

Energetický regulační úřad

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

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



Měsíční zpráva o provozu ES ČR

listopad 2010

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 listopad 2010

Ve sledovaném období (1. až 30. 11. 2010) 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 listopadu 2010 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,013 Hz**.

2) Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR

Měsíční maximum spotřeby ES ČR bylo naměřeno v úterý **30. 11. 2010 v 17:00** hodin platného času při kmitočtu 49,99 Hz ve výši **10 611 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 615 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximu spotřeby ES ČR

[%]	11/09	11/10	10/09
PRE Distribuce	10,6	4,9	46,2
ČEZ Distribuce - střed	11,2	11,7	104,8
E.ON Distribuce	19,6	20,7	105,4
ČEZ Distribuce - západ	6,5	5,8	88,7
ČEZ Distribuce - sever	9,6	10,6	109,4
ČEZ Distribuce - východ	9,6	9,8	101,5
ČEZ Distribuce - Morava	14,2	15,3	107,6
zbytek ^{*)}	18,6	21,3	114,5
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	11/09	11/10	10/09
	[MW]	[MW]	[%]
PE	6 957,4	6 637,4	95,4
PPE+PSE	429,0	590,7	137,7
JE	3 463,0	2 945,0	85,0
VE	375,7	641,9	170,9
saldo zahr.	-1 276,0	-204,0	16,0
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	9 949,0	10 611,0	106,7

^{**)} brutto

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

Měsíční minimum spotřeby ES ČR bylo naměřeno v neděli **14. 11. 2010 v 4:00** hodin platného času při kmitočtu 50,01 Hz ve výši **5829 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **5826 MW**.

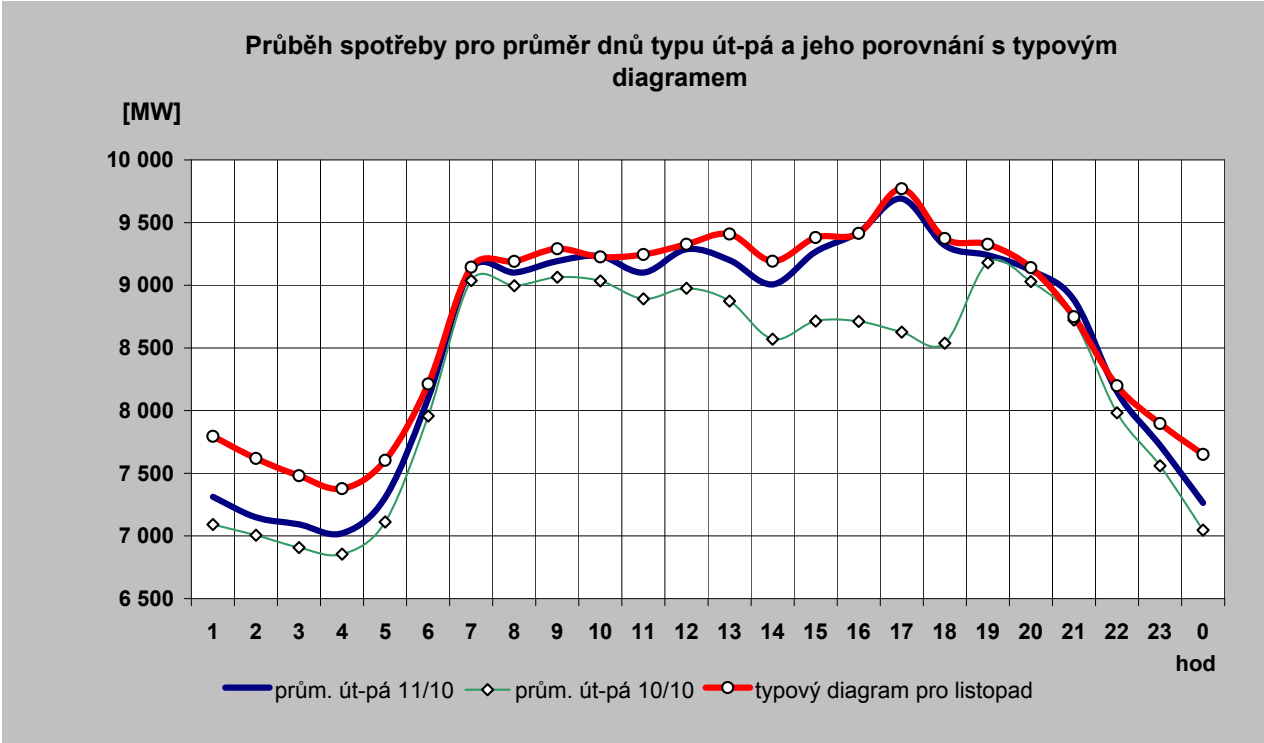
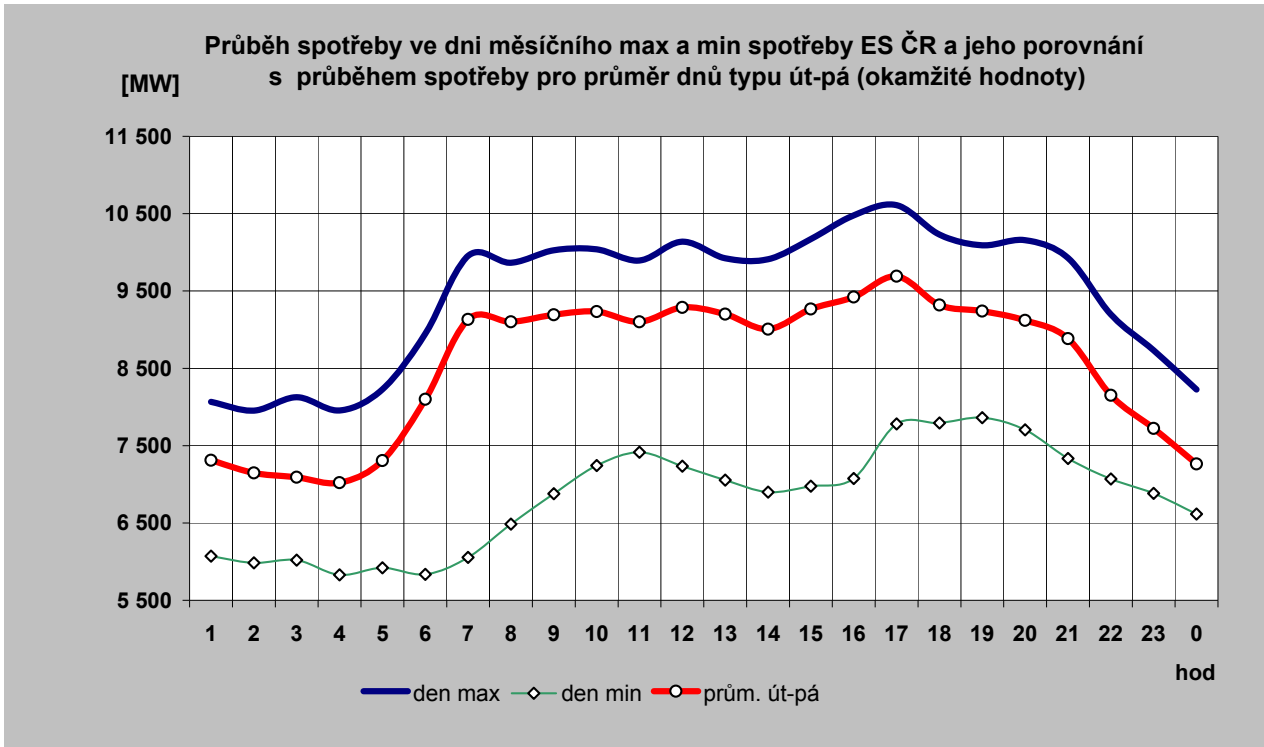
Podíl REAS na naměřeném minimu spotřeby ES ČR

[%]	11/09	11/10	10/09
PRE Distribuce	9,0	18,3	202,6
ČEZ Distribuce - střed	10,9	11,2	103,0
E.ON Distribuce	17,5	19,0	108,6
ČEZ Distribuce - západ	5,9	6,3	106,2
ČEZ Distribuce - sever	10,2	11,7	114,6
ČEZ Distribuce - východ	9,6	9,7	101,5
ČEZ Distribuce - Morava	14,0	14,9	106,6
zbytek ^{*)}	23,0	8,9	38,9
suma	100,0	100,0	x

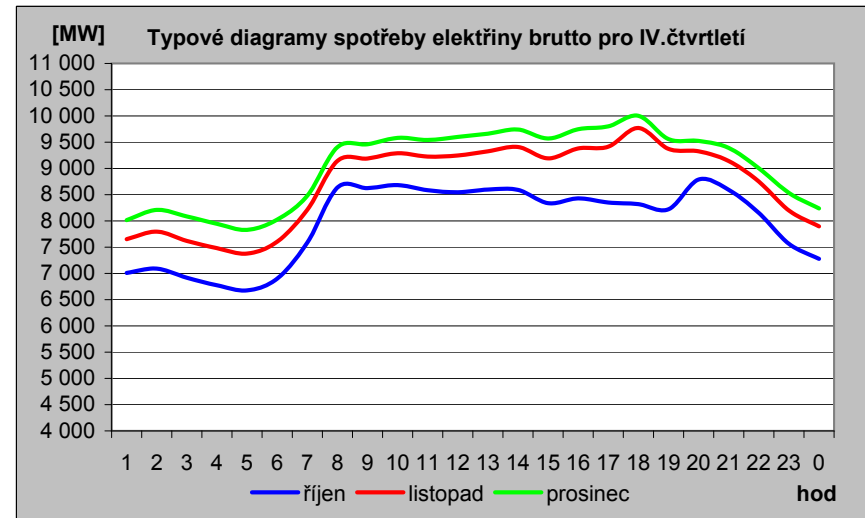
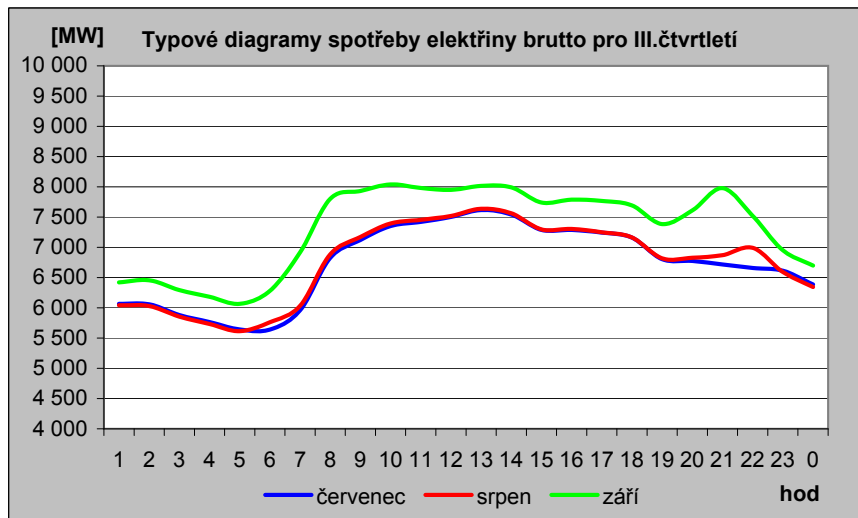
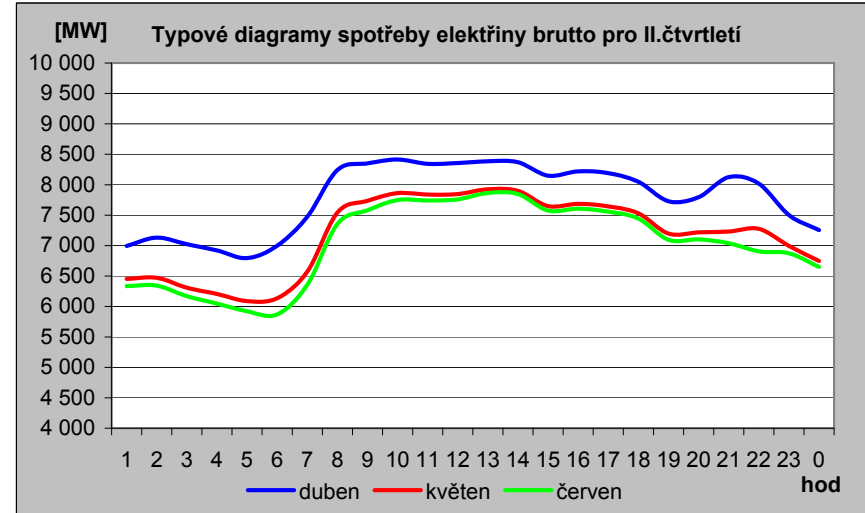
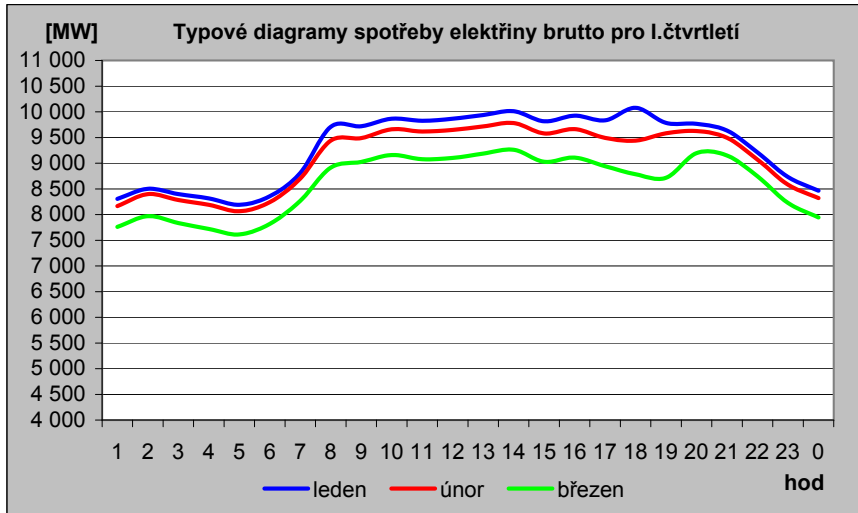
Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

	11/09	11/10	10/09
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4 626,6	4 347,0	94,0
PPE+PSE	375,9	423,6	112,7
JE	3 452,0	2 953,0	85,5
VE	97,6	114,4	117,3
saldo zahr.	-2 055,0	-2 009,0	97,8
čerpání PVE	-401,0	0,0	0,0
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	6 096,0	5 829,0	95,6

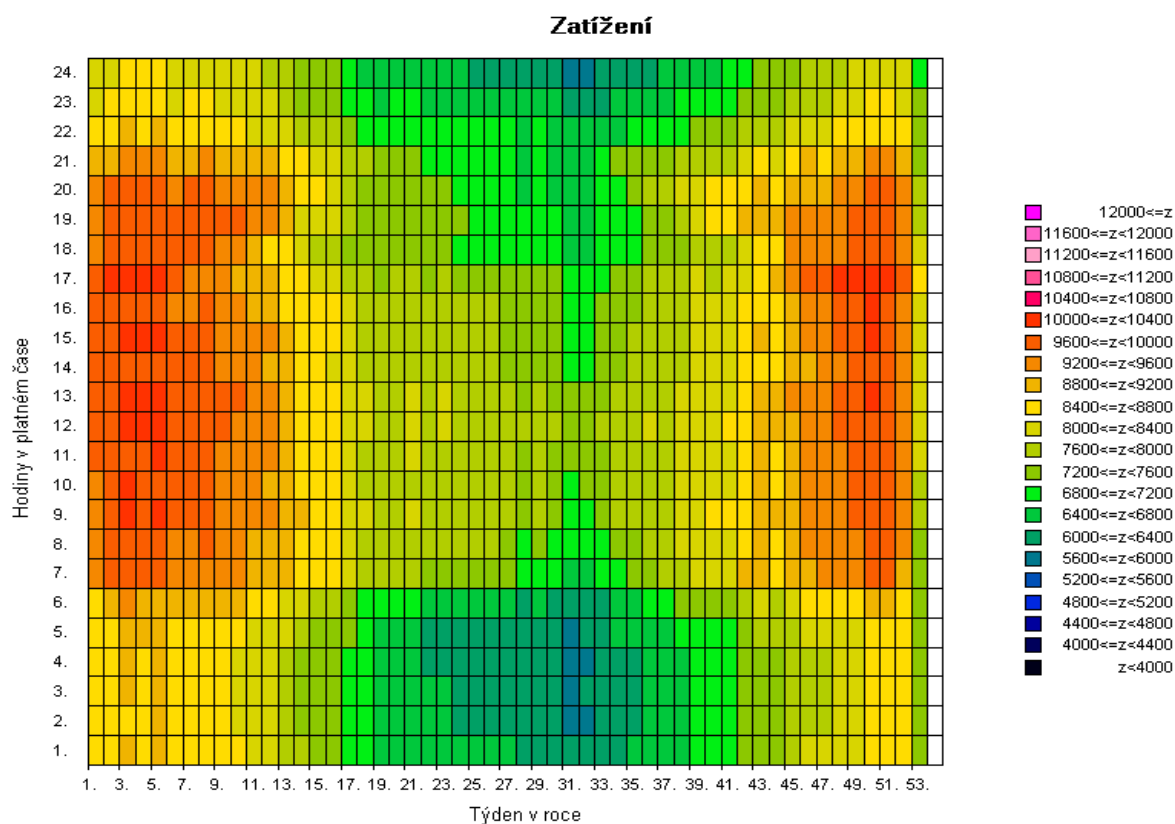
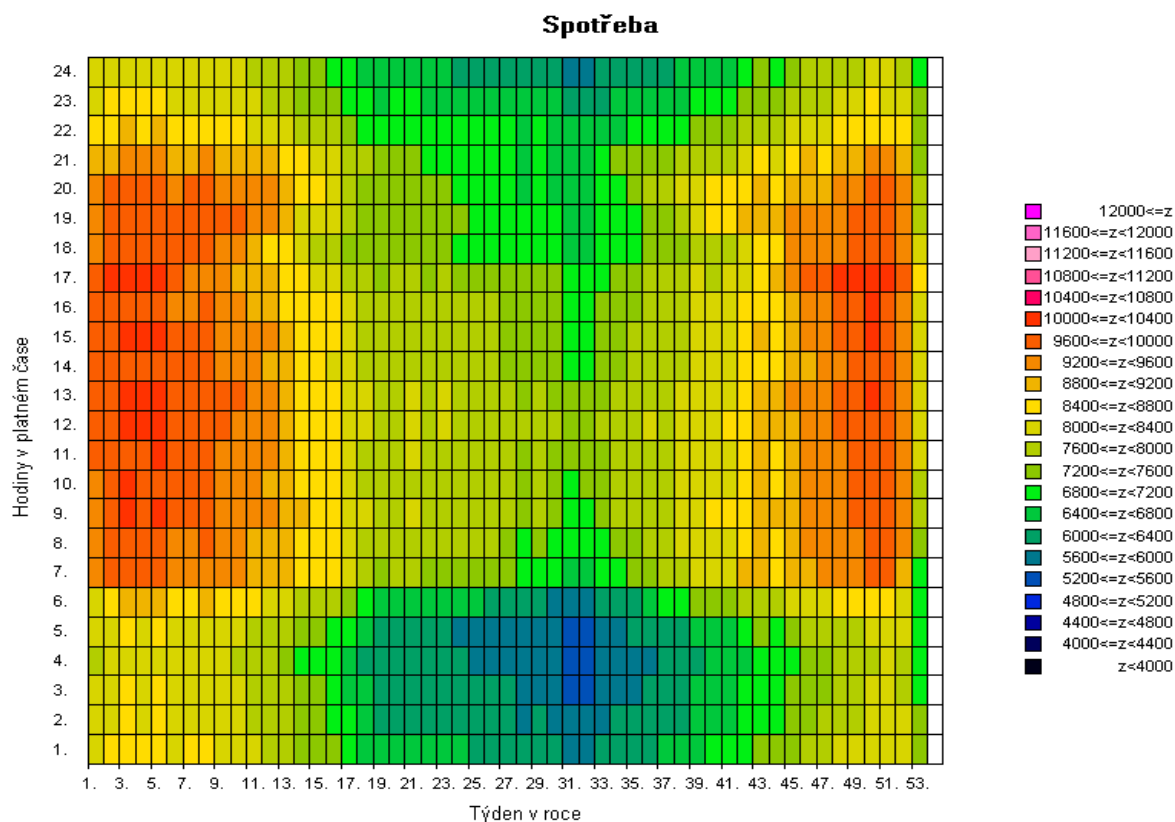
^{**)} brutto



