnost s ručením omezeným	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73						
AGRO ENERGO a.s.	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99						
AMAPRINT - Kernl, s.r.o.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77						
BorsodChem MCHZ, s.r.o.	0,50	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,68						
BRUDRA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50							
Bruha a syn. spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,74						
Caurus, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50							
CELIO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63						
CENTROPOL CZ, a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63						
CRYSTALEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55							
ČEPS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
České teplo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80							
ČEZ Distribuce, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
ČKD CHLAZENÍ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50							
DT - Vyhýbkárna a strojírna, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59							
Duropack Bupak Papírna s.r.o.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65							
E K O L O G I E s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72						
E.ON Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-29,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-29,64	0,00	0,00	29,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,64						
EM Consult s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60							
Energetika Koprivnice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-24,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00						
ENERGIE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61						
ENERGO EKOPROJEKT TURNOV, společnost s ručením omezeným	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93						
ENERGO PLUS CZ o.p.s. Spol. pro podporu využ. obnov. zdrojů	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54						
ERDING, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51							
EURO SPRO a.s.	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59							
EWA Libochovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50							
Fakultní nemocnice Brno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56							
Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77							
Farma Trojmezí a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,60	+0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
G - Team a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99							
Habuš s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51						
Haná Metal Wind, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,85							
HiTechMedia Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76						
Horák energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	+1,00	+1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Ing. Jan Hikele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60							
Ing. Jana Váňková	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60							
Ing. Jiří Čáp	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70							
Ing. Jiří Jehlička	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78							
Jaroslav Etzler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50							
Jihostroj a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50							
Jiří Janeček	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Kogenerace Radim 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	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99						
Kogenerace Zlamanov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57						
KORAMO, a.s.	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56							
KOROWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,00	0,00	0,00	0,69							
Mandant spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0																										

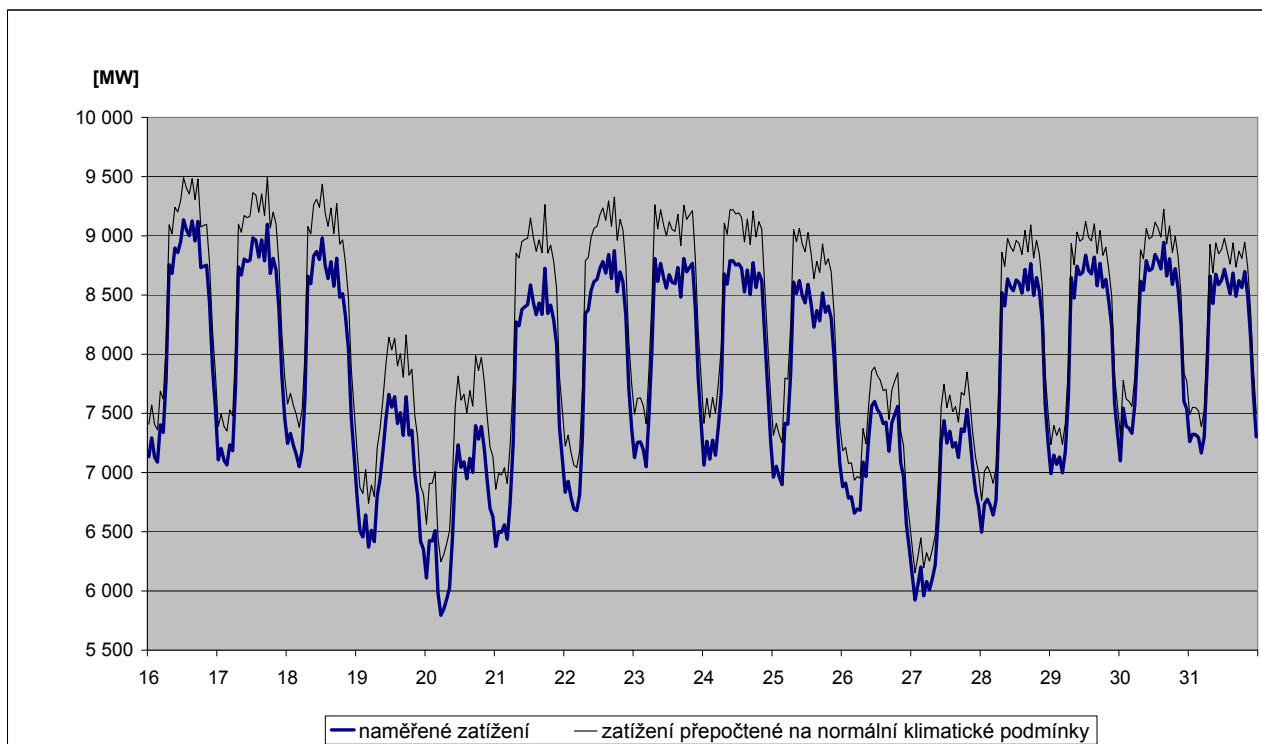
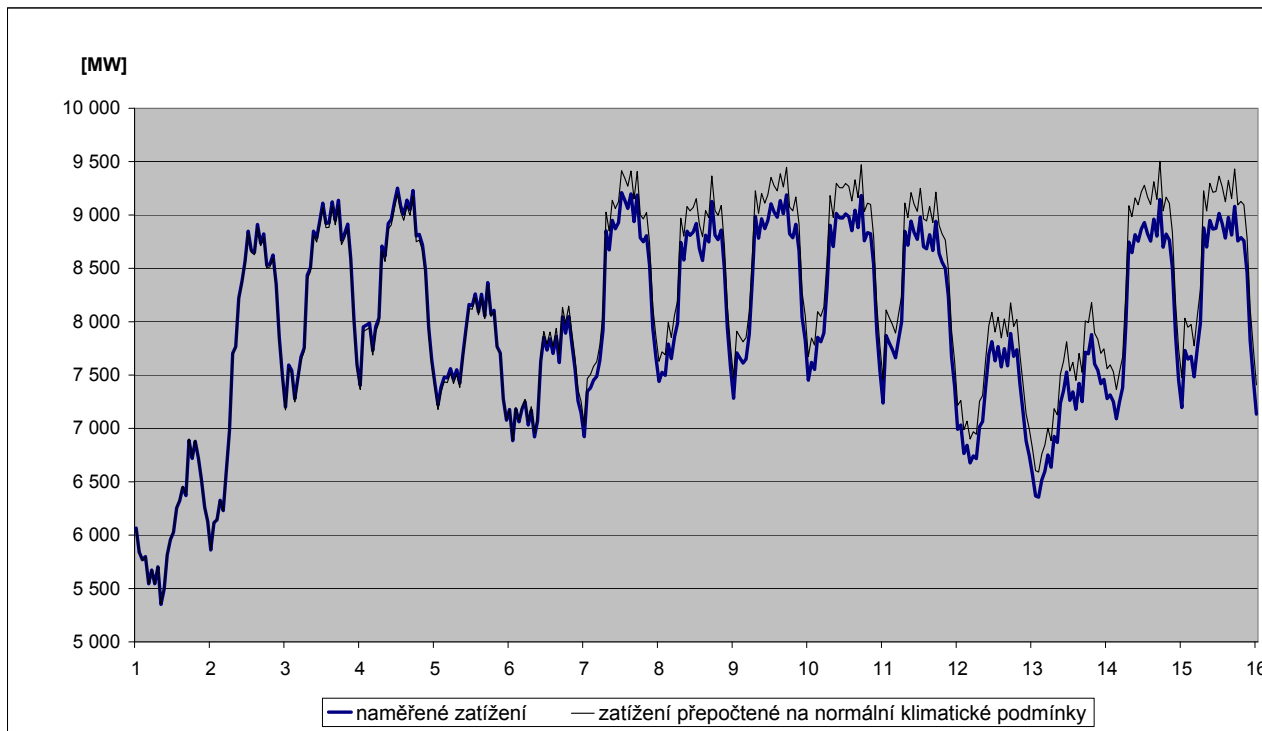
## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31.1.2008)

	I. 2008										Změna proti minulému měsíci										XII. 2007									
	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			
TEODICEA s.r.o.	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	
Teplné hospodářství Města Trhové Sviny spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60		
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	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	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	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	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	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94		
TI, plynárna Ústí nad Labem a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
TON - ENERGO a.s.	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	-3,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3,37	4,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,25	4,25		
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	0,52		
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	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99	0,99		
UNIPOL spol. s r.o.	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87		
VÍT a SPOL. spol. s r.o.	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99	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	0,80		
Vodní elektrárny Ploučnice a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	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	0,58		