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

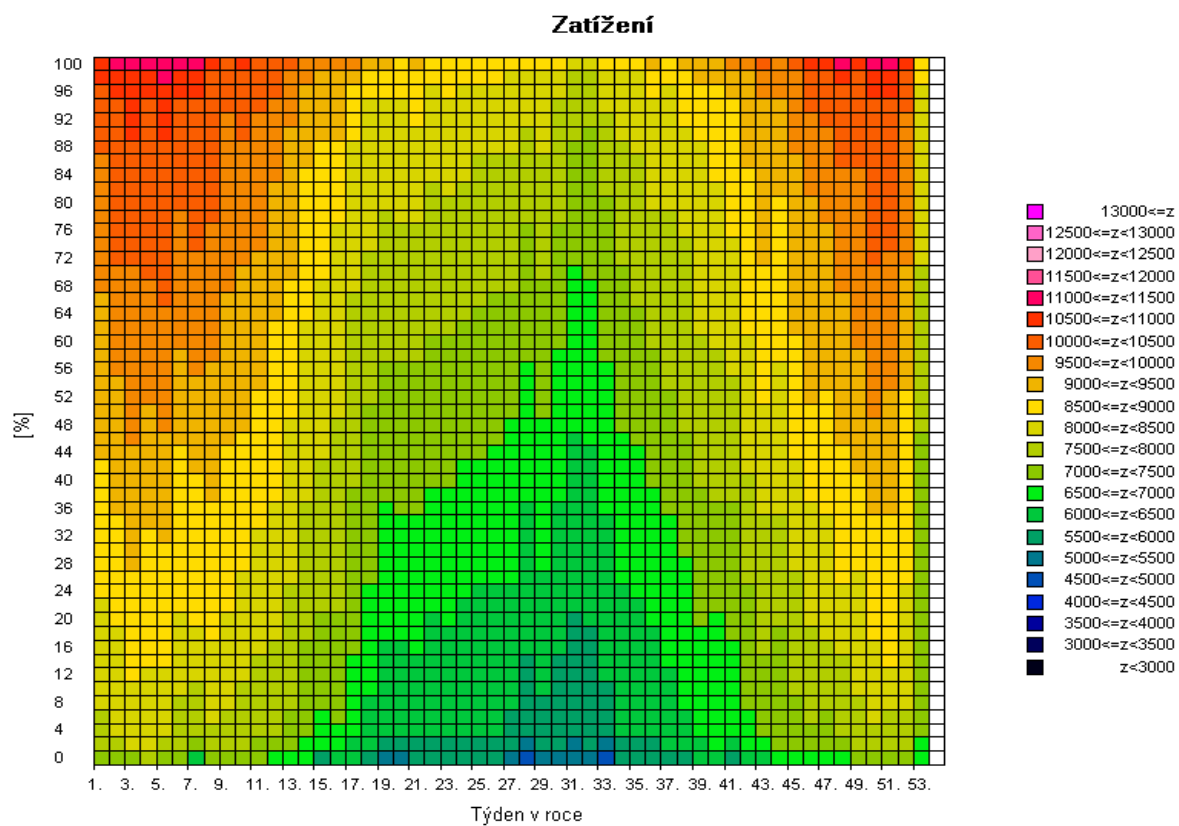
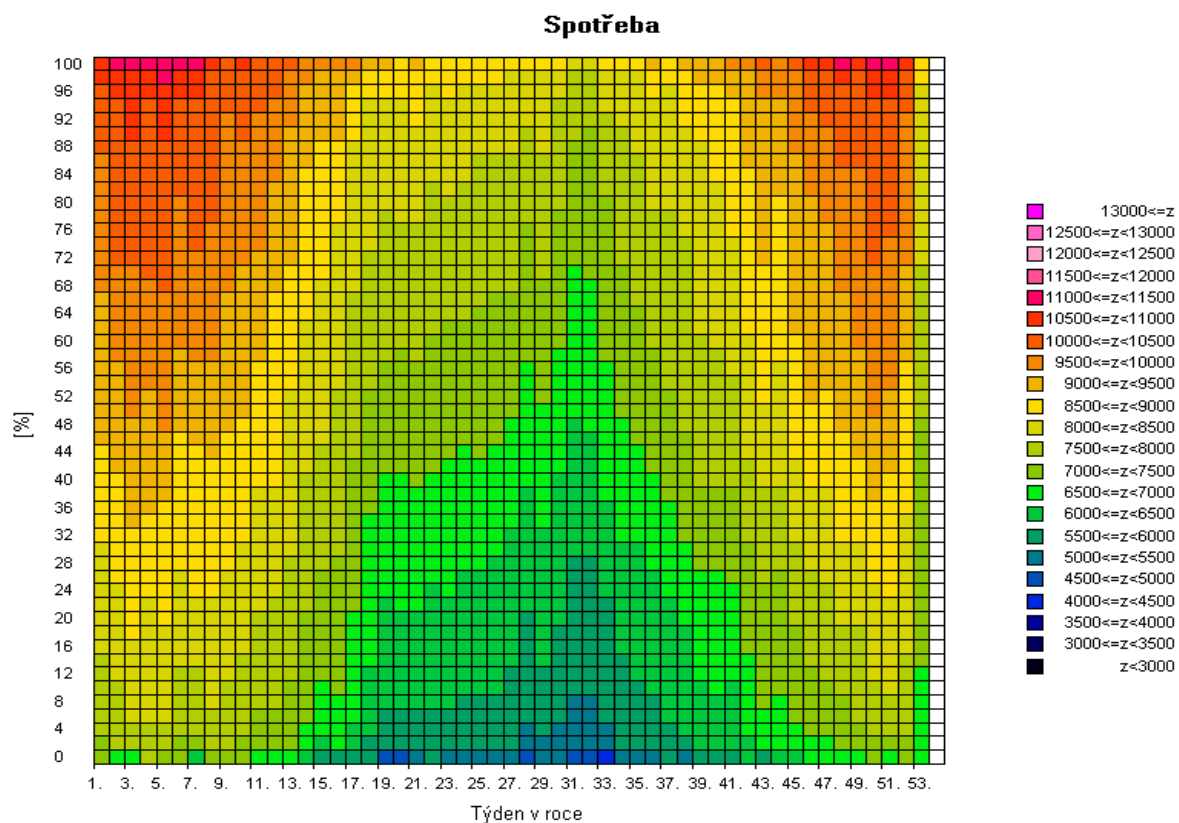


2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



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

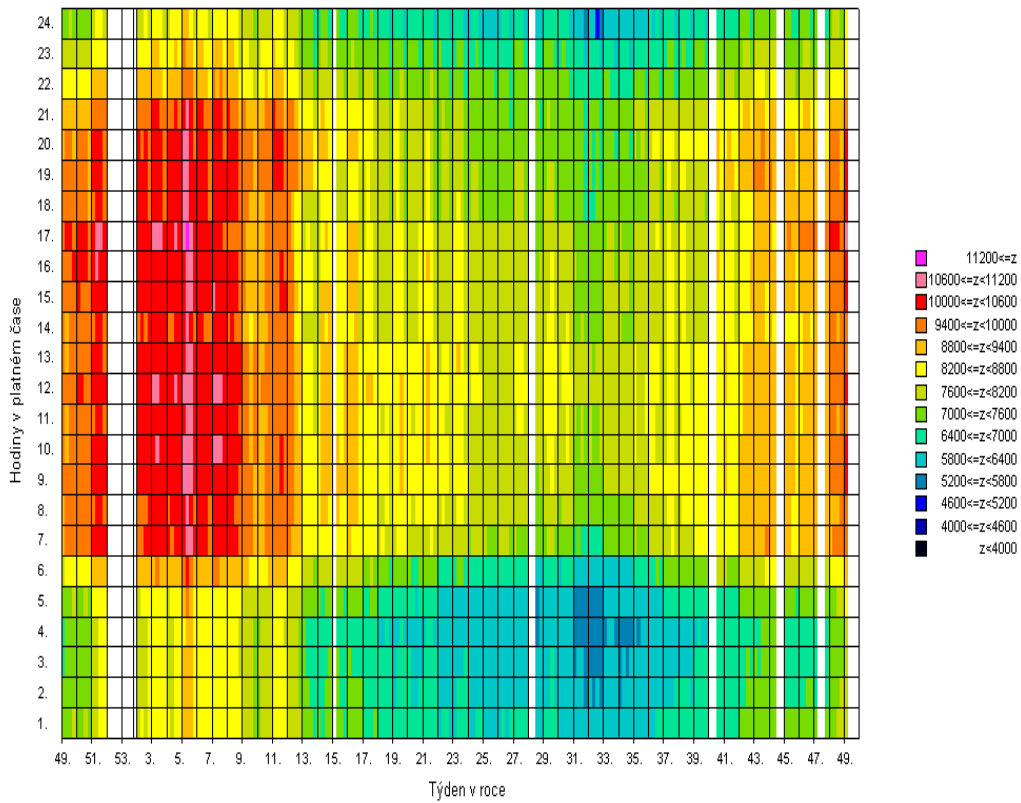
2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



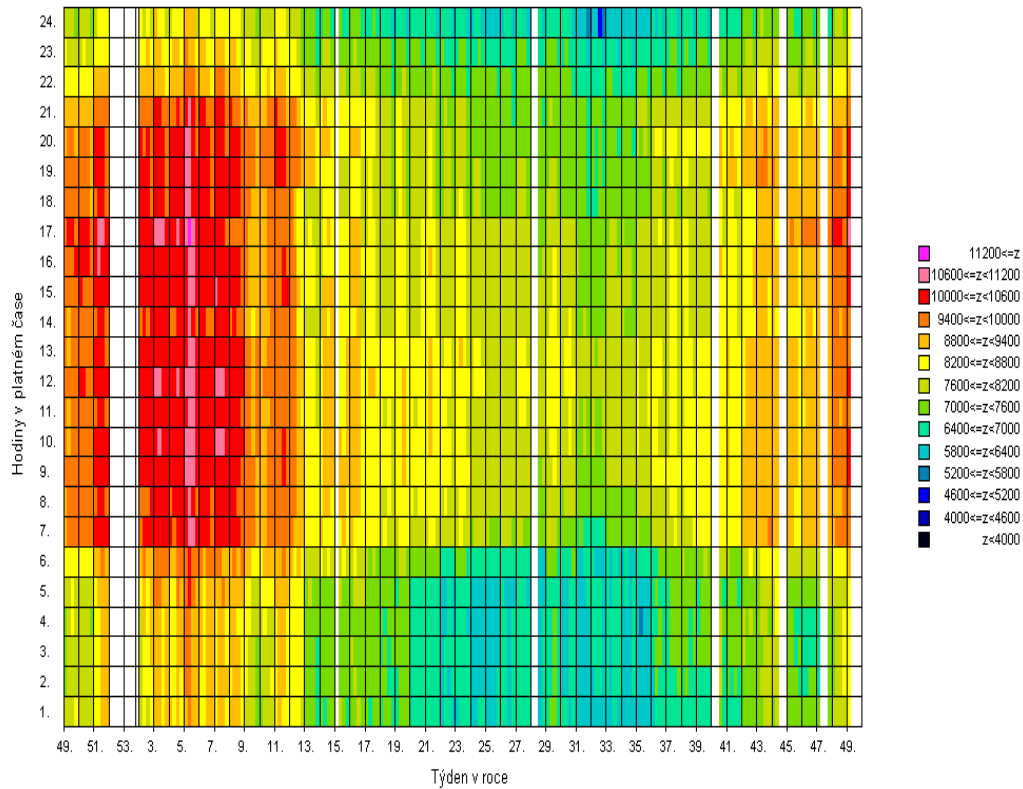
Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

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

Spotřeba



Zatížení



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

3) Bilance elektřiny ES ČR za listopad 2010 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2010	2009	10/09
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 247,1	7 191,7	1,008
2	z toho: PE		4 418,1	4 285,2	1,031
3	PPE+PSE		326,3	313,1	1,042
4	VE		222,5	238,7	0,932
5	JE		2 212,8	2 317,0	0,955
6	VTE		36,5	31,7	1,152
7	SLE		31,0	5,9	5,240
8	GOE		0,0	0,0	
9	AOE		0,0	0,0	
10	výroba el. na KVET		848,6	866,9	0,979
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	535,3	528,1	1,014
12	z toho: PE		409,0	392,5	1,042
13	PPE+PSE		10,4	8,5	1,230
14	VE		1,0	1,1	0,953
15	JE		114,4	125,9	0,908
16	VTE		0,1	0,1	1,110
17	SLE		0,3	0,1	5,671
18	GOE		0,0	0,0	
19	AOE		0,0	0,0	
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		71,3	78,8	0,904
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6 711,8	6 663,6	1,007
22	z toho: PE		4 009,0	3 892,7	1,030
23	PPE+PSE		315,9	304,6	1,037
24	VE		221,4	237,6	0,932
25	z toho PVE		38,6	58,9	0,655
26	JE		2 098,4	2 191,1	0,958
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		67,1	37,5	1,791
28	výroba elektřiny netto na KVET		777,3	788,1	0,986
29	dovoz elektřiny celkem		682,5	1 016,4	0,672
30	vývoz elektřiny celkem		1 792,8	2 153,3	0,833
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 110,2	-1 136,9	0,977
32	spotřeba na přečerpání v PVE		50,1	80,0	0,626
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 551,5	5 446,8	1,019
34	ztráty v sítích		401,9	409,0	0,983
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 149,6	5 037,8	1,022
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		185,9	220,7	0,842
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 900,8	2 813,8	1,031
38	z toho: z úrovně vvn		537,1	622,3	0,863
39	z úrovně vn		2 004,2	1 891,4	1,060
40	účelová spotřeba		359,5	300,1	1,198
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 113,1	2 083,4	1,014
42	z toho : podnikatelé		771,2	735,7	1,048
43	domácnosti		1 341,8	1 347,7	0,996
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 149,6	5 037,8	1,022
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 136,9	6 054,9	1,014

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna

PPE - paroplynová elektrárna

PSE - plynová a spalovací elektrárna

VE - vodní elektrárna

PVE - přečerpávací vodní elektrárna

JE - jaderná elektrárna

VTE - větrná elektrárna

SLE - solární elektrárna

GOE - geotermální elektrárna

AOE - ostatní alternativní elektrárny

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

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

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

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

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

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

3b) Výroba elektřiny za listopad 2010 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2010	2009	10/09
1	výroba elektřiny brutto celkem	7 247,1	7 191,7	1,008
2	z toho: PE	4 418,1	4 285,2	1,031
3	spalováním ČU	556,8	508,3	1,095
4	spalováním HU	3 566,5	3 493,0	1,021
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	24,5	21,5	1,140
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	68,7	73,2	0,938
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	53,7	51,6	1,042
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	13,1	15,7	0,836
9	spalováním ZP	44,4	45,4	0,977
10	spalováním bioplynu	0,2	0,1	2,413
11	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,750
12	spalováním ostatních plynů	77,7	70,6	1,101
13	spalováním ostatních pevných paliv	5,3	3,3	1,622
14	spalováním ostatních kapalných paliv	4,6	0,1	
15	bez specifikace paliva	2,5	2,4	1,015
16	PPE + PSE	326,3	313,1	1,042
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,0	0,7	1,546
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,1	0,0	
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,4	0,0	
23	spalováním ZP	68,6	73,0	0,939
24	spalováním bioplynu	44,4	31,8	1,397
25	spalováním skládkového plynu	8,2	7,6	1,067
26	spalováním ostatních plynů	197,3	196,7	1,003
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,0	
29	bez specifikace paliva	5,3	3,3	1,610
30	výroba elektřiny na KVET	848,6	866,9	0,979
31	VE	222,5	238,7	0,932
32	JE	2 212,8	2 317,0	0,955
33	VTE	36,5	31,7	1,152
34	SLE	31,0	5,9	5,240
35	GOE	0,0	0,0	
36	AOE	0,0	0,0	
37	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	535,3	528,1	1,014
38	z toho: PE	409,0	392,5	1,042
39	spalováním ČU	43,4	36,7	1,182
40	spalováním HU	346,9	341,0	1,017
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,5	1,3	1,176
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	2,8	3,0	0,918
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	3,6	3,1	1,145
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,7	1,0	0,659
45	spalováním ZP	3,2	2,0	1,630
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	3,019
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	4,6	4,0	1,137
49	spalováním ostatních pevných paliv	0,8	0,2	4,634
50	spalováním ostatních kapalných paliv	1,5	0,0	
51	bez specifikace paliva	0,1	0,1	0,825
52	PPE + PSE	10,4	8,5	1,230
53	spalováním ČU	0,0	0,0	
54	spalováním HU	0,0	0,0	
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,1	0,0	1,617
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,1	0,0	
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	
59	spalováním ZP	1,7	1,5	1,179
60	spalováním bioplynu	3,2	1,8	1,725
61	spalováním skládkového plynu	0,5	0,4	1,229
62	spalováním ostatních plynů	4,7	4,6	1,020
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	0,2	0,1	1,316
66	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET	71,3	78,8	0,904
67	VE	1,0	1,1	0,953
68	JE	114,4	125,9	0,908
69	VTE	0,1	0,1	1,110
70	SLE	0,3	0,1	5,671
71	GOE	0,0	0,0	
72	AOE	0,0	0,0	
73	Výroba elektřiny netto celkem	6 711,8	6 663,6	1,007
74	z toho: PE	4 009,0	3 892,7	1,030
75	spalováním ČU	513,4	471,6	1,089
76	spalováním HU	3 219,6	3 152,0	1,021
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	23,0	20,2	1,138
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	66,0	70,2	0,939
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	50,2	48,5	1,035
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	12,4	14,6	0,849
81	spalováním ZP	41,2	43,5	0,948
82	spalováním bioplynu	0,2	0,1	2,369
83	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,750
84	spalováním ostatních plynů	73,1	66,5	1,099
85	spalováním ostatních pevných paliv	4,5	3,1	1,454
86	spalováním ostatních kapalných paliv	3,1	0,1	27,191
87	bez specifikace paliva	2,3	2,3	1,027
88	PPE + PSE	315,9	304,6	1,037
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,0	0,6	1,542
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,0	0,0	
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,3	0,0	
95	spalováním ZP	66,8	71,6	0,934
96	spalováním bioplynu	41,2	30,0	1,377
97	spalováním skládkového plynu	7,6	7,2	1,057
98	spalováním ostatních plynů	192,6	192,1	1,003
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,0	
101	bez specifikace paliva	5,1	3,1	1,622
102	výroba elektřiny netto na KVET	777,3	788,1	0,986
103	VE	221,4	237,6	0,932
104	z toho PVE	38,6	58,9	0,655
105	JE	2 098,4	2 191,1	0,958
106	ostatní (VTE, SLE, GOE, AOE)	67,1	37,5	1,791

4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až listopad 2010 [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)	8 484,4	7 580,6	8 059,4	7 076,5	6 217,4	6 100,0	6 870,5	6 172,7	6 735,2	7 539,4	7 247,1	0,0	78 083,4
2	z toho: PE		5 013,5	4 412,5	4 776,0	3 780,3	3 491,5	3 306,8	3 974,4	3 420,2	4 225,8	4 580,0	4 418,1		45 399,1
3	PPE+PSE		340,9	312,7	346,1	290,3	296,8	288,4	201,4	224,5	299,9	305,6	326,3		3 232,8
4	VE		274,5	223,6	313,6	336,3	294,6	346,0	225,3	351,1	257,3	267,0	222,5		3 111,6
5	JE		2 836,8	2 591,4	2 537,9	2 581,0	2 051,5	2 051,9	2 366,1	2 063,8	1 854,0	2 292,9	2 212,8		25 440,1
6	VTE		12,5	23,2	41,4	24,0	30,3	25,9	17,0	26,6	30,2	34,8	36,5		302,4
7	SLE		6,3	17,3	44,3	64,6	52,7	81,1	86,3	86,7	68,1	59,0	31,0		597,4
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
9	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
10	výroba elektřiny KVET		1 181,1	1 031,2	949,7	821,5	533,5	379,8	326,0	314,3	520,3	763,8	848,6		7 669,7
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	613,5	550,0	589,7	513,3	471,9	466,0	548,5	488,7	521,7	579,2	535,3	0,0	5 877,9
12	z toho: PE		449,3	399,3	442,8	364,2	341,9	329,7	397,7	357,9	406,6	438,0	409,0		4 336,5
13	PPE+PSE		9,3	8,3	9,8	9,5	9,3	10,1	8,6	8,8	9,9	10,3	10,4		104,3
14	VE		1,3	1,1	1,4	1,4	1,2	1,2	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0		13,1
15	JE		153,4	141,0	135,3	137,8	119,1	124,5	140,6	120,2	103,6	129,2	114,4		1 419,1
16	VTE		0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		1,2
17	SLE		0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,3		3,7
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
19	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		94,5	79,1	77,9	77,6	48,0	39,1	34,6	34,9	48,7	66,7	71,3		672,4
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 870,9	7 030,6	7 469,7	6 563,2	5 745,5	5 634,0	6 322,0	5 684,1	6 213,5	6 960,3	6 711,8	0,0	72 205,5
22	z toho: PE		4 564,2	4 013,2	4 333,3	3 416,2	3 149,6	2 977,0	3 576,6	3 062,3	3 819,2	4 142,0	4 009,0	0,0	41 062,6
23	PPE+PSE		331,6	304,4	336,3	280,8	287,5	278,3	192,8	215,6	290,0	295,3	315,9	0,0	3 128,5
24	VE		273,2	222,4	312,1	335,0	293,4	344,8	224,2	349,9	256,2	265,8	221,4	0,0	3 098,5
25	z toho PVE		55,9	37,7	50,3	55,7	42,5	26,5	57,0	49,7	60,0	47,7	38,6		521,6
26	JE		2 683,5	2 450,3	2 402,6	2 443,3	1 932,5	1 927,3	2 225,5	1 943,5	1 750,4	2 163,7	2 098,4	0,0	24 021,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		18,5	40,3	85,4	88,0	82,5	106,5	102,8	112,7	97,8	93,3	67,1	0,0	894,9
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 086,6	952,0	871,7	743,8	485,5	340,7	291,4	279,4	471,6	697,1	777,3	0,0	6 997,3
29	dovoz elektřiny celkem		598,0	688,8	549,1	490,0	489,2	376,5	503,1	448,1	479,0	707,2	682,5		6 011,5
30	vývoz elektřiny celkem		2 118,4	2 026,9	2 146,6	1 933,4	1 216,0	1 287,5	2 183,0	1 389,4	1 751,9	2 180,8	1 792,8		20 026,6
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 520,4	-1 338,1	-1 597,5	-1 443,5	-726,8	-911,0	-1 679,8	-941,3	-1 272,9	-1 473,6	-1 110,2	0,0	-14 015,1
32	spotřeba na přečerpání v PVE		74,5	52,5	67,9	75,9	57,8	35,7	76,6	66,9	81,4	66,0	50,1		705,0
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 276,0	5 640,0	5 804,3	5 043,9	4 960,9	4 687,3	4 565,6	4 675,9	4 859,3	5 420,7	5 551,5	0,0	57 485,4
34	ztráty v sítích		487,1	420,9	421,4	355,9	328,1	300,5	297,4	290,7	312,2	380,2	401,9		3 996,2
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 789,0	5 219,1	5 382,9	4 688,0	4 632,8	4 386,8	4 268,2	4 385,2	4 547,1	5 040,6	5 149,6	0,0	53 489,3
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		252,8	218,1	230,7	188,8	190,8	128,4	168,7	158,1	196,6	197,4	185,9		2 116,3
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 937,3	2 752,5	3 016,8	2 771,8	2 783,3	2 812,7	2 705,2	2 791,9	2 817,5	2 966,7	2 900,8	0,0	31 256,5
38	z toho: z úrovně vvn		556,9	491,0	573,8	564,9	538,2	538,5	526,3	567,0	553,1	557,0	537,1		6 003,9
39	z úrovně vn		1 947,3	1 835,4	2 002,5	1 863,6	1 877,8	1 931,9	1 838,5	1 895,6	1 888,4	2 004,6	2 004,2		21 089,9
40	úcelová spotřeba		433,1	426,0	440,4	343,3	367,4	342,2	340,4	329,2	376,0	405,1	359,5		4 162,7
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 673,2	2 301,0	2 203,4	1 803,2	1 716,4	1 481,4	1 470,8	1 502,2	1 614,3	1 942,4	2 113,1	0,0	20 821,5
42	z toho: podnikatelé		927,8	779,1	784,0	653,7	637,9	576,4	540,9	562,1	616,6	696,8	771,2		7 546,7
43	domácnosti		1 745,4	1 521,9	1 419,4	1 149,4	1 078,5	905,0	929,9	940,1	997,8	1 245,6	1 341,8		13 274,8
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 788,9	5 219,1	5 382,9	4 688,0	4 632,8	4 386,8	4 268,2	4 385,2	4 547,1	5 040,6	5 149,6	0,0	53 489,3
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 964,0	6 242,5	6 461,9	5 633,0	5 490,6	5 189,0	5 190,6	5 231,5	5 482,3	6 065,9	6 136,9	0,0	64 068,3