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	0,88		
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	+0,50	+0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
ZEMSPOL STUDENKA 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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68	0,68		
ŽDB GROUP a.s.	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	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	0,96		
Ostatní	0,85	0,00	76,99	0,00	21,18	0,00	1,78	11,60	112,41	0,00	0,00	-0,80	0,00	-0,13	0,00	0,00	-0,00	-0,93	0,85	0,00	77,79	0,00	21,32	0,00	1,78	11,60	113,34	113,34		

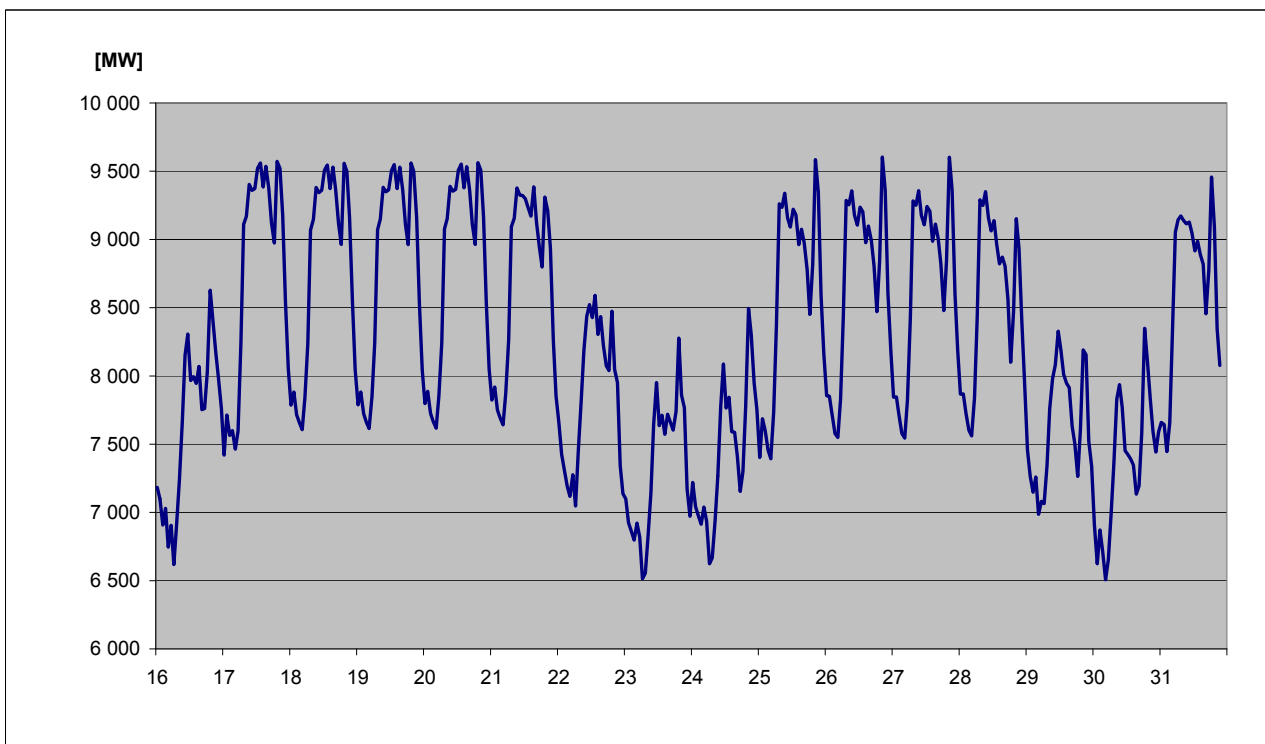
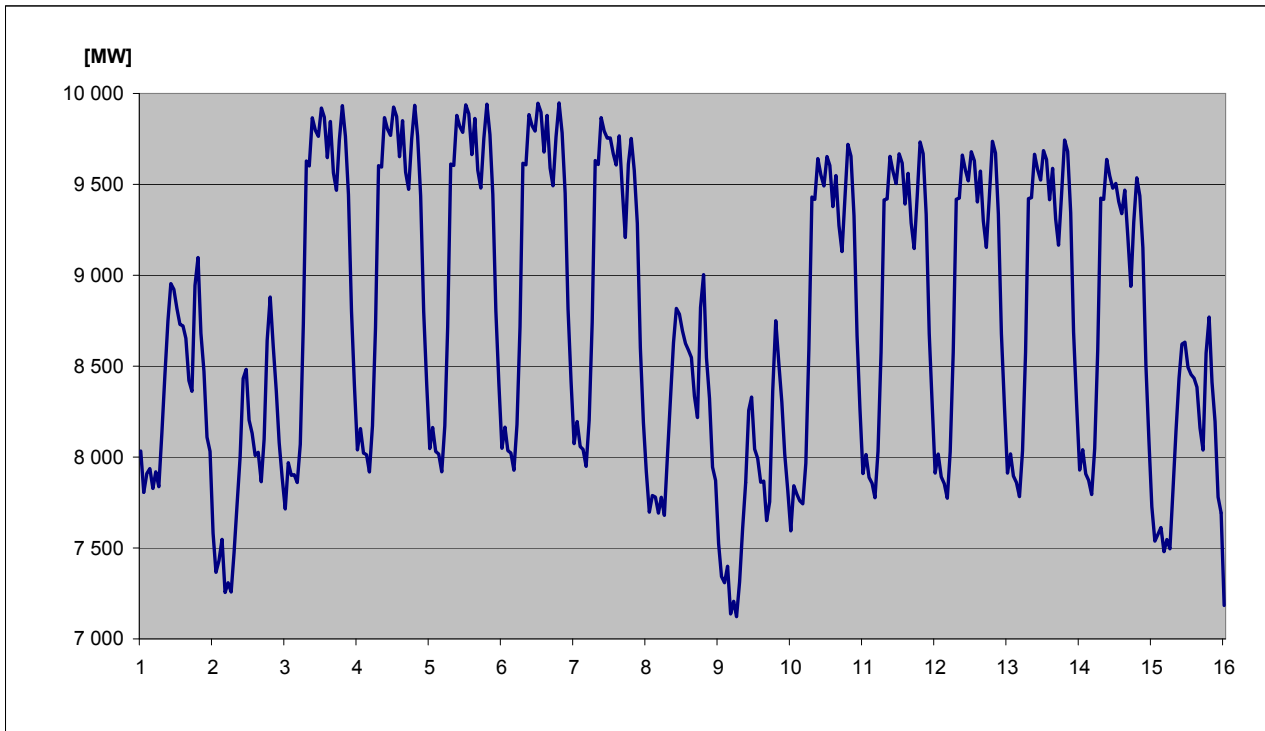


## 43) Průběh netto zatížení ES ČR v lednu 2008

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



## 44) Predikce spotřeby ES ČR na březen 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>57,2</b>	<b>49,9</b>	<b>92,9</b>	<b>13,6</b>	<b>4,6</b>	<b>166,0</b>	<b>180,8</b>	<b>49,1</b>	<b>614,1</b>
CZ011	Hlavní město Praha	57,2	49,9	92,9	13,6	4,6	166,0	180,8	49,1	614,1
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>335,4</b>	<b>120,3</b>	<b>24,9</b>	<b>2,9</b>	<b>12,8</b>	<b>293,4</b>	<b>61,4</b>	<b>174,6</b>	<b>1 025,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	335,4	120,3	24,9	2,9	12,8	293,4	61,4	174,6	1 025,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>248,1</b>	<b>114,2</b>	<b>27,0</b>	<b>4,1</b>	<b>18,0</b>	<b>214,7</b>	<b>59,3</b>	<b>68,6</b>	<b>754,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	136,9	93,1	13,6	1,9	10,9	125,2	34,0	0,0	415,7
CZ032	Plzeňský kraj	111,2	21,1	13,4	2,2	7,1	89,5	25,3	68,6	338,4
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>437,9</b>	<b>317,1</b>	<b>20,2</b>	<b>1,4</b>	<b>4,1</b>	<b>153,3</b>	<b>39,7</b>	<b>136,4</b>	<b>1 110,1</b>
CZ041	Karlovarský kraj	190,6	50,7	1,3	0,3	1,0	38,7	13,5	37,0	333,1
CZ042	Ústecký kraj	247,3	266,4	18,9	1,1	3,1	114,6	26,2	99,4	777,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>250,5</b>	<b>99,5</b>	<b>24,9</b>	<b>2,8</b>	<b>15,1</b>	<b>284,9</b>	<b>63,3</b>	<b>198,2</b>	<b>939,2</b>
CZ051	Liberecký kraj	79,9	12,4	1,8	1,2	1,3	84,5	22,3	59,5	262,9
CZ052	Královéhradecký kraj	92,8	21,4	20,4	0,8	7,5	114,2	24,5	77,8	359,4
CZ053	Pardubický kraj	77,8	65,7	2,7	0,8	6,3	86,2	16,5	60,9	316,9
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>328,2</b>	<b>287,2</b>	<b>44,9</b>	<b>11,6</b>	<b>45,1</b>	<b>208,8</b>	<b>89,6</b>	<b>12,7</b>	<b>1 028,1</b>
CZ061	Kraj Vysočina	133,8	143,3	4,4	0,9	20,3	77,5	16,3	12,7	409,1
CZ062	Jihomoravský kraj	194,4	143,9	40,5	10,7	24,8	131,3	73,3	0,0	619,0
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>201,1</b>	<b>87,4</b>	<b>7,5</b>	<b>2,4</b>	<b>25,9</b>	<b>175,3</b>	<b>59,1</b>	<b>69,4</b>	<b>628,1</b>
CZ071	Olomoucký kraj	108,2	49,8	3,3	1,3	11,2	83,1	33,6	54,7	345,3
CZ072	Zlínský kraj	92,9	37,6	4,2	1,1	14,7	92,3	25,5	14,7	282,8
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>387,4</b>	<b>180,2</b>	<b>34,1</b>	<b>4,0</b>	<b>4,5</b>	<b>132,6</b>	<b>65,7</b>	<b>123,0</b>	<b>931,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	387,4	180,2	34,1	4,0	4,5	132,6	65,7	123,0	931,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>2 245,8</b>	<b>1 255,7</b>	<b>276,5</b>	<b>42,8</b>	<b>130,2</b>	<b>1 629,0</b>	<b>618,9</b>	<b>832,0</b>	<b>7 030,9</b>



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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl [GWh]	Energetika [GWh]	Doprava [GWh]	Stavebnictví [GWh]	Zemědělství [GWh]	Domácnosti [GWh]	Služby [GWh]	Ostatní [GWh]	Celkem [GWh]
značení	OBLAST / kraj									
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>57,2</b>	<b>49,9</b>	<b>92,9</b>	<b>13,6</b>	<b>4,6</b>	<b>166,0</b>	<b>180,8</b>	<b>49,1</b>	<b>614,1</b>
CZ011	Hlavní město Praha	57,2	49,9	92,9	13,6	4,6	166,0	180,8	49,1	614,1
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>335,4</b>	<b>120,3</b>	<b>24,9</b>	<b>2,9</b>	<b>12,8</b>	<b>293,4</b>	<b>61,4</b>	<b>174,6</b>	<b>1 025,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	335,4	120,3	24,9	2,9	12,8	293,4	61,4	174,6	1 025,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>248,1</b>	<b>114,2</b>	<b>27,0</b>	<b>4,1</b>	<b>18,0</b>	<b>214,7</b>	<b>59,3</b>	<b>68,6</b>	<b>754,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	136,9	93,1	13,6	1,9	10,9	125,2	34,0	0,0	415,7
CZ032	Plzeňský kraj	111,2	21,1	13,4	2,2	7,1	89,5	25,3	68,6	338,4
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>437,9</b>	<b>317,1</b>	<b>20,2</b>	<b>1,4</b>	<b>4,1</b>	<b>153,3</b>	<b>39,7</b>	<b>136,4</b>	<b>1 110,1</b>
CZ041	Karlovarský kraj	190,6	50,7	1,3	0,3	1,0	38,7	13,5	37,0	333,1
CZ042	Ústecký kraj	247,3	266,4	18,9	1,1	3,1	114,6	26,2	99,4	777,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>250,5</b>	<b>99,5</b>	<b>24,9</b>	<b>2,8</b>	<b>15,1</b>	<b>284,9</b>	<b>63,3</b>	<b>198,2</b>	<b>939,2</b>
CZ051	Liberecký kraj	79,9	12,4	1,8	1,2	1,3	84,5	22,3	59,5	262,9
CZ052	Královéhradecký kraj	92,8	21,4	20,4	0,8	7,5	114,2	24,5	77,8	359,4
CZ053	Pardubický kraj	77,8	65,7	2,7	0,8	6,3	86,2	16,5	60,9	316,9
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>328,2</b>	<b>287,2</b>	<b>44,9</b>	<b>11,6</b>	<b>45,1</b>	<b>208,8</b>	<b>89,6</b>	<b>12,7</b>	<b>1 028,1</b>
CZ061	Kraj Vysočina	133,8	143,3	4,4	0,9	20,3	77,5	16,3	12,7	409,1
CZ062	Jihomoravský kraj	194,4	143,9	40,5	10,7	24,8	131,3	73,3	0,0	619,0
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>201,1</b>	<b>87,4</b>	<b>7,5</b>	<b>2,4</b>	<b>25,9</b>	<b>175,3</b>	<b>59,1</b>	<b>69,4</b>	<b>628,1</b>