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

5) Bilance elektřiny ES ČR za listopad 2010 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 247,1	0,0	4 144,6	3 102,6	0,0
2	z toho: PE		4 418,1	0,0	1 687,6	2 730,5	0,0
3	PPE+PSE		326,3	0,0	182,4	143,9	0,0
4	VE		222,5	0,0	61,9	160,6	0,0
5	JE		2 212,8	0,0	2 212,8	0,0	0,0
6	VTE		36,5	0,0	0,0	36,5	0,0
7	SLE		31,0	0,0	0,0	31,0	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		848,6	0,0	25,6	823,0	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	535,3	0,0	266,2	269,2	0,0
12	z toho: PE		409,0	0,0	147,5	261,6	0,0
13	PPE+PSE		10,4	0,0	4,1	6,4	0,0
14	VE		1,0	0,0	0,3	0,8	0,0
15	JE		114,4	0,0	114,4	0,0	0,0
16	VTE		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
17	SLE		0,3	0,0	0,0	0,3	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		71,3	0,0	2,3	69,0	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6 711,8	0,0	3 878,4	2 833,4	0,0
22	z toho: PE		4 009,0	0,0	1 540,1	2 468,9	0,0
23	PPE+PSE		315,9	0,0	178,3	137,5	0,0
24	VE		221,4	0,0	61,6	159,8	0,0
25	z toho PVE		38,6	0,0	35,3	3,3	0,0
26	JE		2 098,4	0,0	2 098,4	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		67,1	0,0	0,0	67,1	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		777,3	0,0	23,4	754,0	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		682,5	610,0	0,0	0,0	72,5
30	vývoz elektřiny celkem		1 792,8	1 737,8	0,0	0,0	55,0
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 110,2	-1 127,8	0,0	0,0	17,6
32	spotřeba na přečerpání v PVE		50,1	0,0	45,7	4,3	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5 551,5	57,2	17,6	475,8	5 000,9
34	ztráty v sítích		401,9	57,2	0,1	5,6	339,0
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 149,6	0,0	17,5	470,2	4 661,9
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		185,9	0,0	62,9	115,2	7,8
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 900,8	0,0	0,3	359,1	2 541,3
38	z toho: z úrovně vvn		537,1	0,0	0,0	0,0	537,1
39	z úrovně vn		2 004,2	0,0	0,0	0,0	2 004,2
40	úcelová spotřeba		359,5	0,0	0,3	359,1	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 113,1	0,0	0,0	0,3	2 112,8
42	z toho: podnikatelé		771,2	0,0	0,0	0,0	771,2
43	domácnosti		1 341,8	0,0	0,0	0,3	1 341,6
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 149,6	0,0	17,5	470,2	4 661,9
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 136,9	57,2	329,5	749,3	5 000,9

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

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

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

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

6) Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR za leden až listopad 2010 [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)	78 083,4	0,0	48 665,6	29 417,7	0,0
2	z toho: PE		45 399,1	0,0	20 239,1	25 159,9	0,0
3	PPE+PSE		3 232,8	0,0	1 938,6	1 294,2	0,0
4	VE		3 111,6	0,0	1 047,8	2 063,8	0,0
5	JE		25 440,1	0,0	25 440,1	0,0	0,0
6	VTE		302,4	0,0	0,0	302,4	0,0
7	SLE		597,4	0,0	0,0	597,4	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	výroba elektřiny na KVET		7 669,7	0,0	254,1	7 415,6	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	5 877,9	0,0	3 324,3	2 553,5	0,0
12	z toho: PE		4 336,5	0,0	1 860,6	2 475,9	0,0
13	PPE+PSE		104,3	0,0	40,6	63,7	0,0
14	VE		13,1	0,0	4,0	9,1	0,0
15	JE		1 419,1	0,0	1 419,1	0,0	0,0
16	VTE		1,2	0,0	0,0	1,2	0,0
17	SLE		3,7	0,0	0,0	3,7	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	AOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		672,4	0,0	22,0	650,4	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	72 205,5	0,0	45 341,3	26 864,2	0,0
22	z toho: PE		41 062,6	0,0	18 378,6	22 684,0	0,0
23	PPE+PSE		3 128,5	0,0	1 898,0	1 230,5	0,0
24	VE		3 098,5	0,0	1 043,7	2 054,8	0,0
25	z toho PVE		521,6	0,0	488,2	33,4	0,0
26	JE		24 021,0	0,0	24 021,0	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE,AOE)		894,9	0,0	0,0	894,9	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		6 997,3	0,0	232,1	6 765,2	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		6 011,5	5 538,8	0,0	0,0	472,7
30	vývoz elektřiny celkem		20 026,6	19 427,9	0,0	0,7	597,9
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-14 015,1	-13 889,2	0,0	-0,7	-125,2
32	spotřeba na přečerpání v PVE		705,0	0,0	662,9	42,1	0,0
33	dodávka bez přečerpání		57 485,4	608,1	188,5	5 384,8	51 304,1
34	ztráty v sítích		3 996,2	608,1	1,5	69,8	3 316,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	53 489,3	0,0	187,0	5 315,0	47 987,2
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		2 116,3	0,0	846,1	1 195,3	74,8
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	31 256,5	0,0	3,7	4 159,0	27 093,8
38	z toho: z úrovně vvn		6 003,9	0,0	0,0	0,0	6 003,9
39	z úrovně vn		21 089,9	0,0	0,0	0,0	21 089,9
40	úcelová spotřeba		4 162,7	0,0	3,7	4 159,0	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	20 821,5	0,0	0,0	2,9	20 818,6
42	z toho: podnikatelé		7 546,7	0,0	0,0	0,0	7 546,7
43	domácnosti		13 274,8	0,0	0,0	2,9	13 271,9
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	53 489,3	0,0	187,0	5 315,0	47 987,2
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	64 068,3	608,1	4 175,7	7 980,5	51 304,1

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

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

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

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

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

7) Vývoj normalizované spotřeby pro 11. měsíc 2010 [GWh]

Spotřeba ES ČR	Období									
	listopad 2000	listopad 2001	listopad 2002	listopad 2003	listopad 2004	listopad 2005	listopad 2006	listopad 2007	listopad 2008	listopad 2009
VO z úrovně VVN			578,99	641,99	614,35	644,35	710,87	807,99	721,25	
VO z úrovně VN			1 863,24	1 915,65	2 033,48	1 917,04	1 962,03	2 093,46	1 957,25	
VO účelová spotřeba			182,04	219,39	233,78	319,62	378,21	378,21	306,06	
MO podnikatelé			698,64	724,53	744,44	723,57	759,80	768,13	792,48	
MO domácnosti			1 417,91	1 471,14	1 403,34	1 527,77	1 473,34	1 382,15	1 432,18	
OSES *)			198,52	176,15	160,43	160,64	167,20	140,26	166,53	
Tuzemská spotřeba netto			4 939,35	5 148,85	5 189,83	5 293,01	5 451,25	5 568,13	5 375,79	

Spotřeba ZO RPDS	Období							
	listopad 2004	listopad 2005	listopad 2006	listopad 2007	listopad 2008	listopad 2009	listopad 2010	
PRE Distribuce								
VO z úrovně VVN	13,80	14,51	14,26	15,03	13,88	14,75	14,05	
VO z úrovně VN	234,08	247,19	261,95	271,41	275,42	267,30	272,48	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	85,00	103,19	109,56	110,39	109,32	116,21	112,87	
MO domácnosti	158,51	144,27	147,83	146,44	146,99	134,10	129,56	
OSES *)	1,57	1,36	1,29	1,66	1,46	1,51	1,55	
Spotřeba netto	492,96	510,52	534,69	544,94	547,68	533,96	530,51	
ČEZ Distr. - střed								
VO z úrovně VVN	82,82	88,92	102,47	93,56	81,91	69,28	67,70	
VO z úrovně VN	210,46	214,59	232,79	235,18	220,85	206,29	205,93	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	80,48	82,24	79,15	87,37	94,14	93,32	95,18	
MO domácnosti	222,64	249,73	237,79	253,83	248,19	242,73	232,89	
OSES *)	1,16	0,99	0,56	0,71	0,63	0,68	0,71	
Spotřeba netto	597,56	636,47	652,77	670,65	645,71	612,29	602,40	
ČEZ Distr. - západ								
VO z úrovně VVN	33,75	33,50	32,60	38,72	33,40	27,70	26,98	
VO z úrovně VN	160,08	154,90	172,58	181,93	172,89	163,54	170,55	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	72,59	73,92	69,19	73,41	73,32	71,93	66,77	
MO domácnosti	115,90	122,64	112,72	116,43	112,94	110,10	97,61	
OSES *)	1,71	0,76	0,53	0,67	0,61	0,57	0,59	
Spotřeba netto	384,03	385,71	387,62	411,15	393,16	373,84	362,49	
ČEZ Distr. - sever								
VO z úrovně VVN	147,01	211,81	215,61	196,06	213,61	187,97	159,42	
VO z úrovně VN	194,96	197,94	212,55	209,16	193,70	191,89	195,60	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	97,52	70,19	101,92	59,37	90,13	83,48	92,72	
MO domácnosti	127,81	126,89	174,94	99,05	155,04	142,36	150,84	
OSES *)	1,07	1,02	1,02	1,22	0,99	0,98	0,86	
Spotřeba netto	568,38	607,66	706,04	564,86	653,47	606,68	599,44	
ČEZ Distr. - východ								
VO z úrovně VVN	36,02	41,81	48,40	47,85	46,50	54,56	47,53	
VO z úrovně VN	224,63	231,31	238,79	249,45	222,93	208,93	227,29	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	101,62	95,54	94,52	96,79	94,14	93,39	92,67	
MO domácnosti	188,07	204,50	199,75	198,43	188,72	184,76	174,54	
OSES *)	1,91	1,31	1,14	1,28	1,31	1,29	1,08	
Spotřeba netto	552,44	574,47	582,61	593,80	553,61	542,93	543,22	
ČEZ Distr. - Morava								
VO z úrovně VVN	164,42	118,25	168,51	206,63	158,30	144,93	122,21	
VO z úrovně VN	296,12	277,25	313,70	317,20	352,48	342,46	340,79	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	112,04	94,50	99,03	102,50	102,39	107,23	115,33	
MO domácnosti	190,50	266,84	199,31	200,27	189,35	195,61	201,22	
OSES *)	0,00	0,00	1,04	1,52	1,47	1,72	1,59	
Spotřeba netto	763,08	756,84	781,60	828,12	803,99	791,95	781,14	
ČEZ Distribuce								
VO z úrovně VVN	86,64	85,14	82,09	95,74	104,03	57,67	53,64	
VO z úrovně VN	455,97	511,60	498,78	526,24	486,97	466,49	516,45	
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
MO podnikatelé	160,55	172,14	176,05	204,39	196,14	174,59	191,75	
MO domácnosti	364,77	378,25	371,89	335,27	355,26	385,75	378,38	
OSES *)	1,71	1,10	1,52	1,78	1,52	1,51	1,45	
Spotřeba netto	1 069,63	1 148,23	1 130,32	1 163,42	1 143,93	1 086,01	1 141,66	
Spotřeba netto celkem za ZO	4 428,08	4 620,11	4 775,65	4 776,93	4 741,55	4 547,65	4 560,86	

* Ostatní spotřeba energetického sektoru

8) Vývoj normalizované spotřeby 2009 - 2010 [GWh]

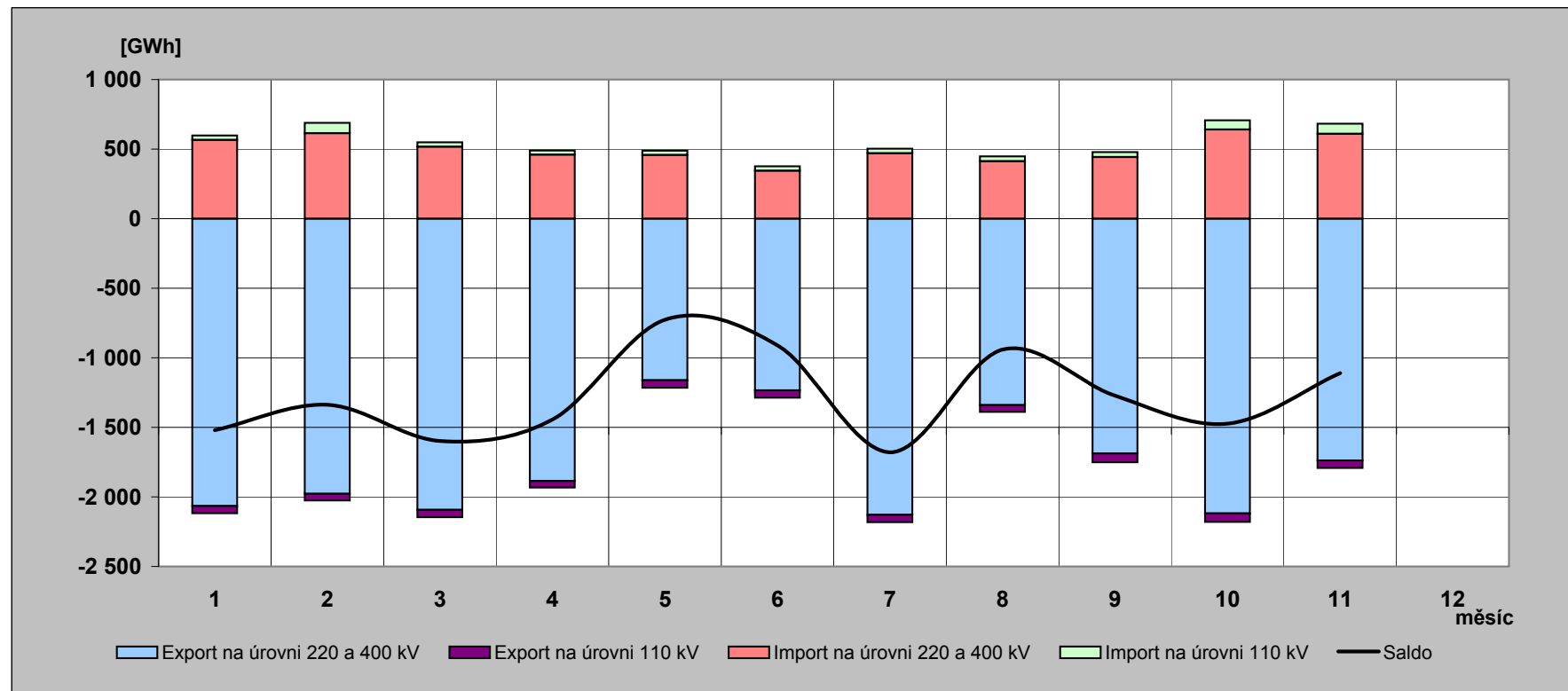
Spotřeba ES ČR	leden		únor		březen		duben		květen		červen	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
VO z úrovně VVN	659,78	562,61	683,43	495,40	660,08	569,94	612,67	563,04	627,85	537,32	615,07	536,32
VO z úrovně VN	2 007,49	1 957,97	1 876,21	1 854,76	2 030,11	1 998,46	1 739,52	1 862,11	1 772,39	1 862,53	1 791,25	1 920,20
VO účelová spotřeba	260,47	431,45	187,05	430,26	227,13	444,49	210,57	350,07	217,06	364,38	171,56	338,60
MO podnikatelé	912,18	926,83	778,16	786,67	779,82	788,72	672,16	663,53	610,86	633,60	581,80	571,05
MO domácnosti	1 782,87	1 737,86	1 535,32	1 536,97	1 496,76	1 433,28	1 148,11	1 172,91	1 009,81	1 069,53	912,44	895,16
OSES *)	183,60	180,20	155,21	167,07	154,03	161,68	105,26	112,61	106,98	132,84	90,45	92,32
Tuzemská spotřeba netto	5 806,39	5 796,93	5 215,39	5 271,13	5 347,94	5 396,57	4 488,29	4 724,28	4 344,95	4 600,20	4 162,57	4 353,67

Spotřeba ES ČR	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
VO z úrovně VVN	598,00	528,56	619,06	567,88	657,65	551,63	642,94	562,83	625,69	536,18		
VO z úrovně VN	1 805,22	1 859,09	1 806,38	1 885,01	1 928,64	1 877,13	1 968,35	2 013,32	1 977,44	2 026,46		
VO účelová spotřeba	156,88	341,72	199,17	327,88	138,11	370,87	249,99	401,24	297,14	374,57		
MO podnikatelé	599,43	543,04	597,34	560,44	597,55	609,47	749,30	692,91	774,53	796,71		
MO domácnosti	900,88	933,61	918,85	935,96	925,87	983,71	1 217,71	1 233,00	1 436,25	1 400,30		
OSES *)	92,72	92,57	89,77	91,29	110,93	114,91	137,43	132,78	141,47	135,60		
Tuzemská spotřeba netto	4 153,14	4 298,58	4 230,57	4 368,45	4 358,74	4 507,73	4 965,72	5 036,08	5 252,52	5 269,82	0,00	0,00

9a) Export a import elektřiny [GWh]

(naměřené hodnoty)

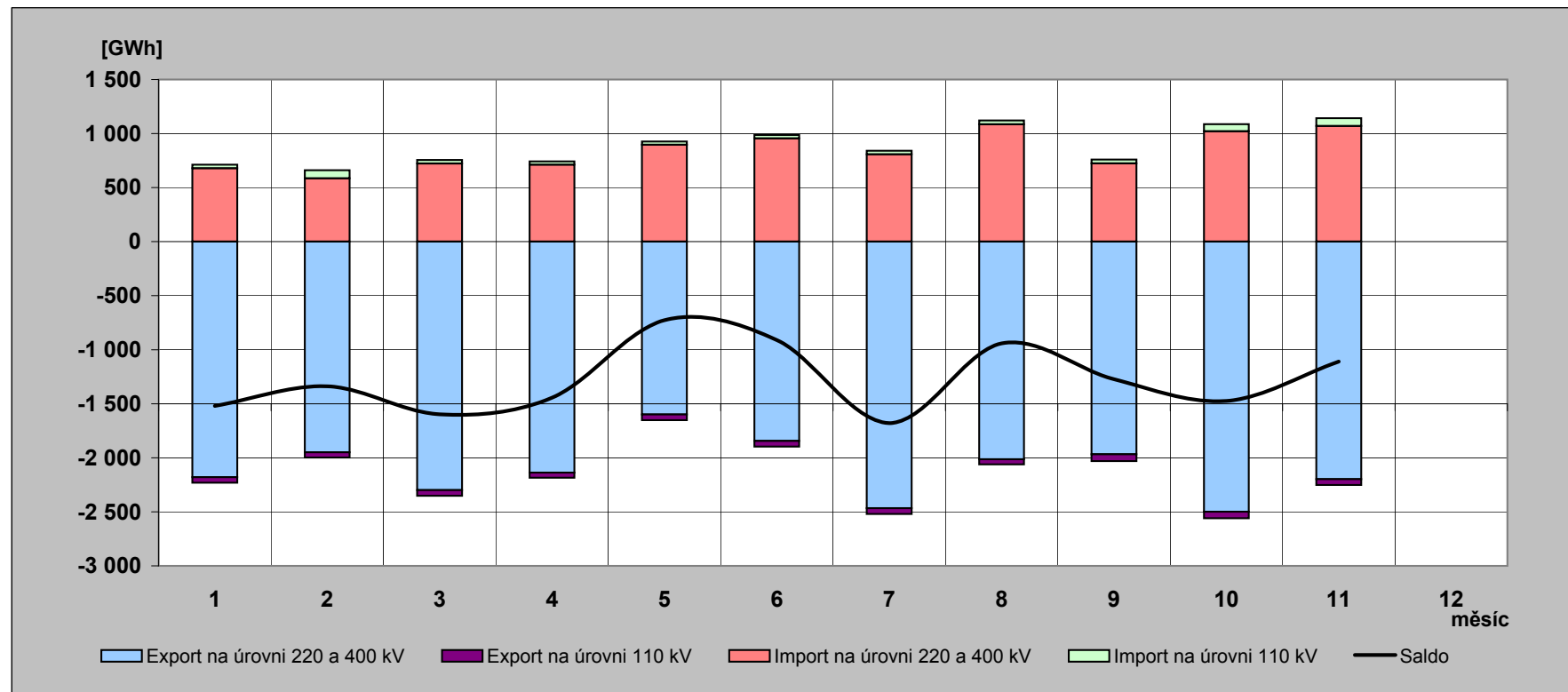
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 065,4	-1 977,2	-2 093,0	-1 885,3	-1 161,0	-1 234,0	-2 128,4	-1 340,1	-1 687,3	-2 118,5	-1 737,8		-19 427,9
Export na úrovni 110 kV	-53,0	-49,8	-53,6	-48,1	-54,9	-53,5	-54,6	-49,3	-64,6	-62,2	-55,0		-598,6
Import na úrovni 220 a 400 kV	565,9	614,6	517,0	460,3	458,4	345,4	470,5	413,2	442,8	640,7	610,0		5 538,8
Import na úrovni 110 kV	32,1	74,2	32,1	29,6	30,8	31,1	32,6	35,0	36,1	66,5	72,5		472,7
Saldo	-1 520,4	-1 338,1	-1 597,5	-1 443,5	-726,8	-911,0	-1 679,8	-941,3	-1 272,9	-1 473,6	-1 110,2		-14 015,1



9b) Export a import elektřiny [GWh]

(fakturované hodnoty)