CZ071	Olomoucký kraj	108,2	49,8	3,3	1,3	11,2	83,1	33,6	54,7	345,3
CZ072	Zlínský kraj	92,9	37,6	4,2	1,1	14,7	92,3	25,5	14,7	282,8
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>387,4</b>	<b>180,2</b>	<b>34,1</b>	<b>4,0</b>	<b>4,5</b>	<b>132,6</b>	<b>65,7</b>	<b>123,0</b>	<b>931,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	387,4	180,2	34,1	4,0	4,5	132,6	65,7	123,0	931,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>2 245,8</b>	<b>1 255,7</b>	<b>276,5</b>	<b>42,8</b>	<b>130,2</b>	<b>1 629,0</b>	<b>618,9</b>	<b>832,0</b>	<b>7 030,9</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>31 447,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3 774,3</b>	<b>4 531,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1 998,0</b>	<b>41 751,5</b>
CZ011	Hlavní město Praha	31 447,0	0,0	3 774,3	4 531,4	0,0	0,0	0,8	0,0	1 998,0	41 751,5
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>797 670,3</b>	<b>0,0</b>	<b>85 998,0</b>	<b>3 209,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>1 872,9</b>	<b>888 756,9</b>
CZ021	Středočeský kraj	797 670,3	0,0	85 998,0	3 209,7	0,0	2,4	3,6	0,0	1 872,9	888 756,9
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>148 886,5</b>	<b>0,0</b>	<b>30 748,7</b>	<b>2 649,9</b>	<b>1 470 554,0</b>	<b>1,2</b>	<b>34,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2 715,8</b>	<b>1 655 590,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	60 440,5	0,0	22 802,9	916,5	1 470 554,0	1,2	29,2	0,0	1 548,4	1 556 292,7
CZ032	Plzeňský kraj	88 446,0	0,0	7 945,8	1 733,4	0,0	0,0	4,8	0,0	1 167,4	99 297,4
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>2 609 039,8</b>	<b>177 231,0</b>	<b>27 023,8</b>	<b>7 139,4</b>	<b>0,0</b>	<b>15 984,8</b>	<b>15,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1 135,7</b>	<b>2 837 570,2</b>
CZ041	Karlovarský kraj	324 918,6	176 573,0	2 986,2	1 874,5	0,0	409,6	0,5	0,0	203,0	506 965,2
CZ042	Ústecký kraj	2 284 121,2	658,0	24 037,6	5 264,9	0,0	15 575,2	15,4	0,0	932,7	2 330 605,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>639 319,9</b>	<b>5 531,0</b>	<b>23 927,5</b>	<b>3 883,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1 662,4</b>	<b>5,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2 489,8</b>	<b>676 819,4</b>
CZ051	Liberecký kraj	7 818,7	0,0	6 265,3	2 012,1	0,0	1 099,7	1,8	0,0	497,2	17 694,8
CZ052	Královéhradecký kraj	80 601,2	5 531,0	10 029,0	712,6	0,0	2,4	0,6	0,0	602,3	97 479,1
CZ053	Pardubický kraj	550 900,0	0,0	7 633,2	1 159,1	0,0	560,3	2,6	0,0	1 390,3	561 645,4
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>69 590,0</b>	<b>49 211,7</b>	<b>35 848,9</b>	<b>3 910,9</b>	<b>1 349 709,0</b>	<b>2 804,3</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3 202,7</b>	<b>1 514 279,9</b>
CZ061	Kraj Vysočina	4 122,0	0,0	26 600,5	1 692,0	1 349 709,0	2 142,7	0,1	0,0	962,3	1 385 228,5