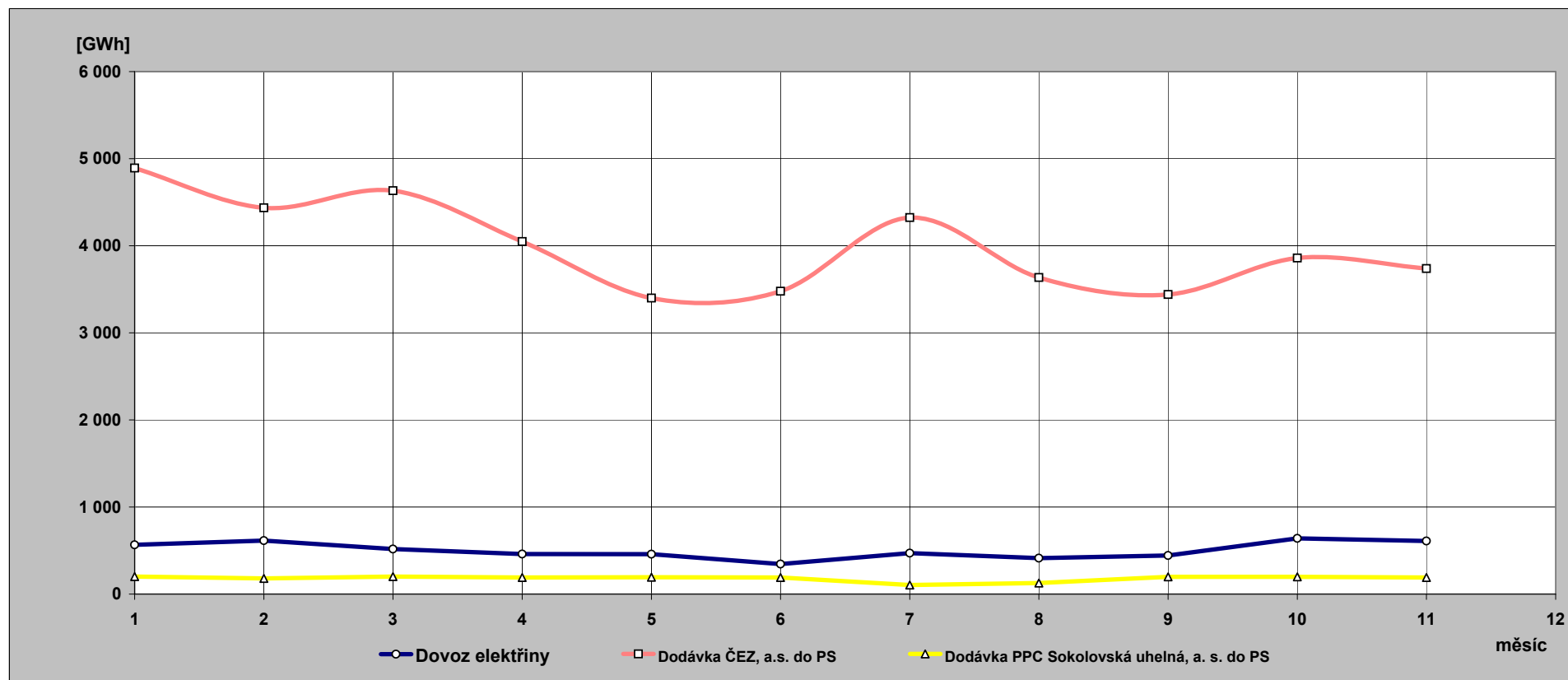
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 179	-1 949	-2 299	-2 137	-1 598	-1 844	-2 466	-2 013	-1 968	-2 498	-2 198		-23 150
Export na úrovni 110 kV	-53	-50	-54	-48	-55	-54	-55	-49	-65	-62	-55		-599
Import na úrovni 220 a 400 kV	680	586	723	712	896	955	808	1 086	723	1 021	1 070		9 261
Import na úrovni 110 kV	32	74	32	30	31	31	33	35	36	67	73		473
Saldo	-1 520	-1 338	-1 598	-1 443	-727	-911	-1 680	-941	-1 273	-1 474	-1 110		-14 015



10) Elektřina protklá přes PS v roce 2010 [GWh]

(naměřené hodnoty)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	rok
Dovoz elektřiny	565,914	614,585	517,013	460,337	458,355	345,396	470,511	413,151	442,840	640,660	609,996		5 538,759
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	4 892,579	4 435,415	4 632,417	4 049,052	3 399,690	3 478,325	4 324,216	3 635,319	3 440,924	3 859,613	3 737,558		43 885,108
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	201,265	179,588	200,563	190,533	192,939	191,168	103,687	126,577	198,707	197,440	190,220		1 972,687
Suma	5 659,758	5 229,588	5 349,993	4 699,922	4 050,984	4 014,889	4 898,414	4 175,047	4 082,471	4 697,713	4 537,774		51 396,554



**11) Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS
proti roku 2009 [%] - pohled distributora**

PRE Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	119,7	129,5	97,5	115,7	110,3	103,8	108,8	110,0	113,9	89,8	95,9		107,1
VO z vn	98,4	99,0	99,4	100,3	101,3	103,0	103,8	99,6	99,6	100,2	103,4		100,7
MOP	98,1	99,2	96,2	105,2	103,7	96,6	99,8	111,6	111,9	100,3	99,9		101,5
MOD	98,6	99,2	98,0	106,7	103,7	96,6	99,8	111,6	111,9	100,7	99,9		101,6
suma	98,8	99,6	98,4	103,1	102,5	100,4	102,4	104,2	104,8	100,0	101,5		101,2

ČEZ Distr. - střed	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	101,0	59,2	72,9	93,1	77,7	84,1	78,6	90,0	97,4	73,6	98,4		82,6
VO z vn	97,2	98,6	101,7	103,4	101,7	100,7	98,1	101,2	97,4	98,7	101,1		99,9
MOP	103,8	114,6	107,3	108,1	108,1	93,8	89,8	90,4	103,8	100,8	104,3		102,6
MOD	94,2	102,4	98,7	123,1	111,4	100,7	100,8	103,5	112,6	105,3	98,5		103,2
suma	97,1	96,2	97,0	109,0	101,8	96,6	93,7	98,0	102,8	97,3	100,3		98,9

E.ON Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	64,9	53,3	104,8	119,3	96,1	89,8	88,7	93,9	85,3	89,1	93,7		86,4
VO z vn	100,6	104,1	107,6	108,3	113,5	109,6	106,7	108,2	106,7	104,6	108,4		107,0
MOP	98,2	91,1	100,3	109,4	112,4	107,3	81,6	90,1	111,3	81,2	110,6		98,5
MOD	100,8	108,5	94,3	99,2	114,5	91,4	109,8	96,5	110,8	105,2	98,8		102,3
suma	97,6	99,2	101,5	106,0	112,2	102,2	101,8	100,6	107,0	99,3	104,5		102,6

ČEZ Distr. - východ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	85,4	96,3	82,1	98,7	98,6	101,2	82,9	97,2	81,3	86,6	87,9		90,2
VO z vn	101,9	102,5	100,9	115,2	111,0	108,1	104,8	107,6	106,0	101,9	105,2		105,6
MOP	103,0	107,8	109,5	104,3	106,4	96,1	93,9	94,8	104,5	97,0	100,6		101,8
MOD	95,3	98,4	102,2	116,4	109,2	102,0	103,4	106,4	111,9	100,6	96,0		102,4
suma	98,0	101,3	100,8	111,7	108,2	103,5	99,6	103,5	103,9	98,9	99,5		102,3

ČEZ Distr. - západ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	111,1	82,0	101,6	114,1	118,7	122,4	134,2	83,4	122,6	98,2	98,1		105,6
VO z vn	97,2	99,9	103,1	106,2	107,5	108,2	103,9	109,6	105,0	101,4	105,8		104,2
MOP	100,2	107,6	103,3	100,5	104,8	96,0	90,2	103,4	102,6	98,9	95,3		100,3
MOD	94,0	99,9	97,4	110,9	107,4	101,7	99,1	115,7	109,5	102,2	91,5		101,5
suma	97,6	99,8	101,3	106,9	107,8	105,2	101,9	107,2	107,0	100,9	99,0		102,8

ČEZ Distr. - sever	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	67,1	63,6	70,4	66,7	64,3	68,4	68,6	76,0	76,6	91,3	85,4		72,1
VO z vn	101,3	100,8	103,5	107,1	107,8	104,7	99,8	103,5	103,4	100,8	103,2		103,2
MOP	105,1	102,9	104,4	100,7	106,5	90,5	99,5	96,2	105,6	99,6	113,5		102,5
MOD	98,0	94,9	97,9	111,8	109,3	96,3	110,1	108,4	113,2	103,2	108,7		103,6
suma	90,1	87,3	91,3	91,2	90,5	87,5	89,5	92,7	95,4	98,2	100,2		92,1

ČEZ Distr. - Morava	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	98,8	81,1	103,7	100,0	94,1	90,9	93,9	100,6	79,8	91,7	84,9		92,4
VO z vn	96,3	106,0	107,2	111,8	116,8	108,5	103,7	107,6	101,8	98,8	100,2		105,0
MOP	114,7	105,0	97,0	94,4	99,2	96,0	78,7	86,7	93,4	91,0	108,2		97,6
MOD	106,8	96,6	90,8	105,5	102,1	102,9	88,2	99,2	100,9	94,5	103,5		99,1
suma	102,1	98,9	100,7	105,6	106,4	101,8	95,1	101,7	95,6	95,4	99,2		100,2

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

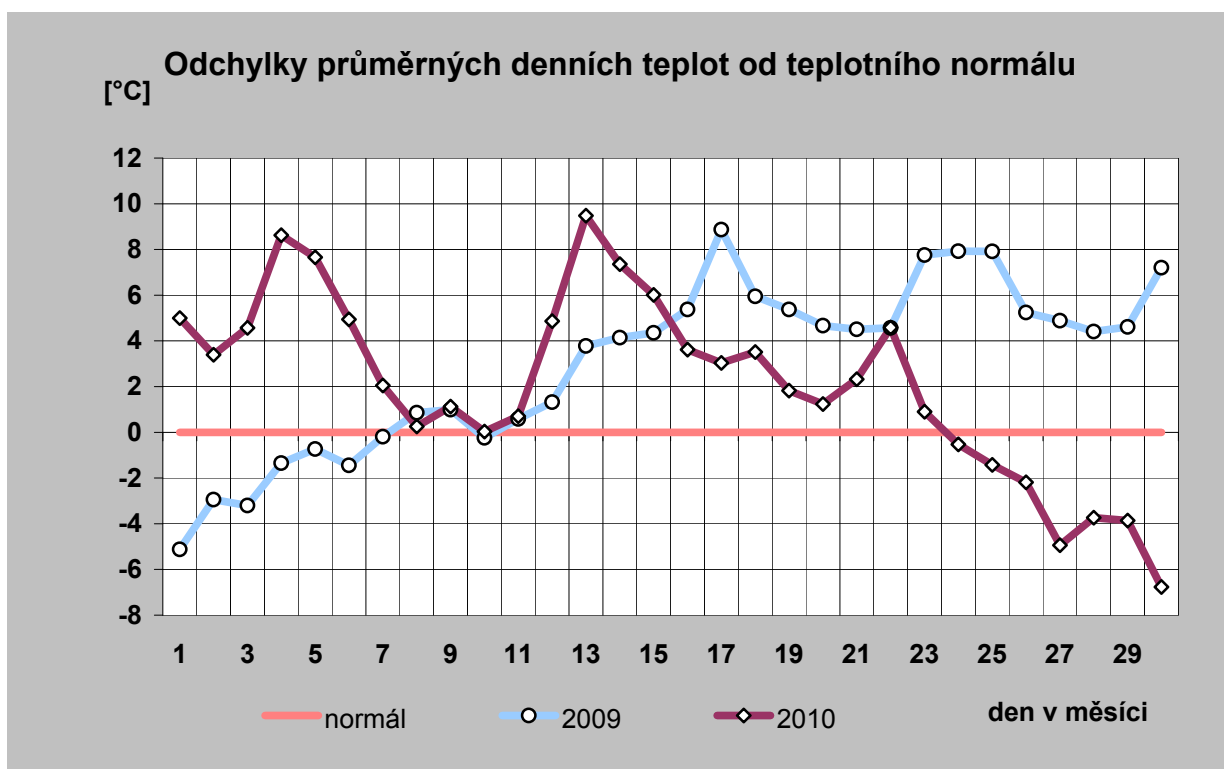
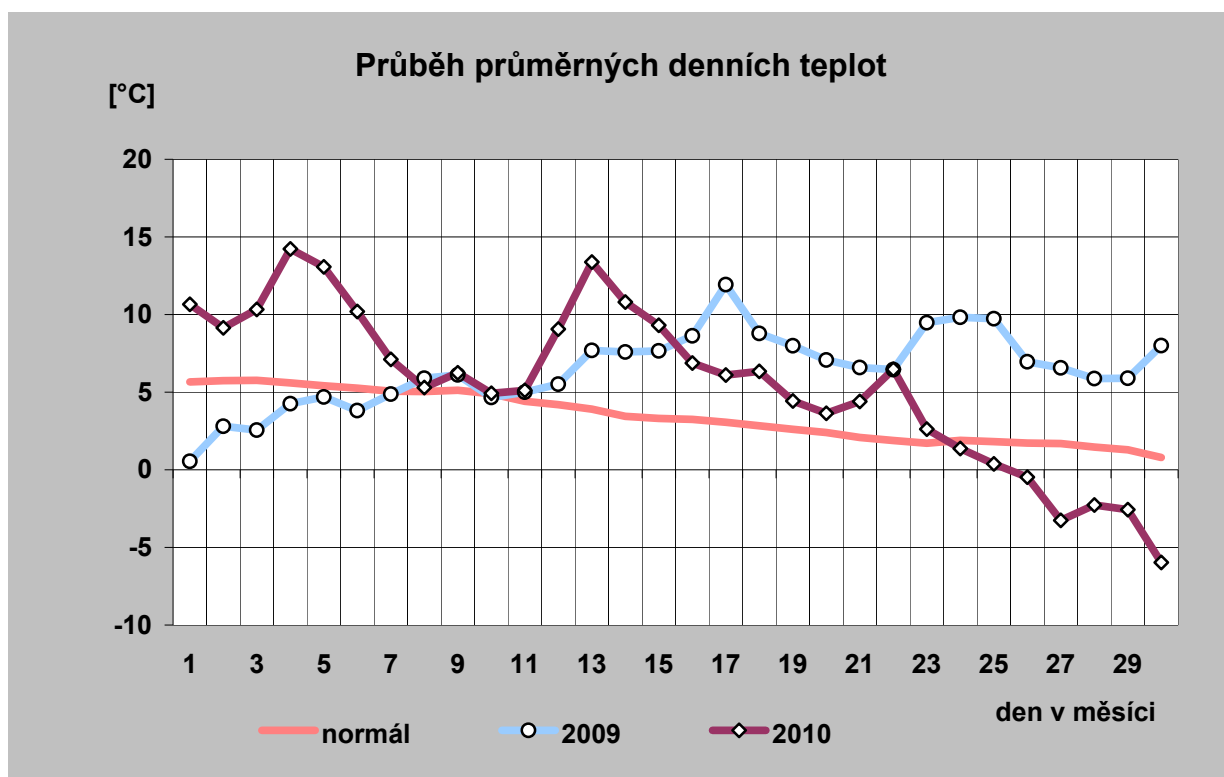
	leden			únor			březen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	100,0	100,0	100,0	87,4	81,1	87,8	88,8	72,0	89,8
ČEZ Distr. - střed	100,0	100,0	100,0	88,7	87,3	89,5	90,1	99,8	84,7
E.ON Distribuce	100,0	100,0	100,0	90,3	89,1	90,5	90,8	94,2	90,3
ČEZ Distr. - západ	100,0	100,0	100,0	92,0	89,4	94,5	96,5	98,3	94,7
ČEZ Distr. - sever	100,0	100,0	100,0	89,7	92,1	87,5	92,6	100,2	85,8
ČEZ Distr. - východ	100,0	100,0	100,0	85,4	91,7	82,7	92,1	104,1	87,0
ČEZ Dist. - Morava	100,0	100,0	100,0	83,9	73,3	95,5	90,3	78,2	103,4
celkem	100,0	100,0	100,0	88,0	85,1	89,3	91,2	93,3	90,1
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			89,6			92,5	

	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	76,9	45,8	78,7	76,1	34,9	78,5	71,6	15,0	74,9
ČEZ Distr. - střed	77,6	93,7	68,8	72,5	83,0	66,7	68,3	82,9	60,3
E.ON Distribuce	80,7	93,1	78,7	81,2	93,1	79,3	74,4	87,2	72,3
ČEZ Distr. - západ	87,0	91,4	82,7	86,2	83,7	88,6	76,6	74,0	79,1
ČEZ Distr. - sever	84,2	96,0	73,6	79,5	81,6	77,5	73,9	82,5	66,1
ČEZ Distr. - východ	82,0	89,4	78,9	78,5	73,4	80,6	73,9	65,3	77,6
ČEZ Dist. - Morava	76,8	63,2	91,6	80,4	66,1	96,0	72,9	44,3	104,0
celkem	80,1	84,1	78,2	78,6	77,0	79,4	72,7	68,3	74,8
brutto spotřeba elektřiny ČR		80,4			78,4			74,0	

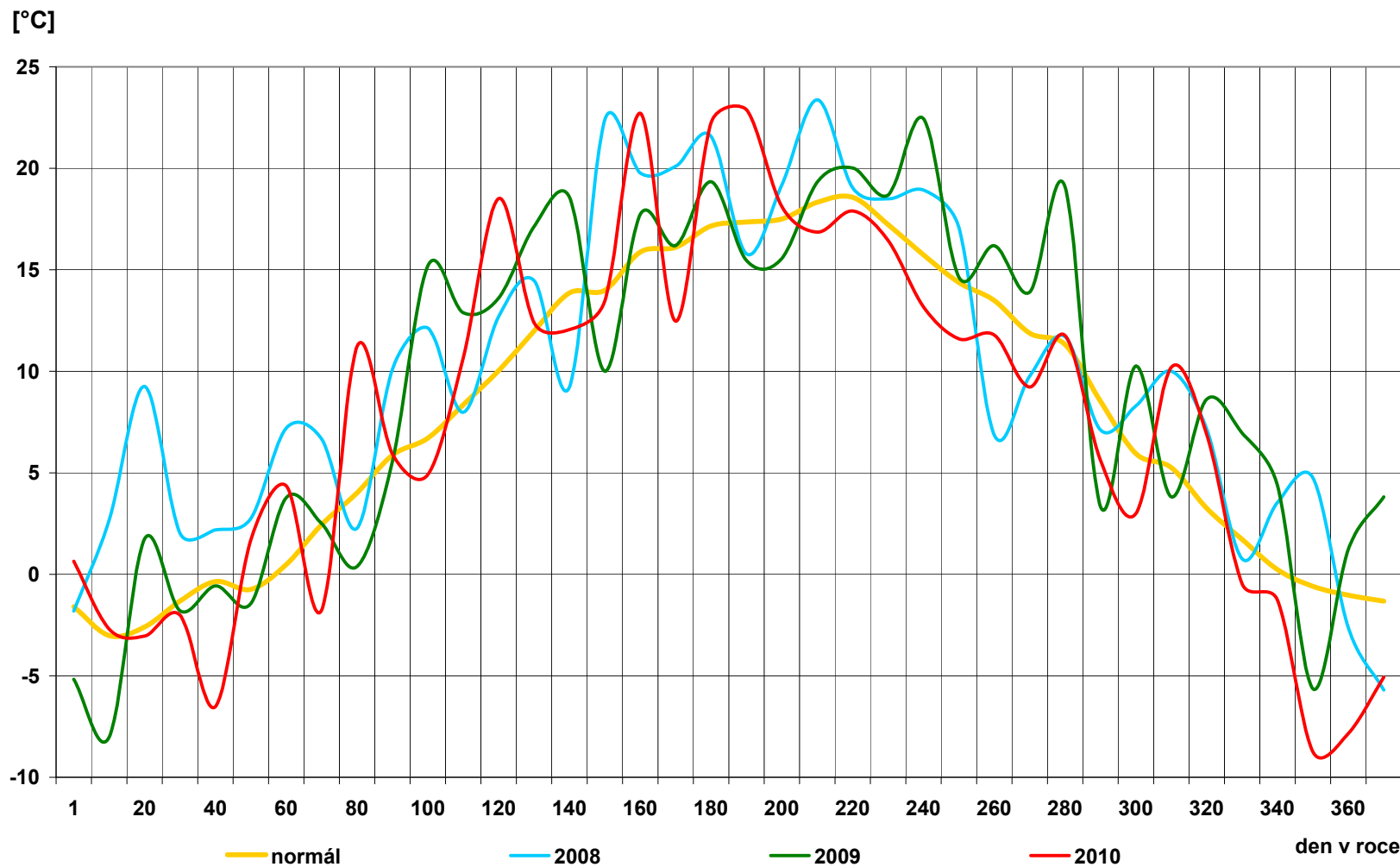
	červenec			srpen			září		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	74,5	12,9	78,1	74,0	17,5	77,3	76,7	18,5	80,2
ČEZ Distr. - střed	68,9	70,1	68,2	70,5	85,6	62,2	73,7	71,3	75,0
E.ON Distribuce	72,9	68,4	73,6	74,7	73,3	75,0	77,6	84,0	76,6
ČEZ Distr. - západ	71,9	85,7	58,2	75,3	79,1	71,6	78,5	81,2	76,0
ČEZ Distr. - sever	73,8	83,8	64,8	76,5	68,4	83,9	82,2	99,9	66,2
ČEZ Distr. - východ	72,1	75,7	70,6	77,7	88,8	73,0	81,0	91,4	76,5
ČEZ Dist. - Morava	72,0	48,4	97,8	71,3	39,8	105,6	82,7	76,7	89,3
celkem	72,1	67,8	74,1	73,9	67,3	77,1	78,7	81,6	77,3
brutto spotřeba elektřiny ČR		74,2			74,5			78,0	

	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
PRE Distribuce	86,2	35,1	89,2	87,9	47,6	90,3			
ČEZ Distr. - střed	84,0	99,1	75,7	85,8	95,1	80,7			
E.ON Distribuce	86,7	81,2	87,6	92,2	113,0	88,8			
ČEZ Distr. - západ	83,7	85,0	82,4	83,0	81,3	84,7			
ČEZ Distr. - sever	92,7	116,8	70,9	93,9	103,8	85,0			
ČEZ Distr. - východ	87,0	106,6	78,5	86,8	104,1	79,3			
ČEZ Dist. - Morava	87,8	85,4	90,3	84,3	78,6	90,4			
celkem	86,9	95,3	82,8	88,0	92,5	85,8			
brutto spotřeba elektřiny ČR		86,7			87,7				

13) Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem

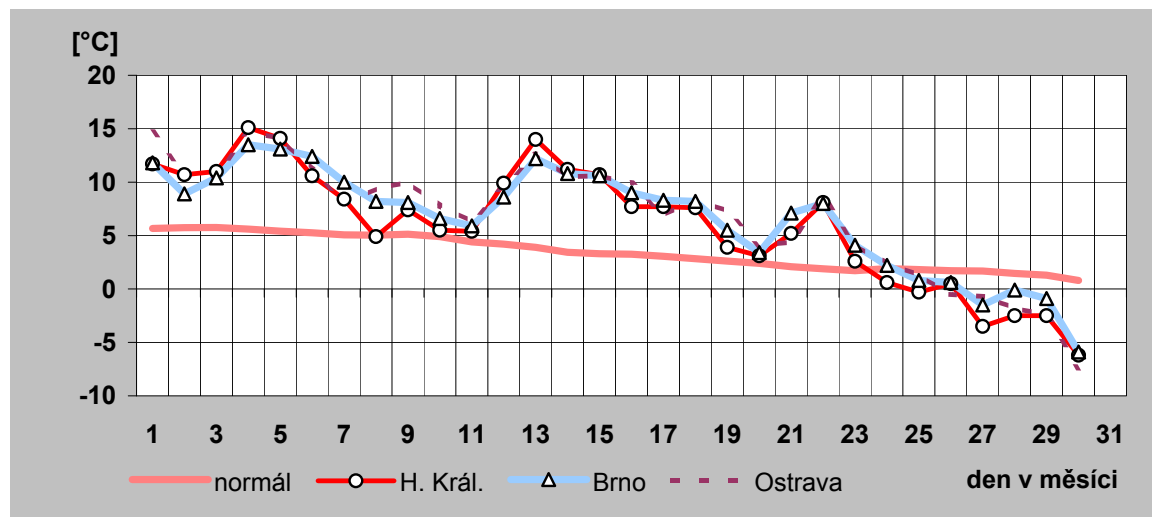
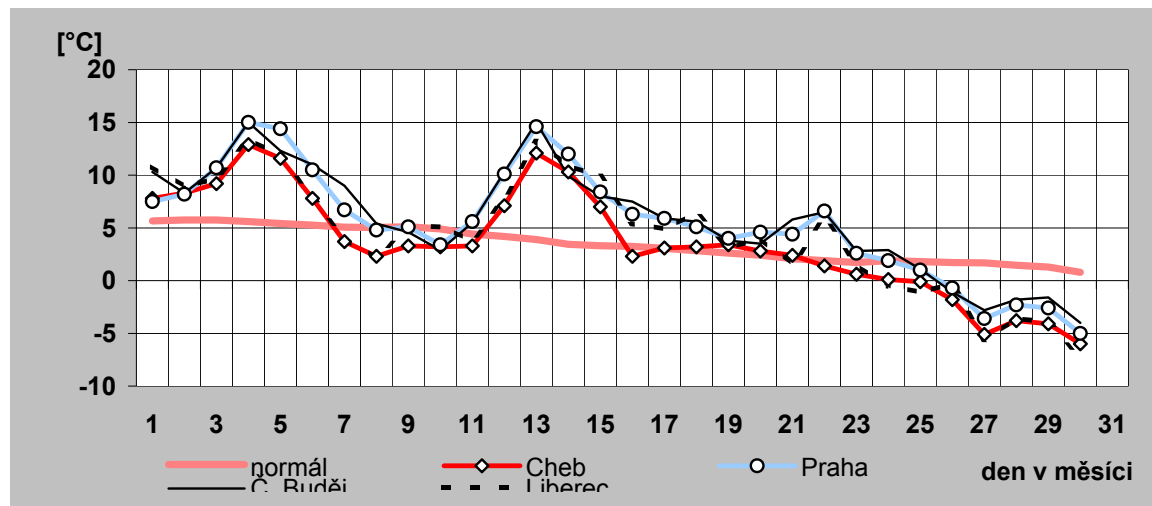


14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)



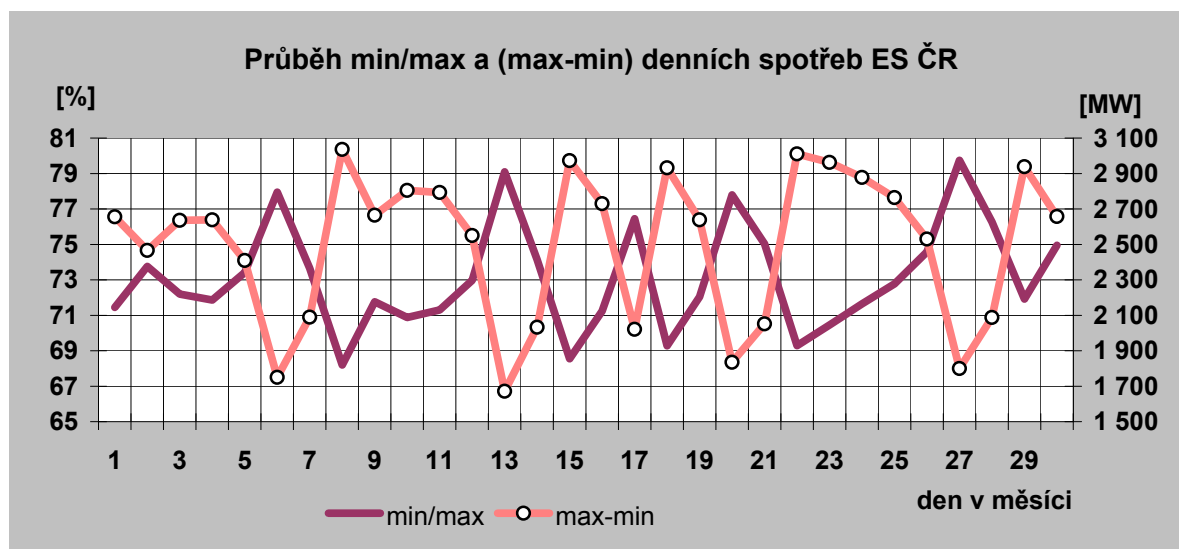
15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

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

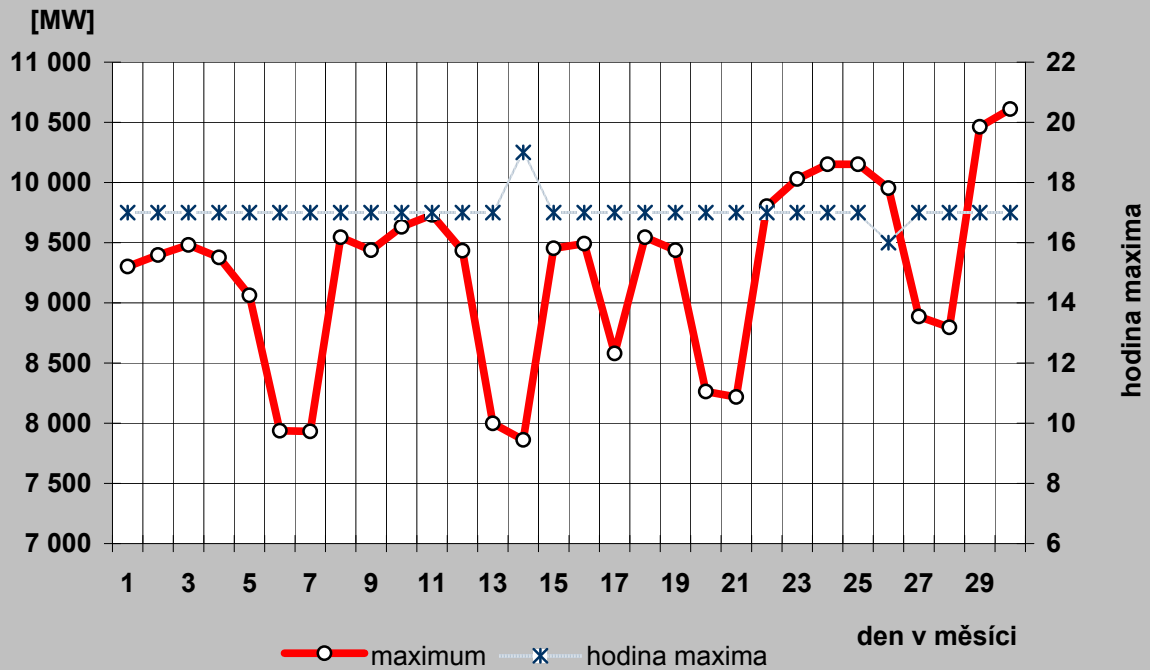


16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v listopadu 2010

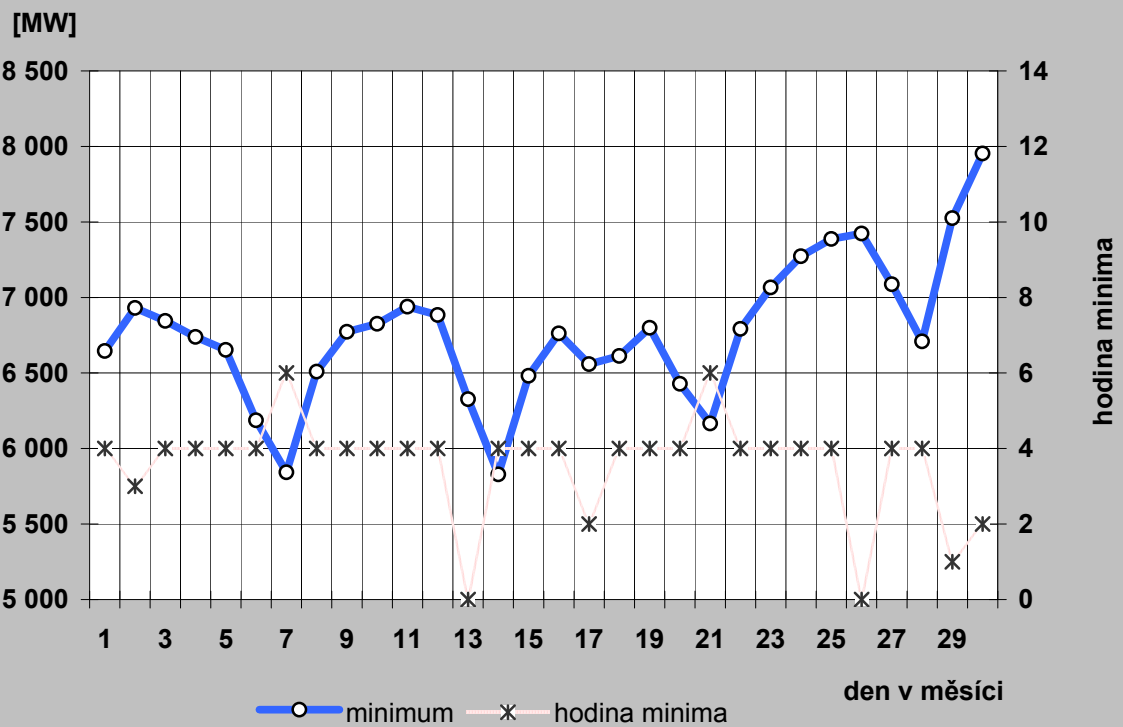
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	9 302	4	6 646
2	17	9 397	3	6 931
3	17	9 481	4	6 845
4	17	9 378	4	6 739
5	17	9 062	4	6 653
6	17	7 937	4	6 187
7	17	7 932	6	5 842
8	17	9 545	4	6 509
9	17	9 438	4	6 773
10	17	9 631	4	6 826
11	17	9 732	4	6 939
12	17	9 434	4	6 884
13	17	7 999	0	6 327
14	19	7 862	4	5 829
15	17	9 454	4	6 481
16	17	9 492	4	6 762
17	17	8 580	2	6 559
18	17	9 545	4	6 613
19	17	9 438	4	6 799
20	17	8 263	4	6 428
21	17	8 218	6	6 166
22	17	9 803	4	6 792
23	17	10 029	4	7 066
24	17	10 151	4	7 273
25	17	10 151	4	7 387
26	16	9 953	0	7 423
27	17	8 887	4	7 087
28	17	8 797	4	6 709
29	17	10 463	1	7 525
30	17	10 611	2	7 953
31				



Denní maxima spotřeby ES ČR v listopadu 2010



Denní minima spotřeby ES ČR v listopadu 2010



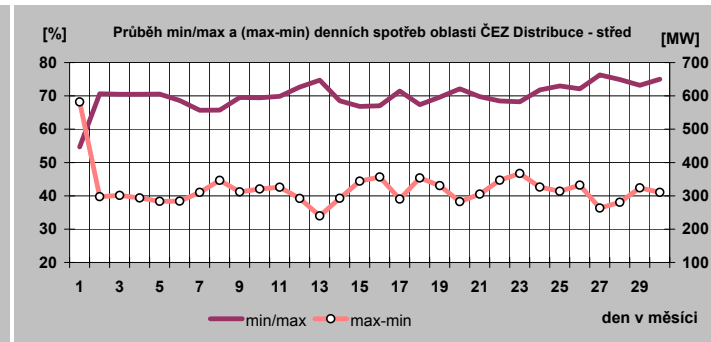
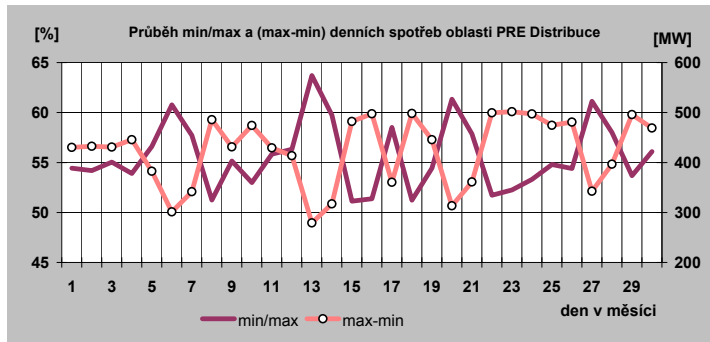
17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v listopadu 2010

PRE Distribuce

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	944	4	514
2	18	944	4	512
3	15	958	4	527
4	15	967	4	521
5	18	881	4	499
6	18	768	3	467
7	18	808	3	466
8	15	996	4	510
9	18	962	4	531
10	15	1 009	4	535
11	17	972	4	543
12	17	947	4	533
13	18	769	3	490
14	20	788	3	471
15	15	986	4	504
16	15	1 023	4	526
17	17	869	3	508
18	15	1 021	4	523
19	17	978	4	532
20	18	811	3	497
21	17	857	3	496
22	15	1 035	4	535
23	17	1 051	4	549
24	15	1 065	4	568
25	17	1 049	4	575
26	16	1 054	4	573
27	17	881	3	539
28	17	945	3	548
29	15	1 071	2	575
30	17	1 068	2	599
31				

ČEZ Distribuce - střed

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	1	1 284	4	702
2	18	1 014	4	716
3	18	1 022	4	721
4	18	994	4	701
5	18	962	4	679
6	18	906	5	621
7	18	905	6	594
8	17	1 012	3	665
9	18	1 024	4	712
10	18	1 048	3	728
11	18	1 081	3	756
12	18	1 069	4	776
13	18	947	5	707
14	19	930	5	637
15	17	1 038	4	694
16	17	1 080	4	724
17	17	1 016	3	726
18	17	1 083	4	729
19	17	1 090	4	759
20	18	1 013	5	730
21	18	1 010	6	704
22	17	1 101	4	754
23	17	1 155	4	788
24	17	1 157	4	831
25	17	1 161	4	847
26	17	1 191	4	858
27	18	1 110	3	847
28	18	1 119	6	839
29	17	1 208	4	884
30	17	1 243	3	932
31				



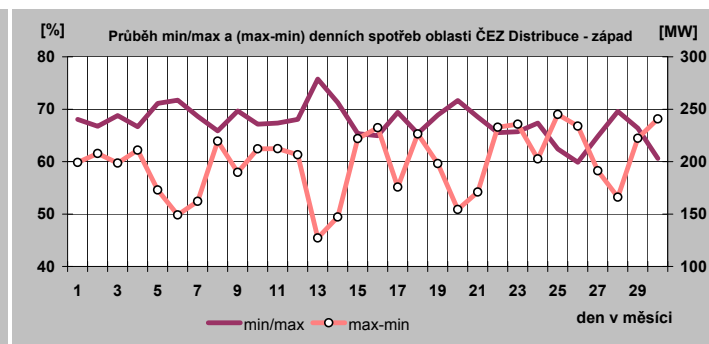
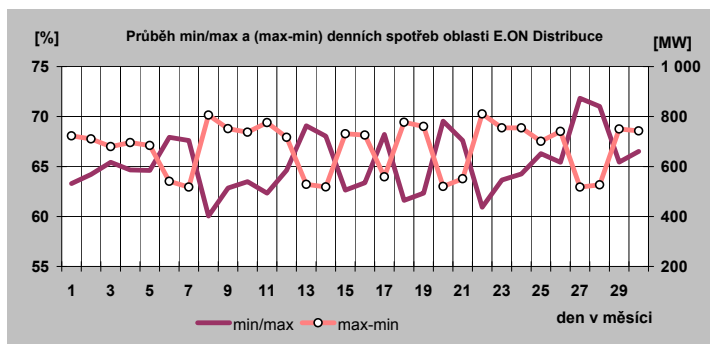
17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v listopadu 2010

E.ON Distribuce

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměf. maximum [MW]	čas [hod]	naměf. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	10	1 968	1	1 246
2	10	1 984	3	1 274
3	20	1 965	4	1 286
4	18	1 968	4	1 273
5	10	1 933	4	1 249
6	11	1 686	4	1 145
7	11	1 597	4	1 080
8	15	2 017	4	1 211
9	11	2 022	4	1 270
10	11	2 020	4	1 282
11	11	2 059	4	1 284
12	11	2 026	4	1 310
13	12	1 709	4	1 180
14	11	1 621	4	1 103
15	14	1 956	4	1 225
16	11	1 982	4	1 256
17	12	1 757	4	1 198
18	13	2 024	4	1 247
19	13	2 019	4	1 258
20	11	1 708	4	1 188
21	12	1 702	4	1 151
22	13	2 074	4	1 264
23	13	2 075	4	1 321
24	14	2 111	4	1 356
25	19	2 079	4	1 378
26	12	2 142	4	1 401
27	11	1 836	4	1 319
28	12	1 818	4	1 291
29	13	2 171	4	1 421
30	19	2 217	4	1 475
31				

ČEZ Distribuce - západ

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměf. maximum [MW]	čas [hod]	naměf. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	624	4	425
2	17	625	4	417
3	16	636	5	438
4	16	633	4	422
5	17	599	4	426
6	16	528	4	379
7	17	517	4	355
8	17	643	5	424
9	17	626	4	436
10	17	646	4	434
11	17	651	4	438
12	17	647	4	440
13	14	525	4	397
14	20	512	4	365
15	17	640	4	418
16	16	663	4	431
17	16	575	3	399
18	17	654	3	427
19	17	637	4	439
20	18	545	4	390
21	17	543	4	372
22	17	675	5	442
23	16	688	4	452
24	17	620	4	418
25	17	652	3	407
26	17	583	4	349
27	17	544	1	353
28	17	546	2	380
29	17	662	5	439
30	17	611	4	370
31				



17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v listopadu 2010

ČEZ Distribuce - sever

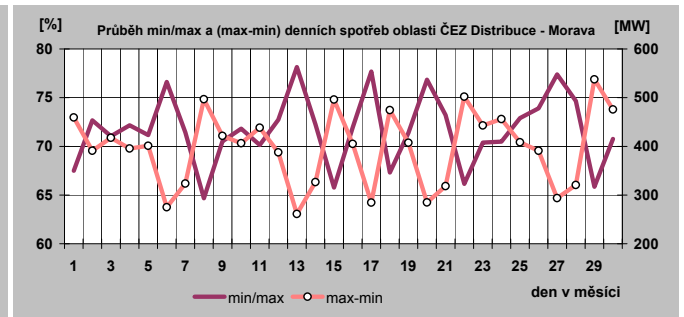
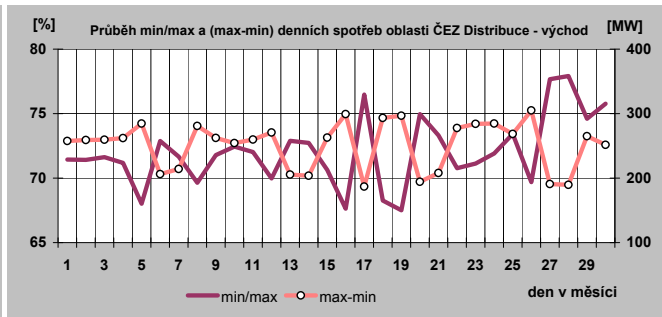
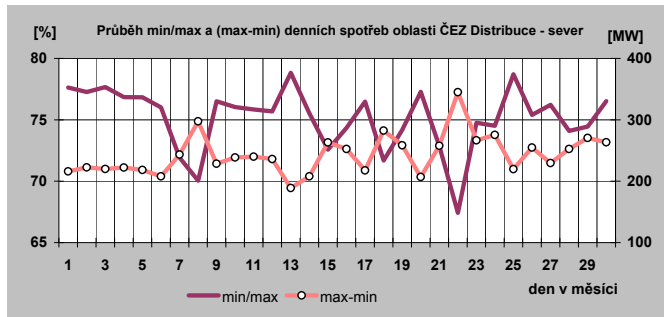
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	965	4	749
2	18	978	4	756
3	18	985	4	765
4	18	959	4	737
5	18	942	5	724
6	17	866	6	659
7	17	867	6	623
8	18	993	4	696
9	18	972	4	744
10	17	997	5	758
11	18	993	5	753
12	18	971	4	735
13	18	892	6	703
14	19	850	6	642
15	17	959	5	696
16	18	984	4	731
17	17	925	6	707
18	17	998	4	715
19	17	1 001	4	743
20	17	910	6	703
21	17	950	6	692
22	16	1 059	5	714
23	17	1 056	4	790
24	16	1 081	5	806
25	17	1 032	4	812
26	17	1 037	4	782
27	17	966	6	736
28	17	975	6	722
29	17	1 058	5	788
30	18	1 122	4	859
31				

ČEZ Distribuce - východ

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	902	24	644
2	18	906	24	647
3	18	915	24	655
4	18	909	24	647
5	18	890	24	605
6	12	760	24	554
7	19	756	6	542
8	17	925	5	644
9	18	930	24	667
10	18	923	24	669
11	18	928	24	669
12	18	902	24	631
13	12	758	24	552
14	19	747	6	543
15	18	895	5	632
16	17	924	24	625
17	18	794	1	607
18	17	924	24	631
19	17	913	24	617
20	18	776	24	582
21	19	779	6	571
22	17	950	24	672
23	17	985	5	700
24	17	1 014	24	729
25	17	1 011	24	742
26	17	1 006	24	701
27	19	855	24	664
28	20	858	1	668
29	17	1 043	24	778
30	17	1 038	24	787
31				