CZ062	Jihomoravský kraj	65 468,0	49 211,7	9 248,4	2 218,9	0,0	661,6	2,4	0,0	2 240,5	129 051,4
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>85 268,4</b>	<b>0,0</b>	<b>26 479,0</b>	<b>9 877,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 354,4</b>	<b>23,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1 361,3</b>	<b>125 364,2</b>
CZ071	Olomoucký kraj	22 336,0	0,0	24 801,1	3 149,7	0,0	2 000,4	1,6	0,0	1 177,5	53 466,3
CZ072	Zlínský kraj	62 932,4	0,0	1 677,8	6 727,5	0,0	354,0	22,2	0,0	183,8	71 897,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>735 811,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8 503,6</b>	<b>10 461,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 323,7</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2 581,6</b>	<b>758 682,0</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	735 811,0	0,0	8 503,6	10 461,0	0,0	1 323,7	1,1	0,0	2 581,6	758 682,0
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>5 117 033,0</b>	<b>231 973,7</b>	<b>242 303,7</b>	<b>45 663,4</b>	<b>2 820 263,0</b>	<b>24 133,2</b>	<b>86,4</b>	<b>0,0</b>	<b>17 357,8</b>	<b>8 498 814,2</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>31,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,8</b>	<b>4,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>41,8</b>
CZ011	Hlavní město Praha	31,4	0,0	3,8	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	41,8
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>797,7</b>	<b>0,0</b>	<b>86,0</b>	<b>3,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>888,8</b>
CZ021	Středočeský kraj	797,7	0,0	86,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	888,8
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>148,9</b>	<b>0,0</b>	<b>30,7</b>	<b>2,6</b>	<b>1 470,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,7</b>	<b>1 655,6</b>
CZ031	Jihočeský kraj	60,4	0,0	22,8	0,9	1 470,6	0,0	0,0	0,0	1,5	1 556,3
CZ032	Plzeňský kraj	88,4	0,0	7,9	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	99,3
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>2 609,0</b>	<b>177,2</b>	<b>27,0</b>	<b>7,1</b>	<b>0,0</b>	<b>16,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2 837,6</b>
CZ041	Karlovarský kraj	324,9	176,6	3,0	1,9	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	507,0
CZ042	Ústecký kraj	2 284,1	0,7	24,0	5,3	0,0	15,6	0,0	0,0	0,9	2 330,6
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>639,3</b>	<b>5,5</b>	<b>23,9</b>	<b>3,9</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>676,8</b>
CZ051	Liberecký kraj	7,8	0,0	6,3	2,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,5	17,7
CZ052	Královéhradecký kraj	80,6	5,5	10,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	97,5
CZ053	Pardubický kraj	550,9	0,0	7,6	1,2	0,0	0,6	0,0	0,0	1,4	561,6