ČEZ Distribuce - Morava

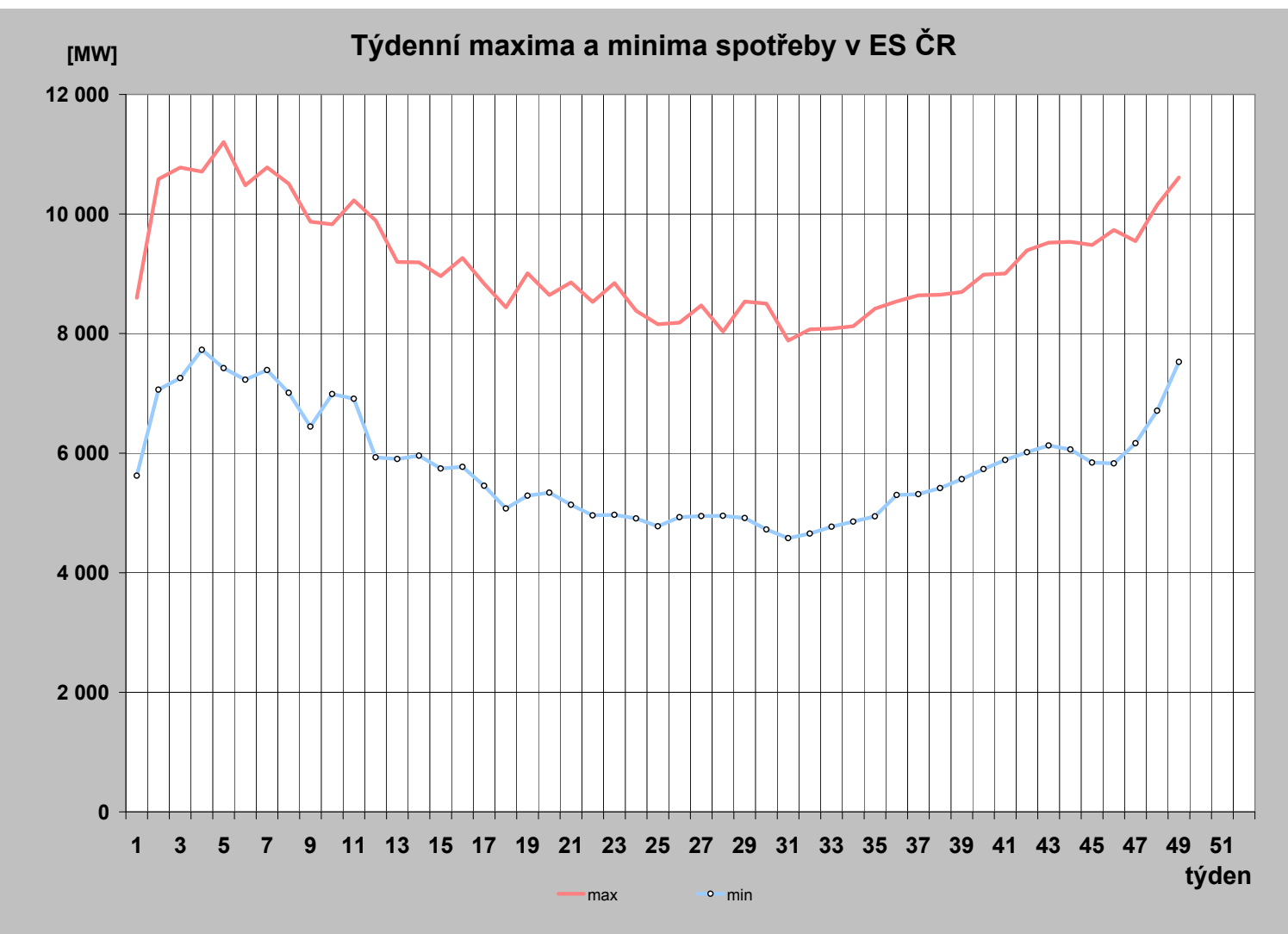
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	1 413	4	954
2	18	1 430	2	1 039
3	18	1 442	3	1 025
4	18	1 421	4	1 025
5	18	1 391	24	990
6	11	1 175	24	900
7	18	1 133	6	810
8	18	1 406	4	910
9	18	1 429	3	1 008
10	18	1 442	2	1 035
11	18	1 467	2	1 029
12	18	1 422	4	1 034
13	11	1 195	24	934
14	18	1 177	7	850
15	18	1 449	3	953
16	17	1 444	3	1 039
17	17	1 274	6	990
18	17	1 451	2	977
19	17	1 424	4	1 017
20	11	1 231	24	946
21	17	1 188	6	870
22	17	1 483	3	981
23	17	1 496	4	1 053
24	17	1 545	3	1 089
25	17	1 507	4	1 098
26	18	1 499	24	1 108
27	13	1 298	24	1 004
28	20	1 265	2	944
29	17	1 574	2	1 037
30	17	1 627	3	1 152
31				



18) Týdenní maxima a minima spotřeby do listopadu 2010

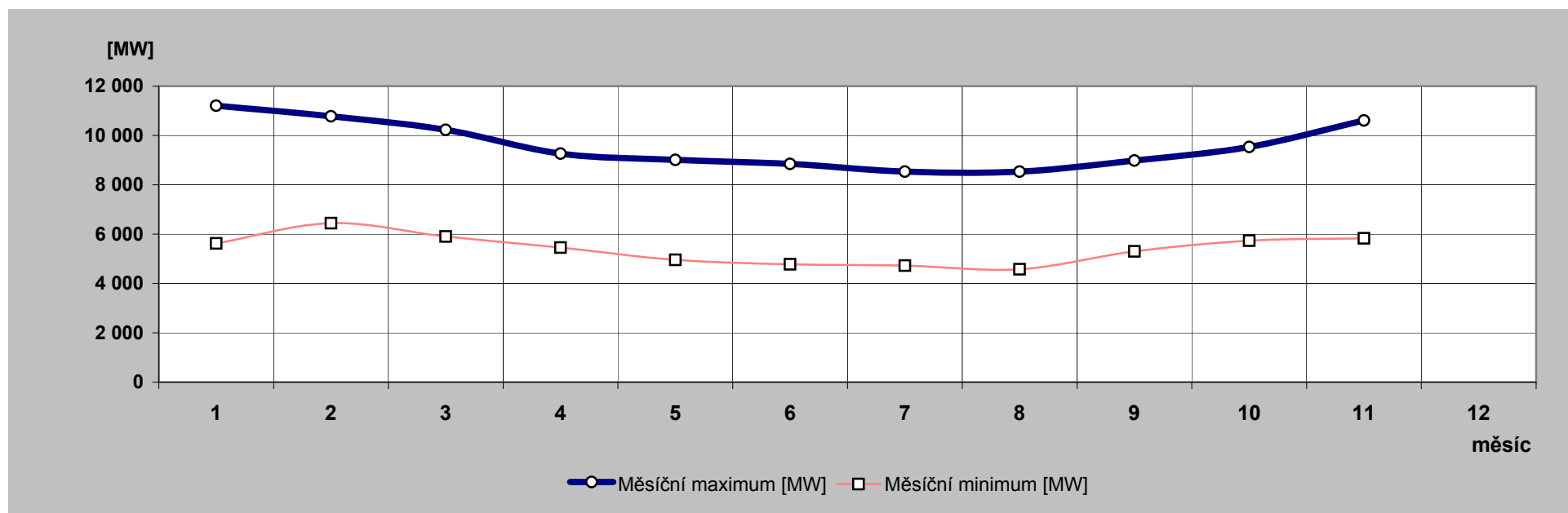
Týden	max	min
1	8 598	5 624
2	10 583	7 062
3	10 778	7 255
4	10 708	7 728
5	11 204	7 423
6	10 479	7 229
7	10 779	7 389
8	10 506	7 008
9	9 872	6 444
10	9 827	6 988
11	10 228	6 910
12	9 891	5 929
13	9 198	5 903
14	9 192	5 957
15	8 961	5 743
16	9 265	5 770
17	8 833	5 455
18	8 439	5 074
19	9 008	5 289
20	8 645	5 339
21	8 857	5 137
22	8 530	4 958
23	8 846	4 967
24	8 381	4 908
25	8 156	4 777
26	8 182	4 928
27	8 472	4 946
28	8 033	4 952
29	8 535	4 915
30	8 502	4 723
31	7 883	4 578
32	8 070	4 654
33	8 083	4 769
34	8 122	4 854
35	8 416	4 942
36	8 537	5 300
37	8 639	5 314
38	8 649	5 416
39	8 696	5 566
40	8 985	5 734
41	9 004	5 885
42	9 391	6 015
43	9 520	6 129
44	9 535	6 061
45	9 481	5 842
46	9 732	5 829
47	9 545	6 166
48	10 151	6 709
49	10 611	7 525
50		
51		
52		

minimum	4 578
maximum	11 204



19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	11 204	10 779	10 228	9 265	9 008	8 846	8 535	8 537	8 985	9 535	10 611	
Den	27.1.	10.2.	9.3.	15.4.	6.5.	2.6.	15.7.	31.8.	30.9.	26.10.	30.11.	
Hodina platného času	17:00	12:00	20:00	12:00	10:00	13:00	12:00	12:00	19:00	19:00	17:00	
Kmitočet [Hz]	50,04	50,04	49,99	50,00	50,03	50,02	50,02	50,03	50,06	50,02	49,99	
Měsíční minimum [MW]	5 624	6 444	5 903	5 455	4 958	4 777	4 723	4 578	5 300	5 734	5 829	
Den	1.1.	28.2.	28.3.	25.4.	30.5.	20.6.	25.7.	1.8.	5.9.	3.10.	14.11.	
Hodina platného času	8:00	4:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	4:00	
Kmitočet [Hz]	50,03	50,04	50,03	50,01	50,03	50,04	50,03	50,03	50,03	50,02	50,01	



20) Nejdůležitější provozní události v zásob. oblastech REAS

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	PRE Distribuce	14.11.2010	12:30	14:24	TR 110/22 kV Jih výpadek V 102 po neúspěšném OZ v důsledku požáru pod vedením mezi stožáry. Bez omezení spotřeby.
2.	ČEZ Distr. - západ	3.11.2010	19:13	19:24	TR 110/22 kV Drmoul, T101. V 19:13 hod. výpadek transformátoru T101 na straně 22 kV nadproudovou ochranou, současně neúspěšný OZ na vývodech Planá a Tachov, příčina výpadku vývodu nezjištěna, po postupném zapnutí vše pod napětím bez závad. Obnovení dodávky el. energie v celém rozsahu v 19:24 hod. Příčina výpadku transformátoru spočívala v tom, že při poruchách na vývodu Tachov a Planá došlo k časovému překrytí obou poruch tak, že jejich součet překročil čas nastavený na ochraně transformátoru. Zapnutí do poruchy po OZ na vývodu Planá způsobilo náběh ochrany T101 a během této poruchy začal zkrat na vývodu Tachov (vývody 0,9s, trafo 1,5s). Působení ochrany odpovídá jejich nastavení. Příčina: Soudobé poruchy na dvou vývodech.
3.		28.11.2010	6:42	14:37	TR 110/22 kV Plzeň sever vývod T4. V 06:42 hod. výpadek vývodu T4. Příčinou výpadku byl prasklý horkovod Plzeňské teplárenské a následně proniknutí páry z kolektoru kabelovými prostupy do DTS Vinice T 65. Nutná výměna technologie vn, z DTS T65 navíc na paprsku další dvě DTS bez možnosti náhradního napájení po dobu opravy. Porucha opravena a dodávka el. energie v celém rozsahu obnovena ve 14:37 hod. Příčina: Prasklý horkovod.
4.		28.11.2010	17:54	18:36	TR 110/22 kV Plzeň město vývod Fůrych, DTS Plzeňská banka. Došlo k výpadku vývodového deionu nn 200 A napájecího stánky a osvětlení náměstí. K výpadku došlo zřejmě přetížením tohoto vývodu (způsobeno stánkami). Událost nahlášena přes call centrum v 17:54 hod., dispečer poruchu předal v 17:56 hod. Deion zapnut a dodávka el. energie obnovena v 18:36 hod. Příčina: Vybavení spouští deion-přetížení vývodu nn.
5.	ČEZ Distr. - východ	12.11.2010	2:24	16:37	TR 110/35 kV Police, VN321. V 02.24 hod. vypadla VN 321 po zapnutí po neúspěšném OZ. Postupnými manipulacemi s využitím dálkově ovládaných prvků, které skončily v 05.55 hod., byla postupně nalezena 3 místa, a to: - upálená přepona mezi TR Police a odbočkou Suchý Důl, - spadlý vodič na zem za UO 6028 směr Božanov, - spadlé vodiče na zem ve třech polích, vč. poškození konzole a podpěrných izolátorů za UO 6029 směr Studená Voda. Po opravě všech porušených zařízení bylo vedení VN 321 dáno do provozu 12.11.2010 v 16.37 hod. Příčina: Vichřicí spadlé stromy, a následné zkraty způsobily přepálení vodičů.
6.	ČEZ Dist. - Morava	1.11.2010	12:06	18:38	TR 400/110/22 kV Albrechtice, VN79. Vedení VN79 vypadlo v Albrechticích zkratovou ochranou po neúspěšném OZ. Za 4 minuty provedeno úspěšné zkušební zapnutí, ale vzápětí se v Albrechticích objevilo zemní spojení. Dálkovými prvky přibližně vymezen poruchový úsek poté pokračování s pomocí PPS. Nakonec nalezena ohnutá konzola a utržený vodič za US_OS_3442 po pádu podřezaného stromu na vedení. Na místě nikdo nebyl. Přivolána Policie ČR. Příčina: Cizí zavinění – pád neodborně káceného stromu na vedení.
7.		12.11.2010	2:46	2:52	TR 110/22 kV Krnov – TR 110/22 kV Třemešná, V685. Vedení V685 a V686 vypadly oboustranně v silném nárazovém větru. V době výpadku byly maximální nárazy větru na Pradělu 108 km/h, průměrná rychlost větru okolo 30 km/h. V685 a V686 vypadly současně - na obou neúspěšný OZ v Krnově, na V685 navíc úspěšný OZ ve Vrbně. Nejprve bylo provedeno zkušební zapnutí V685 v Krnově, V685 převedeno na volnou přípojnicí a spínáno přes spojnicí přípojnic AB – následoval okamžitý výpadek. Poté vypnutí V5608 Třemešná a neúspěšné zkušební zapnutí V686 Krnov. Tím byl vymezen předpokládaný poruchový úsek na V685/V686. V685 vypnuto ve Vrbně a ve 2:51 hod. zapnuta spojka SPAB v České Vsi – úspěšné, a tím obnovena dodávka elektrické energie pro Českou Ves a Vrbo p.P. Následně vypnuto V686 v Třemešné a ve 2:52 hod. zapnuto V5608 tamtéž, tím obnovena dodávka elektrické energie i v Třemešné. Vyslána okamžitě pochůzka údržby sítě ČDS. Dne 12.11.10 v 9:25 hod. byl zjištěn zlomený stožár č.55. Dne 20.11.2010 v 15:08 hod. - zprovozněn by-pass postiženého úseku V686, V685 zůstává oboustranně vy
8.		24.11.2010	8:21	13:40	TR 110/22 kV Frýdlant n.O., VN200. Na základě poruchového hlášení odběratele ze sítě nn o celkovém bezprůdu v obci Staré Hamry, lokalitě Na Velkém, vyslána dispečerem nn na místo osádka PPS. Na místě montér našel distribuční trafo FM_7488 ležící na zemi, z něj ukradené vinutí z barevného kovu. Na US pro tuto stanici byl uražen zámeček a US byl vypnutý. Přivolána Policie ČR. Příčina: Cizí zásah – krádež distribučního transformátoru.

21) Zahraniční spolupráce REAS

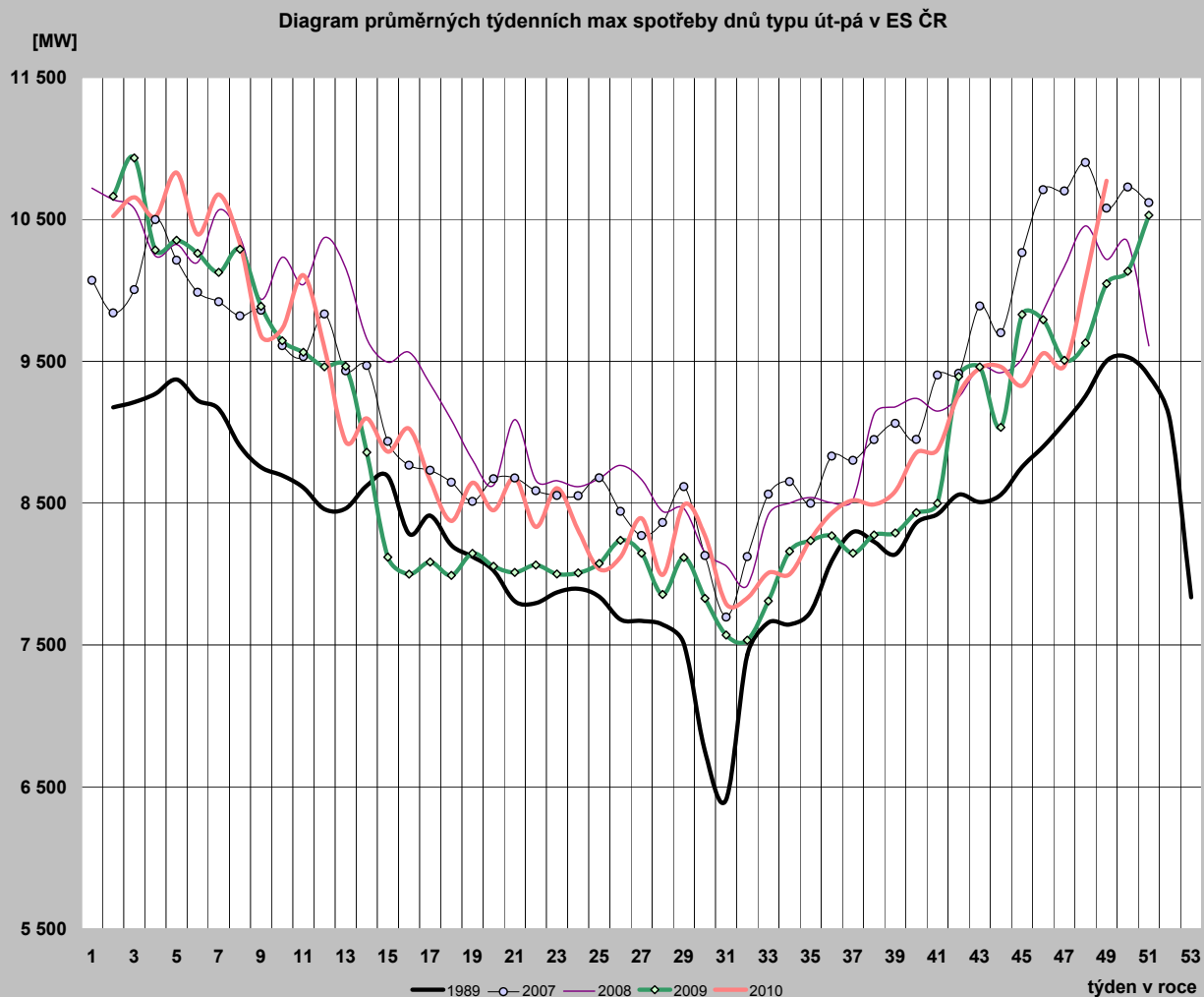
REAS		[MWh]
PRE Distribuce	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
ČEZ Distr. - střed	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
E.ON Distribuce	dovoz elektřiny	2
	vývoz elektřiny	28 880
	saldo zahraniční spolupráce	-28 878
ČEZ Distr. - západ	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
ČEZ Distr. - sever	dovoz elektřiny	170
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	170
ČEZ Distr. - východ	dovoz elektřiny	36 102
	vývoz elektřiny	3 095
	saldo zahraniční spolupráce	33 007
ČEZ Dist. - Morava	dovoz elektřiny	94
	vývoz elektřiny	22 981
	saldo zahraniční spolupráce	-22 888

22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	3.11.2010	9:33		V415 Chodov - Čechy Střed bylo ručně vypnuto. Příčina: havarijní vypnutí pro závadu ventilu tlakového vzduchu vypínače v rozvodně Chodov.
2.	4.11.2010		11:04	V415 Chodov - Čechy Střed bylo zapnuto do provozu.
3.	12.11.2010	19:02		V226 Hradec - Vyškov bylo ručně vypnuto ve Vyškově. Příčina: závada na vypínači.
4.	13.11.2010		18:56	V226 Hradec - Vyškov bylo ve Vyškově zapnuto do přenosu.
5.	24.11.2010	13:07	17:22	V203 Opočinek - Sokolnice bylo vypnuto působením ochran oboustranně bez působení lokátorů. Příčina: podříznutý strom mezi podpěrnými body 78 - 79.

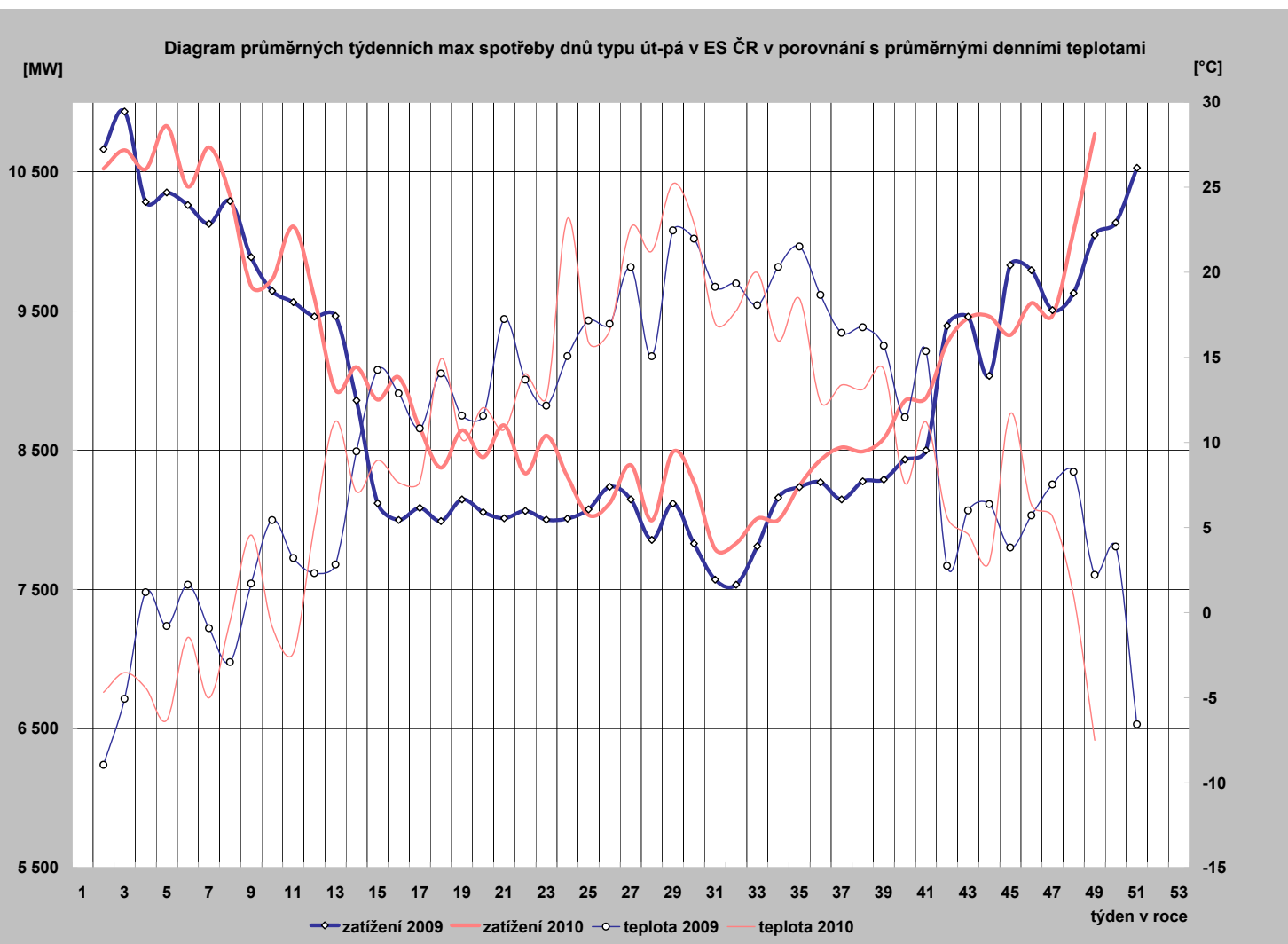
23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2007	2008	2009	2010	2010/2009
1		10 070	10 720			
2	9 175	9 840	10 638	10 661	10 522	98,7
3	9 211	10 004	10 577	10 933	10 656	97,5
4	9 270	10 497	10 242	10 283	10 518	102,3
5	9 371	10 211	10 322	10 352	10 829	104,6
6	9 223	9 985	10 197	10 261	10 393	101,3
7	9 164	9 919	10 565	10 126	10 675	105,4
8	8 902	9 819	10 374	10 289	10 329	100,4
9	8 752	9 859	9 936	9 886	9 678	97,9
10	8 695	9 610	10 233	9 644	9 730	100,9
11	8 609	9 532	10 039	9 563	10 106	105,7
12	8 457	9 832	10 371	9 461	9 594	101,4
13	8 462	9 433	10 156	9 465	8 931	94,4
14	8 623	9 470	9 658	8 857	9 097	102,7
15	8 689	8 935	9 493	8 119	8 862	109,1
16	8 283	8 767	9 563	7 999	9 025	112,8
17	8 412	8 731	9 339	8 085	8 660	107,1
18	8 203	8 647	9 087	7 990	8 374	104,8
19	8 122	8 512	8 805	8 146	8 644	106,1
20	8 025	8 671	8 626	8 055	8 450	104,9
21	7 809	8 677	9 088	8 011	8 678	108,3
22	7 795	8 587	8 659	8 064	8 332	103,3
23	7 871	8 554	8 658	8 000	8 604	107,6
24	7 896	8 552	8 616	8 008	8 309	103,8
25	7 841	8 678	8 674	8 075	8 035	99,5
26	7 680	8 442	8 766	8 237	8 119	98,6
27	7 670	8 271	8 666	8 146	8 393	103,0
28	7 643	8 363	8 442	7 856	7 994	101,8
29	7 508	8 616	8 462	8 116	8 488	104,6
30	6 752	8 130	8 151	7 829	8 270	105,6
31	6 411	7 697	8 057	7 570	7 789	102,9
32	7 429	8 122	7 918	7 533	7 831	103,9
33	7 658	8 562	8 418	7 810	8 009	102,5
34	7 645	8 651	8 499	8 160	7 999	98,0
35	7 735	8 498	8 539	8 235	8 245	100,1
36	8 093	8 831	8 503	8 270	8 429	101,9
37	8 296	8 801	8 522	8 146	8 519	104,6
38	8 228	8 947	9 127	8 276	8 490	102,6
39	8 138	9 061	9 178	8 289	8 584	103,5
40	8 361	8 949	9 238	8 433	8 855	105,0
41	8 422	9 402	9 148	8 499	8 875	104,4
42	8 559	9 414	9 246	9 392	9 269	98,7
43	8 507	9 889	9 457	9 460	9 449	99,9
44	8 559	9 700	9 418	9 034	9 461	104,7
45	8 754	10 265	9 519	9 829	9 326	94,9
46	8 898	10 708	9 854	9 793	9 557	97,6
47	9 066	10 699	10 166	9 506	9 466	99,6
48	9 253	10 900	10 453	9 629	10 073	104,6
49	9 502	10 579	10 217	10 046	10 771	107,2
50	9 530	10 728	10 340	10 134		
51	9 395	10 617	9 609	10 528		
52	9 083					
53	7 836					



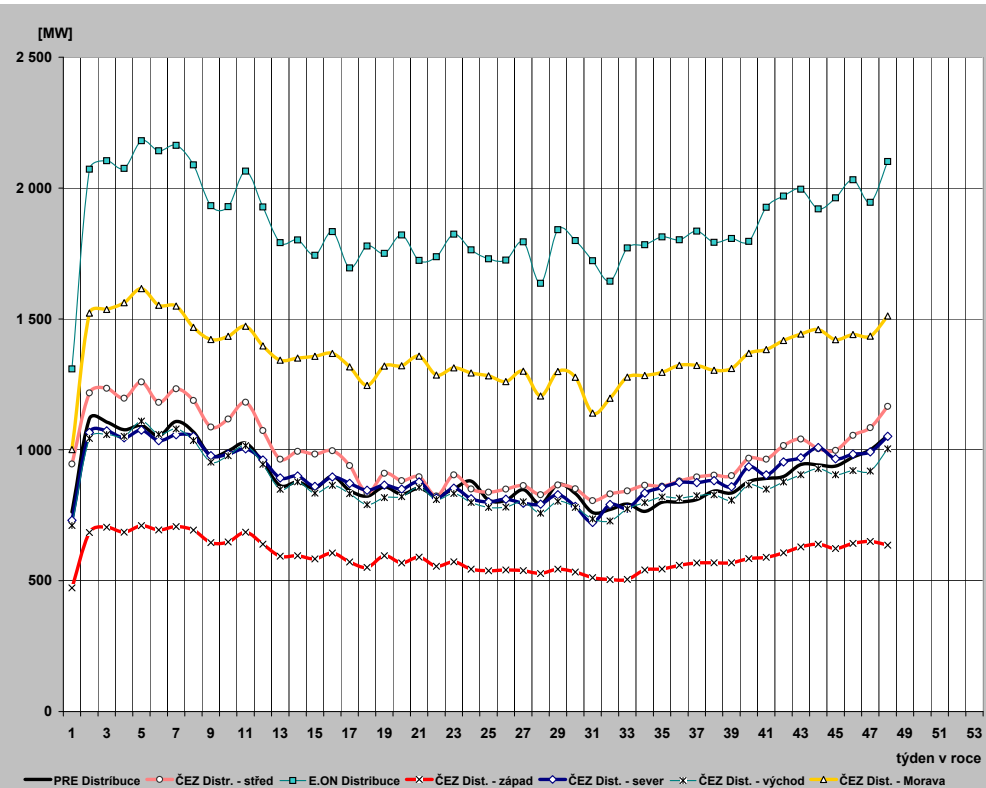
24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	zatižení		teplota	
	2009	2010	2009	2010
1				
2	10 661	10 522	-9,0	-4,7
3	10 933	10 656	-5,1	-3,5
4	10 283	10 518	1,2	-4,4
5	10 352	10 829	-0,8	-6,3
6	10 261	10 393	1,6	-1,5
7	10 126	10 675	-0,9	-5,0
8	10 289	10 329	-2,9	-0,5
9	9 886	9 678	1,7	4,6
10	9 644	9 730	5,4	-0,8
11	9 563	10 106	3,2	-2,4
12	9 461	9 594	2,3	5,1
13	9 465	8 931	2,8	11,2
14	8 857	9 097	9,5	7,1
15	8 119	8 862	14,3	8,9
16	7 999	9 025	12,9	7,6
17	8 085	8 660	10,8	7,7
18	7 990	8 374	14,1	14,9
19	8 146	8 644	11,6	10,2
20	8 055	8 450	11,6	12,0
21	8 011	8 678	17,2	10,8
22	8 064	8 332	13,7	14,0
23	8 000	8 604	12,2	12,6
24	8 008	8 309	15,1	23,2
25	8 075	8 035	17,2	15,9
26	8 237	8 119	17,0	16,6
27	8 146	8 393	20,3	22,6
28	7 856	7 994	15,1	21,3
29	8 116	8 488	22,5	25,2
30	7 829	8 270	22,0	22,9
31	7 570	7 789	19,1	17,0
32	7 533	7 831	19,3	17,7
33	7 810	8 009	18,1	20,0
34	8 160	7 999	20,3	16,0
35	8 235	8 245	21,5	18,5
36	8 270	8 429	18,7	12,4
37	8 146	8 519	16,4	13,4
38	8 276	8 490	16,8	13,1
39	8 289	8 584	15,7	14,3
40	8 433	8 855	11,5	7,6
41	8 499	8 875	15,4	11,2
42	9 392	9 269	2,7	5,6
43	9 460	9 449	6,0	4,6
44	9 034	9 461	6,4	3,0
45	9 829	9 326	3,8	11,7
46	9 793	9 557	5,7	6,3
47	9 506	9 466	7,5	5,7
48	9 629	10 073	8,3	1,0
49	10 046	10 771	2,2	-7,5
50	10 134		3,9	
51	10 528		-6,6	
52				
53				



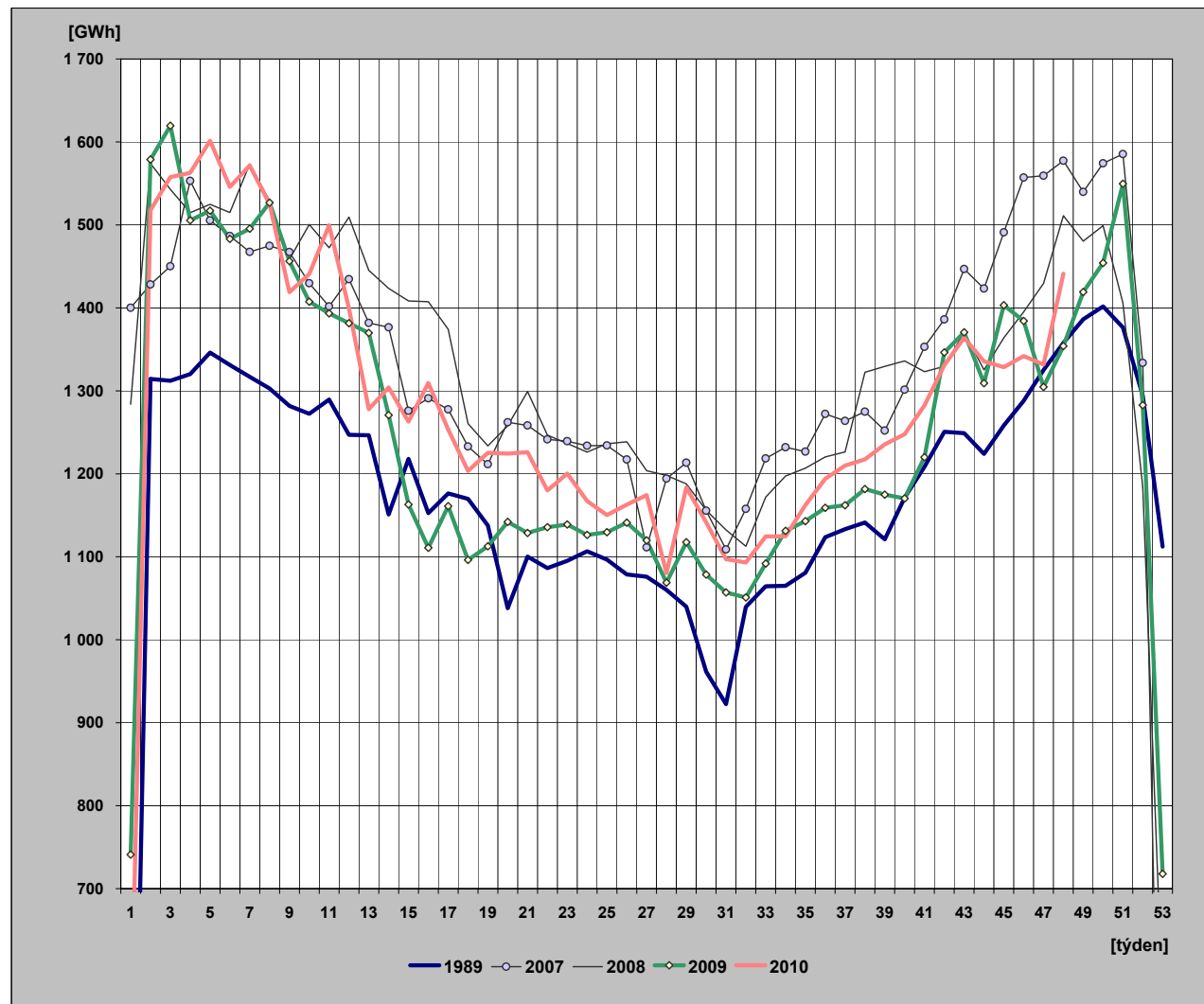
25) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá REAS (hodnoty z hodinových průměrů)

	PRE Distribuce	ČEZ Distr. - střed	E.ON Distribuce	ČEZ Dist. - západ	ČEZ Dist. - sever	ČEZ Dist. - východ	ČEZ Dist. - Morava
1	762,3	945,6	1 309,0	472,8	730,9	711,3	1 000,8
2	1 118,6	1 217,2	2 072,2	684,1	1 066,2	1 043,4	1 522,6
3	1 105,9	1 235,0	2 104,6	704,4	1 072,2	1 058,3	1 536,5
4	1 076,6	1 196,9	2 074,9	685,1	1 045,9	1 051,3	1 562,1
5	1 093,1	1 259,2	2 180,6	710,7	1 075,4	1 109,8	1 615,9
6	1 053,5	1 181,3	2 142,1	693,7	1 035,0	1 058,8	1 552,2
7	1 108,6	1 232,9	2 163,1	706,5	1 057,9	1 079,9	1 549,5
8	1 068,2	1 188,3	2 088,7	693,1	1 051,3	1 035,7	1 467,7
9	977,3	1 087,2	1 932,8	645,6	977,4	953,0	1 421,8
10	995,9	1 117,8	1 929,0	648,2	983,8	977,7	1 434,0
11	1 025,0	1 182,0	2 064,6	685,5	1 004,0	1 015,9	1 472,1
12	951,2	1 073,3	1 927,8	639,5	961,2	944,5	1 396,8
13	863,2	964,2	1 791,1	593,9	892,9	849,0	1 342,9
14	877,4	994,1	1 802,0	595,6	900,2	878,3	1 350,3
15	853,4	983,6	1 742,9	583,1	860,1	834,8	1 357,2
16	898,7	996,3	1 833,6	605,8	896,1	864,6	1 368,6
17	844,8	939,8	1 694,9	571,5	871,7	832,9	1 317,1
18	822,7	835,2	1 778,8	551,2	845,8	790,3	1 246,1
19	858,3	910,6	1 750,5	595,3	864,9	817,4	1 319,8
20	830,1	882,3	1 820,5	568,0	850,1	820,8	1 321,5
21	853,7	896,8	1 723,3	590,2	877,4	856,5	1 357,7
22	824,1	823,8	1 737,5	554,9	816,4	810,1	1 285,6
23	851,1	904,4	1 823,9	572,4	853,7	833,2	1 313,4
24	880,3	850,3	1 763,9	544,1	813,0	798,9	1 293,7
25	808,5	838,4	1 729,7	538,3	801,1	780,1	1 282,9
26	806,9	849,7	1 724,6	541,3	811,3	781,5	1 260,5
27	848,1	863,1	1 794,2	538,5	795,8	801,7	1 300,4
28	792,5	828,2	1 636,0	527,7	792,4	757,9	1 205,5
29	868,0	866,0	1 840,7	544,0	828,4	803,6	1 299,4
30	833,2	851,1	1 799,4	533,2	784,0	780,0	1 277,2
31	760,8	805,7	1 722,6	511,9	722,8	735,8	1 140,6
32	772,1	831,8	1 644,0	504,3	791,1	727,9	1 197,0
33	792,7	843,2	1 771,0	504,9	777,1	774,8	1 278,1
34	765,1	864,5	1 783,7	541,3	834,7	798,6	1 284,0
35	800,0	861,1	1 813,1	544,6	856,0	819,7	1 296,4
36	800,2	880,8	1 802,2	558,9	875,4	815,8	1 323,2
37	810,1	896,3	1 835,3	568,2	875,1	824,9	1 322,5
38	842,4	903,1	1 792,5	568,9	882,4	828,4	1 303,9
39	835,0	901,3	1 807,5	568,8	858,9	807,9	1 311,0
40	878,8	967,6	1 796,4	584,6	935,3	866,6	1 368,7
41	890,6	964,2	1 926,8	589,4	904,0	849,7	1 383,2
42	897,8	1 015,9	1 969,4	606,2	953,6	877,1	1 417,9
43	944,2	1 040,9	1 995,6	629,0	970,0	904,7	1 442,4
44	942,0	1 004,7	1 920,4	639,3	1 008,6	927,9	1 459,5
45	937,7	998,0	1 962,8	623,2	966,2	904,8	1 421,0
46	972,4	1 055,4	2 031,8	642,4	983,4	920,8	1 440,2
47	1 000,4	1 084,8	1 945,4	649,9	992,5	918,8	1 434,3
48	1 054,8	1 165,9	2 101,6	635,9	1 051,3	1 003,8	1 511,6
49							
50							
51							
52							
53							



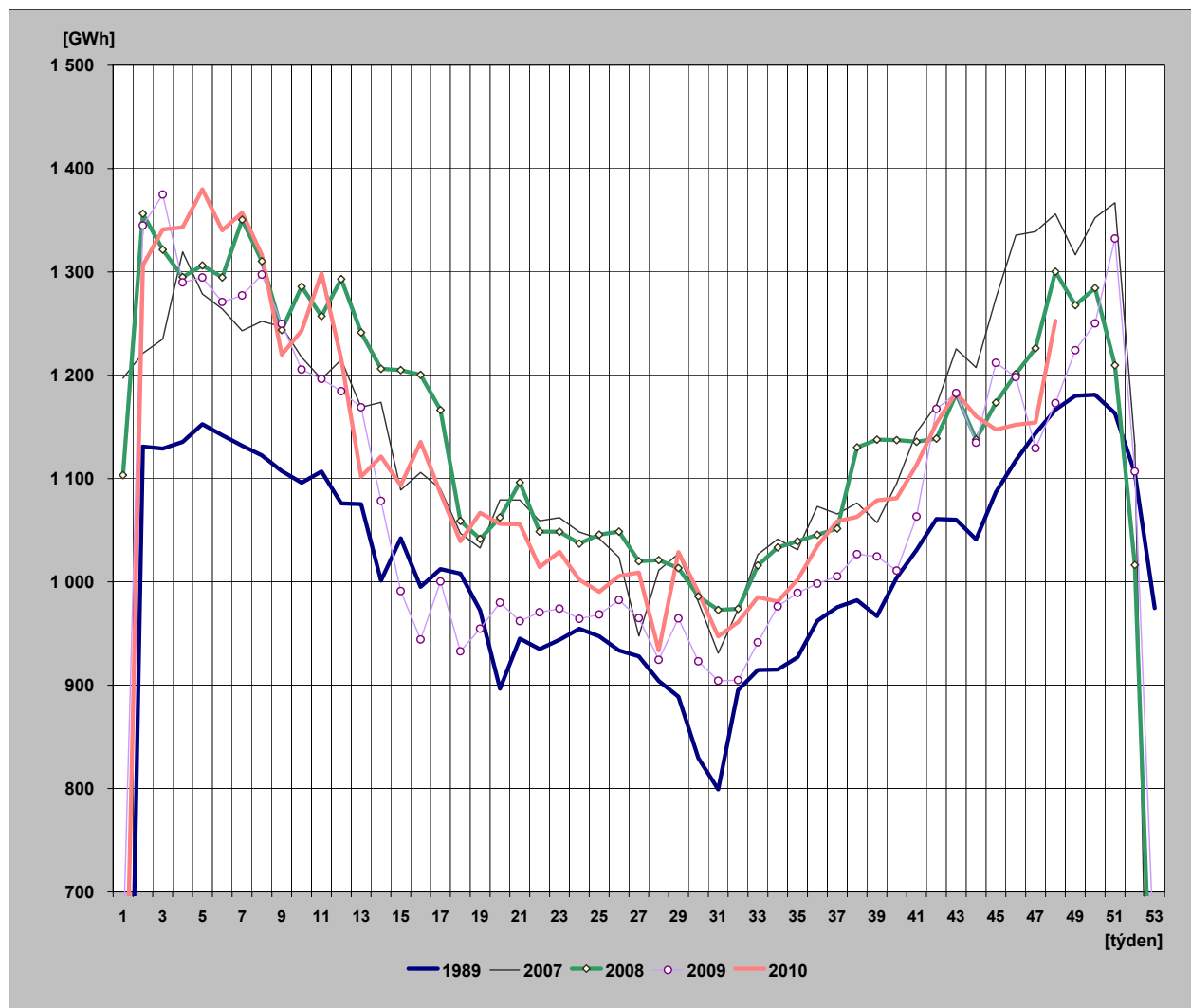
26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

týden	1989	2007	2008	2009	2010	2010/2009
1	135	1400	1284	741	508	68,6
2	1314	1428	1574	1579	1518	96,1
3	1312	1450	1543	1619	1558	96,2
4	1320	1553	1515	1505	1563	103,8
5	1346	1505	1525	1517	1601	105,6
6	1331	1487	1515	1483	1546	104,2
7	1317	1468	1574	1495	1572	105,1
8	1303	1475	1529	1527	1525	99,9
9	1282	1467	1459	1456	1419	97,4
10	1272	1430	1501	1407	1441	102,4
11	1289	1402	1472	1393	1500	107,6
12	1247	1435	1509	1382	1399	101,3
13	1246	1382	1445	1370	1278	93,3
14	1151	1377	1424	1271	1304	102,6
15	1218	1276	1408	1163	1263	108,6
16	1153	1291	1407	1111	1309	117,9
17	1176	1278	1374	1161	1253	108,0
18	1170	1233	1261	1096	1204	109,8
19	1138	1212	1234	1113	1225	110,1
20	1038	1262	1258	1142	1224	107,2
21	1100	1258	1299	1129	1226	108,6
22	1086	1242	1247	1136	1180	103,9
23	1095	1239	1237	1139	1200	105,4
24	1107	1234	1226	1126	1167	103,6
25	1097	1234	1236	1130	1150	101,8
26	1079	1217	1239	1141	1163	101,9
27	1076	1111	1204	1120	1174	104,9
28	1060	1194	1198	1069	1080	101,1
29	1040	1213	1188	1118	1184	105,9
30	962	1156	1156	1079	1141	105,8
31	922	1109	1132	1057	1097	103,8
32	1040	1158	1113	1051	1093	104,0
33	1064	1219	1172	1092	1124	103,0
34	1065	1232	1197	1131	1125	99,4
35	1081	1227	1207	1143	1162	101,7
36	1124	1272	1220	1159	1194	103,0
37	1133	1264	1226	1162	1210	104,1
38	1141	1275	1322	1182	1217	103,0
39	1121	1252	1329	1175	1236	105,2
40	1171	1301	1336	1170	1248	106,6
41	1208	1353	1323	1220	1282	105,1
42	1251	1386	1329	1346	1331	98,9
43	1249	1447	1371	1371	1364	99,5
44	1224	1423	1325	1309	1336	102,0
45	1258	1491	1364	1403	1329	94,7
46	1288	1557	1395	1384	1342	96,9
47	1325	1559	1430	1305	1332	102,1
48	1358	1577	1511	1354	1441	106,4
49	1386	1540	1480	1419		
50	1402	1574	1499	1454		
51	1376	1585	1406	1550		
52	1294	1334	1184	1283		
53	1112	183	559	718		
rok	62 055	70 227	70 471	66 156	61 339	