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>69,6</b>	<b>49,2</b>	<b>35,8</b>	<b>3,9</b>	<b>1 349,7</b>	<b>2,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,2</b>	<b>1 514,3</b>
CZ061	Kraj Vysočina	4,1	0,0	26,6	1,7	1 349,7	2,1	0,0	0,0	1,0	1 385,2
CZ062	Jihomoravský kraj	65,5	49,2	9,2	2,2	0,0	0,7	0,0	0,0	2,2	129,1
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>85,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,5</b>	<b>9,9</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>125,4</b>
CZ071	Olomoucký kraj	22,3	0,0	24,8	3,1	0,0	2,0	0,0	0,0	1,2	53,5
CZ072	Zlínský kraj	62,9	0,0	1,7	6,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	71,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>735,8</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>10,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>758,7</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	735,8	0,0	8,5	10,5	0,0	1,3	0,0	0,0	2,6	758,7
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>5 117,0</b>	<b>232,0</b>	<b>242,3</b>	<b>45,7</b>	<b>2 820,3</b>	<b>24,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>17,4</b>	<b>8 498,8</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		

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>9,9</b>	<b>12,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5,4</b>	<b>158,2</b>
CZ011	Hlavní město Praha	130,5	0,0	9,9	12,3	0,0	0,0	0,1	0,0	5,4	158,2
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 686,9</b>	<b>0,0</b>	<b>674,7</b>	<b>132,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3,9</b>	<b>2 497,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 686,9	0,0	674,7	132,0	0,0	0,1	0,2	0,0	3,9	2 497,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>390,5</b>	<b>0,0</b>	<b>171,2</b>	<b>6,2</b>	<b>2 000,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>7,4</b>	<b>2 576,5</b>
CZ031	Jihočeský kraj	193,0	0,0	152,7	2,4	2 000,0	0,0	0,9	0,0	3,3	2 352,3
CZ032	Plzeňský kraj	197,5	0,0	18,5	3,8	0,0	0,0	0,3	0,0	4,1	224,2
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>4 921,6</b>	<b>440,0</b>	<b>61,7</b>	<b>25,1</b>	<b>0,0</b>	<b>74,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>5 528,2</b>
CZ041	Karlovarský kraj	526,9	370,0	7,0	6,7	0,0	3,4	0,0	0,0	0,9	914,9
CZ042	Ústecký kraj	4 394,7	70,0	54,8	18,4	0,0	70,7	0,6	0,0	4,2	4 613,3
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>1 461,6</b>	<b>9,0</b>	<b>72,8</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>1 577,1</b>
CZ051	Liberecký kraj	15,5	0,0	18,5	6,7	0,0	4,3	0,1	0,0	1,2	46,4
CZ052	Královéhradecký kraj	204,9	9,0	25,7	4,3	0,0	1,6	0,0	0,0	1,4	247,0
CZ053	Pardubický kraj	1 241,2	0,0	28,6	4,2	0,0	6,6	0,1	0,0	3,0	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>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,4</b>	<b>2 655,6</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	0,1	0,0	5,8	391,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>189,6</b>	<b>2,7</b>	<b>666,5</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>898,4</b>
CZ071	Olomoucký kraj	49,5	2,7	661,1	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	162,3
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 626,9</b>	<b>0,0</b>	<b>18,7</b>	<b>19,1</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,0</b>	<b>1 676,9</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 626,9	0,0	18,7	19,1	0,0	4,0	0,1	0,0	8,0	1 676,9
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>10 644,9</b>	<b>569,7</b>	<b>2 175,9</b>	<b>249,6</b>	<b>3 760,0</b>	<b>116,9</b>	<b>3,4</b>	<b>0,0</b>	<b>48,0</b>	<b>17 568,4</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		

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>0,8</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	0,8	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>7,1</b>	<b>1,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>10,0</b>
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	7,1	1,6	0,0	0,1	0,2	0,0	1,0	10,0
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>14,3</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>20,3</b>
CZ031	Jihočeský kraj	0,1	0,0	8,1	1,6	0,0	0,0	0,2	0,0	1,2	11,2
CZ032	Plzeňský kraj	0,4	0,0	6,2	0,9	0,0	0,0	0,3	0,0	1,2	9,1
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>9,6</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>13,5</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	0,1	0,0	0,5	7,4
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>24,6</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>30,2</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	12,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	14,1
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>7,4</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>14,4</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	4,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	7,6
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	3,4	2,5	0,0	0,2	0,1	0,0	0,5	6,8
<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>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>13,7</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	2,3
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>8,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	5,0	2,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	8,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>77,0</b>	<b>21,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>10,2</b>	<b>112,4</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		

## 50) Čára trvání zatížení brutto