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

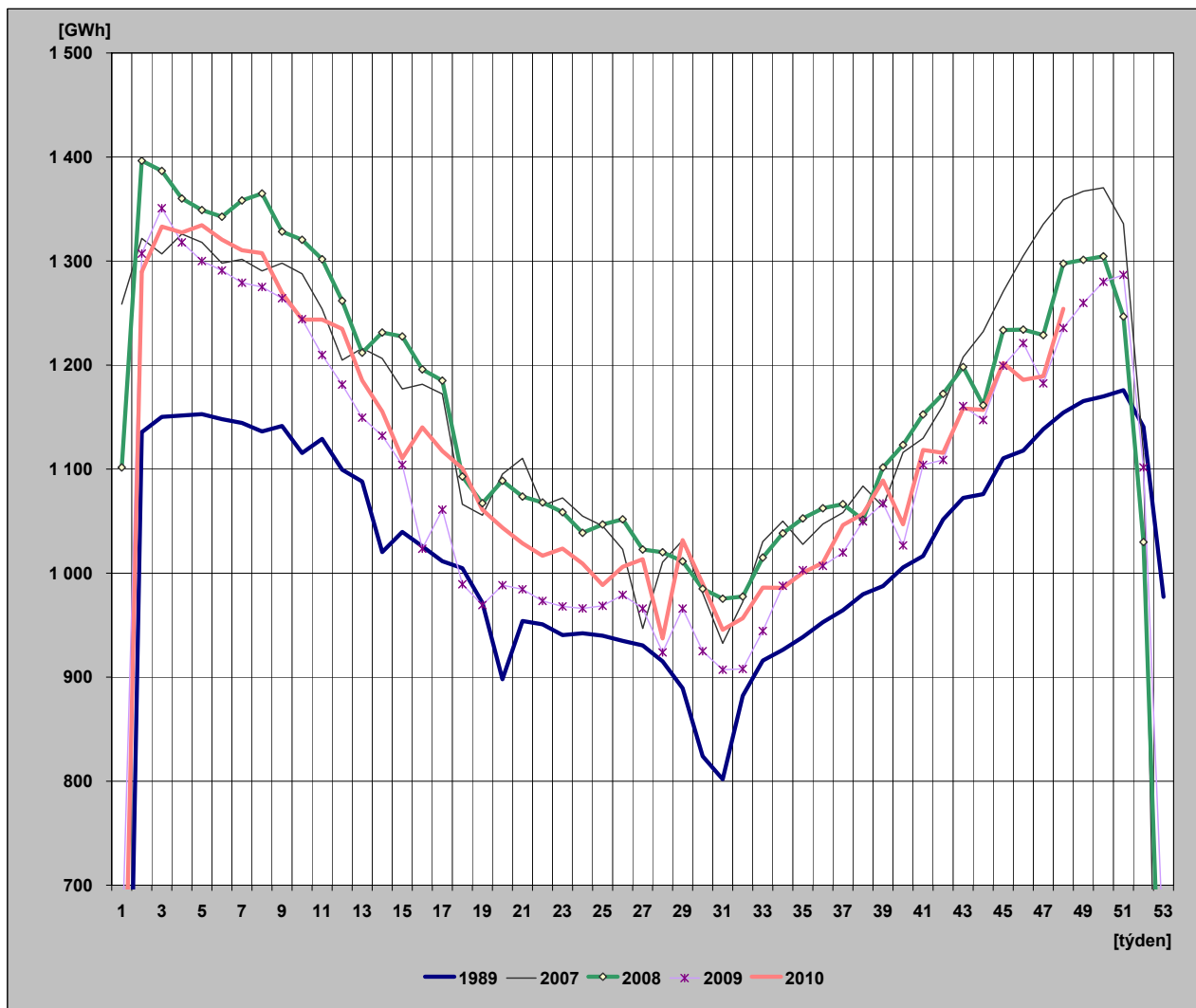
týden	1989	2007	2008	2009	2010	2010/2009
1	121	1 197	1 103	639	440	68,8
2	1 131	1 221	1 356	1 345	1 306	97,1
3	1 129	1 235	1 322	1 375	1 341	97,5
4	1 135	1 319	1 295	1 290	1 343	104,1
5	1 153	1 279	1 306	1 294	1 380	106,6
6	1 142	1 264	1 295	1 271	1 340	105,4
7	1 132	1 243	1 350	1 277	1 357	106,3
8	1 122	1 252	1 310	1 297	1 316	101,5
9	1 107	1 247	1 244	1 250	1 220	97,6
10	1 096	1 217	1 286	1 206	1 243	103,1
11	1 107	1 196	1 257	1 196	1 299	108,5
12	1 076	1 215	1 293	1 184	1 216	102,6
13	1 075	1 169	1 241	1 169	1 102	94,3
14	1 001	1 174	1 206	1 078	1 121	104,0
15	1 042	1 089	1 205	991	1 093	110,3
16	995	1 106	1 200	944	1 135	120,3
17	1 012	1 090	1 166	1 000	1 086	108,5
18	1 008	1 047	1 059	933	1 039	111,4
19	972	1 033	1 042	955	1 067	111,8
20	897	1 079	1 062	980	1 056	107,8
21	945	1 079	1 096	962	1 056	109,7
22	935	1 059	1 049	971	1 014	104,5
23	944	1 062	1 049	974	1 029	105,6
24	955	1 048	1 037	964	1 002	103,9
25	947	1 042	1 046	968	990	102,3
26	934	1 024	1 049	982	1 006	102,4
27	928	948	1 020	965	1 009	104,6
28	904	1 011	1 021	924	934	101,0
29	889	1 027	1 013	965	1 029	106,7
30	830	981	986	923	990	107,3
31	799	931	973	904	947	104,7
32	895	973	974	905	961	106,2
33	915	1 026	1 016	941	985	104,6
34	915	1 041	1 033	976	981	100,5
35	927	1 031	1 039	989	1 002	101,3
36	962	1 073	1 046	998	1 035	103,6
37	975	1 066	1 052	1 005	1 059	105,3
38	982	1 076	1 130	1 027	1 063	103,5
39	967	1 057	1 138	1 025	1 079	105,3
40	1 004	1 095	1 137	1 011	1 081	106,9
41	1 031	1 145	1 136	1 063	1 113	104,7
42	1 061	1 171	1 139	1 167	1 154	98,8
43	1 060	1 225	1 182	1 183	1 183	100,0
44	1 041	1 207	1 138	1 135	1 160	102,3
45	1 087	1 275	1 174	1 212	1 147	94,7
46	1 118	1 336	1 201	1 198	1 152	96,1
47	1 144	1 339	1 226	1 129	1 154	102,2
48	1 167	1 356	1 300	1 173	1 253	106,8
49	1 180	1 317	1 268	1 224		
50	1 181	1 352	1 284	1 250		
51	1 163	1 367	1 210	1 332		
52	1 105	1 132	1 016	1 107		
53	975	156	481	622		
rok	53 320	59 704	60 257	56 853	53 070	



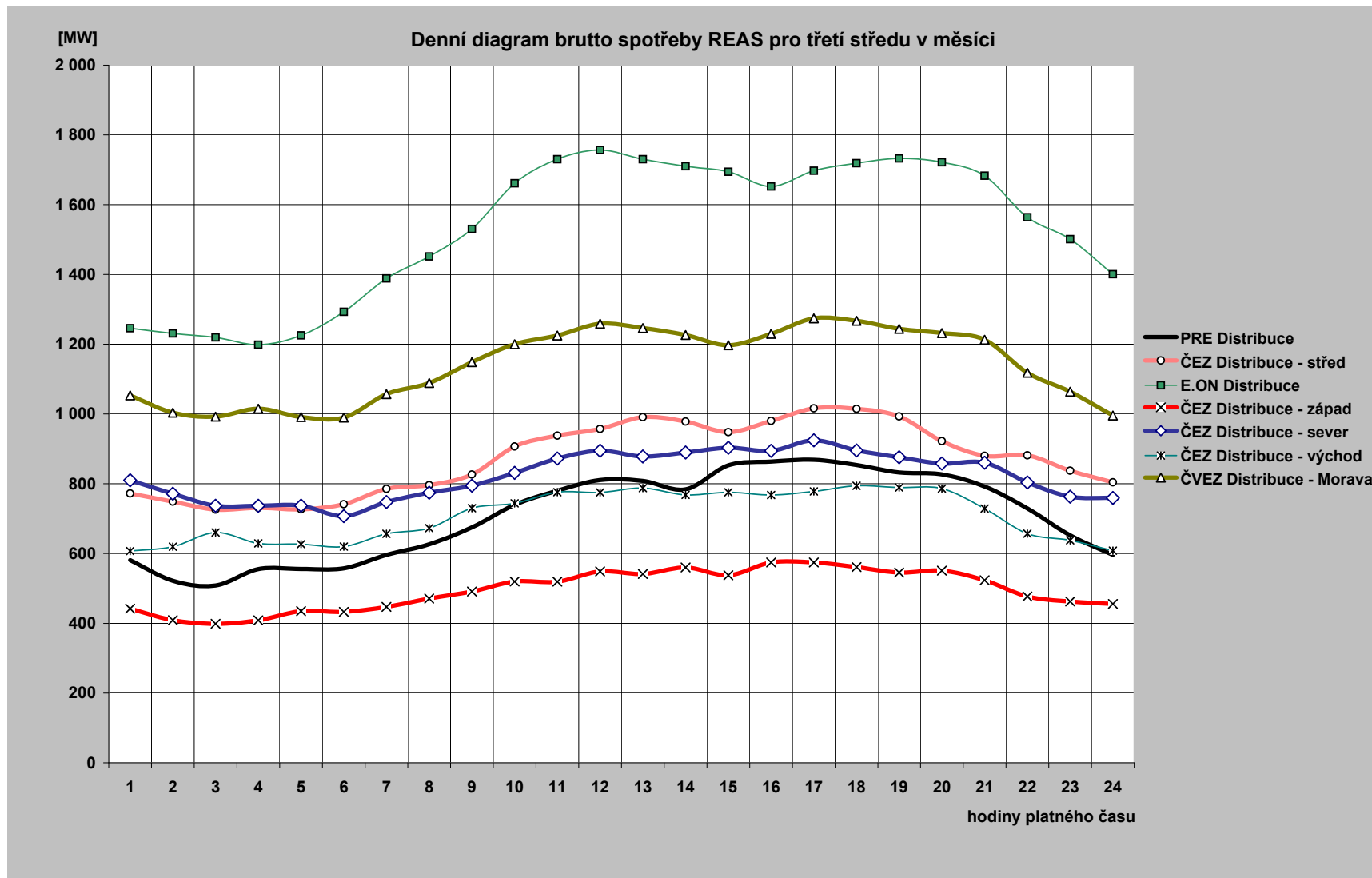
28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

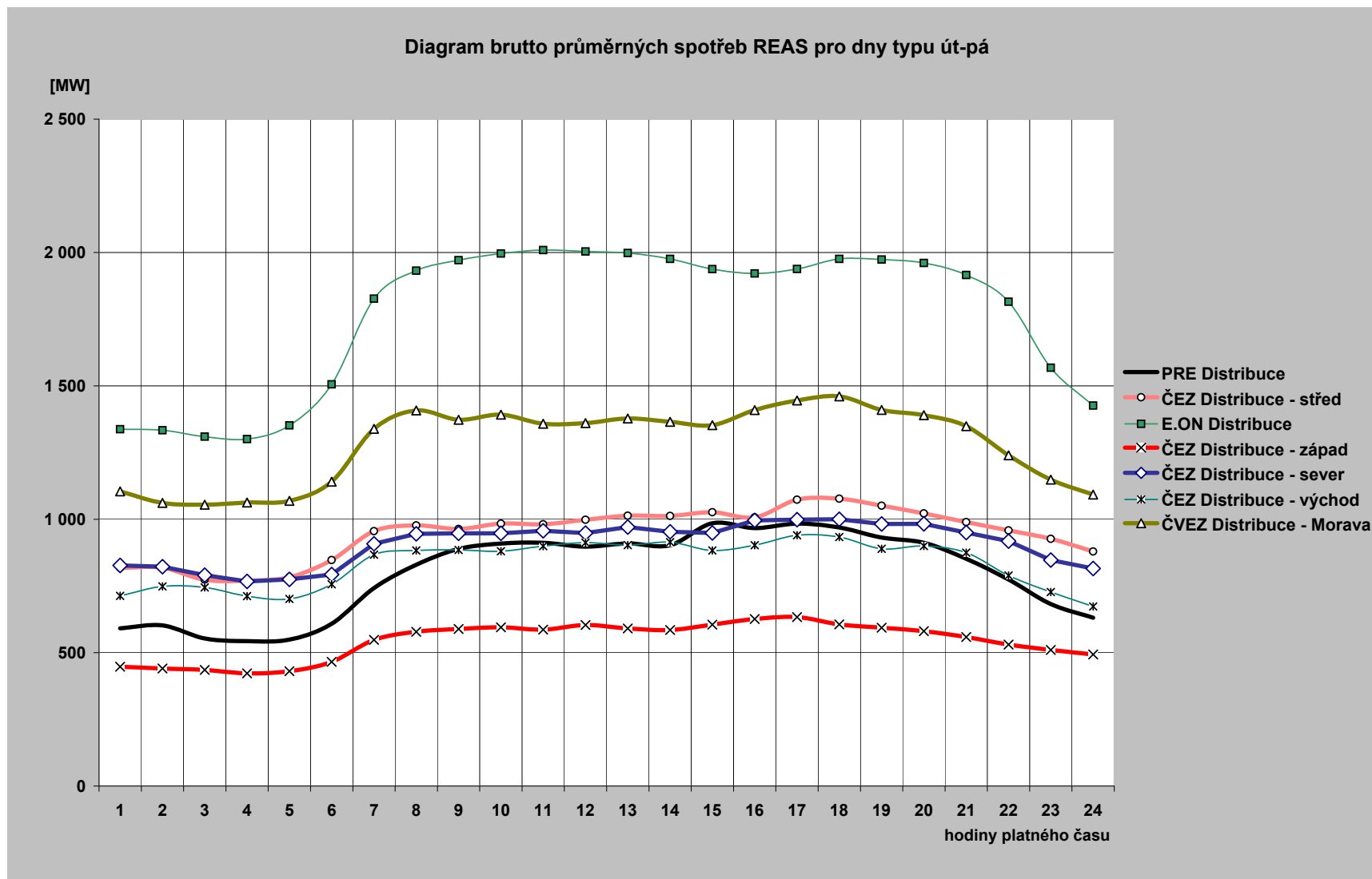
týden	1989	2007	2008	2009	2010	2010/2009
1	123	1 259	1 102	627	443	70,7
2	1 135	1 322	1 396	1 307	1 290	98,7
3	1 150	1 307	1 387	1 351	1 333	98,7
4	1 151	1 326	1 360	1 318	1 327	100,7
5	1 153	1 318	1 349	1 300	1 334	102,6
6	1 148	1 298	1 343	1 291	1 321	102,3
7	1 144	1 302	1 358	1 279	1 310	102,4
8	1 136	1 291	1 365	1 275	1 308	102,5
9	1 141	1 298	1 328	1 264	1 269	100,4
10	1 116	1 288	1 320	1 244	1 244	100,0
11	1 129	1 254	1 302	1 210	1 244	102,8
12	1 099	1 205	1 262	1 181	1 235	104,5
13	1 088	1 216	1 212	1 149	1 185	103,1
14	1 020	1 206	1 231	1 132	1 155	102,1
15	1 040	1 177	1 227	1 104	1 110	100,6
16	1 026	1 182	1 196	1 023	1 140	111,4
17	1 012	1 172	1 185	1 061	1 117	105,3
18	1 005	1 066	1 093	989	1 101	111,3
19	972	1 056	1 067	969	1 061	109,4
20	898	1 095	1 089	988	1 044	105,6
21	954	1 110	1 074	985	1 029	104,5
22	951	1 065	1 068	973	1 017	104,5
23	940	1 072	1 059	968	1 024	105,7
24	942	1 055	1 039	966	1 009	104,4
25	940	1 045	1 047	969	989	102,1
26	935	1 023	1 052	979	1 006	102,8
27	930	947	1 023	966	1 013	104,9
28	915	1 011	1 020	924	937	101,5
29	889	1 031	1 011	966	1 032	106,8
30	824	981	985	925	990	107,0
31	802	933	975	907	946	104,2
32	882	972	977	908	957	105,4
33	916	1 030	1 015	944	986	104,4
34	926	1 050	1 038	988	986	99,8
35	939	1 028	1 053	1 003	1 000	99,7
36	953	1 047	1 062	1 007	1 010	100,3
37	964	1 058	1 066	1 020	1 046	102,6
38	980	1 084	1 051	1 050	1 057	100,7
39	988	1 064	1 102	1 067	1 089	102,1
40	1 006	1 116	1 123	1 027	1 047	102,0
41	1 016	1 130	1 153	1 104	1 118	101,3
42	1 052	1 161	1 172	1 109	1 116	100,6
43	1 072	1 208	1 198	1 161	1 158	99,8
44	1 076	1 232	1 161	1 147	1 157	100,8
45	1 110	1 271	1 234	1 199	1 202	100,2
46	1 118	1 305	1 234	1 221	1 186	97,1
47	1 138	1 335	1 229	1 182	1 189	100,6
48	1 154	1 359	1 297	1 236	1 254	101,5
49	1 165	1 367	1 301	1 260		
50	1 170	1 371	1 305	1 280		
51	1 176	1 336	1 247	1 287		
52	1 141	1 115	1 030	1 102		
53	977	158	473	634		
rok	53 628	60 704	61 045	57 525	53 120	



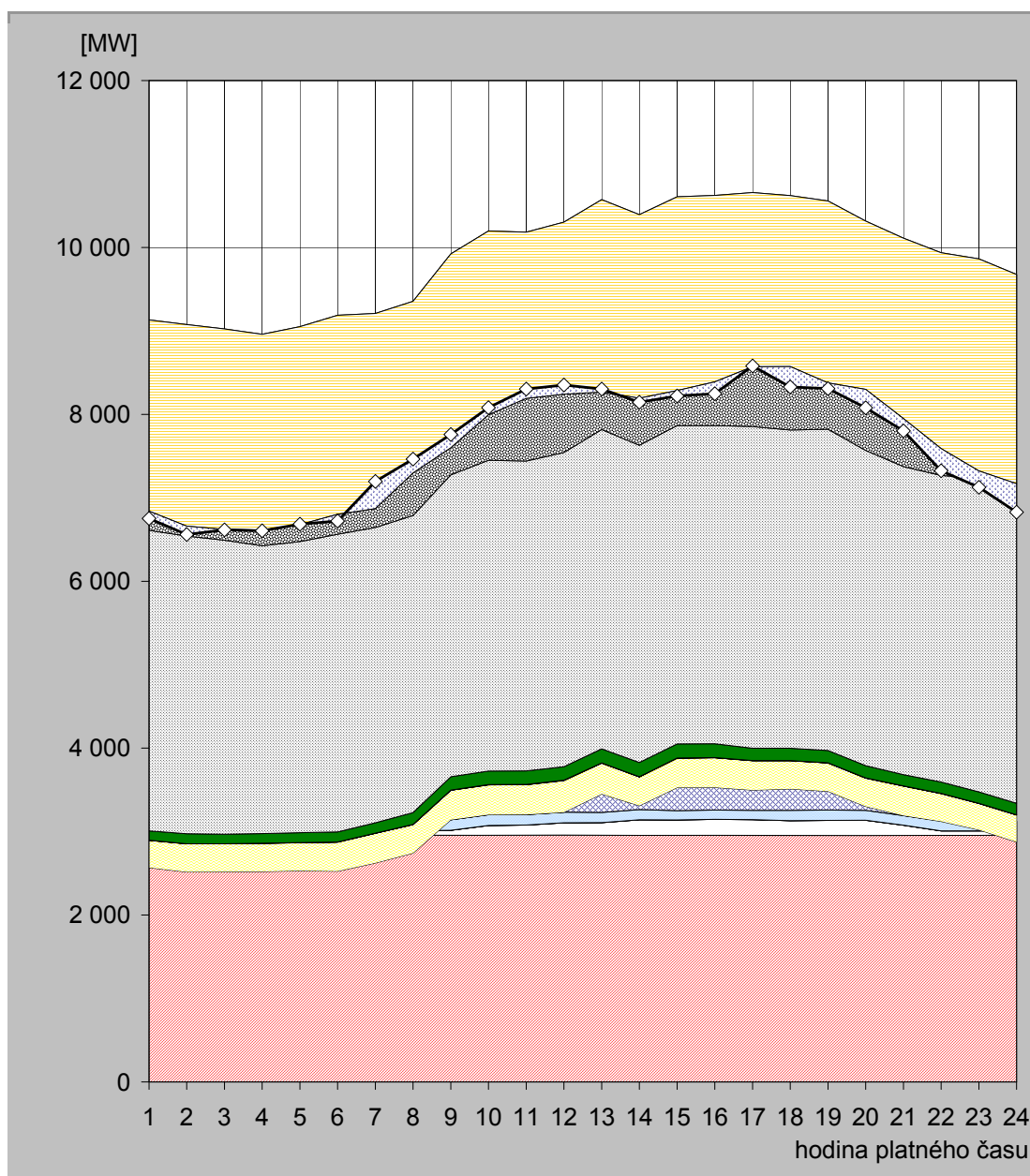
29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 17. 11. 2010 (hodnoty z hodinových průměrů)



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



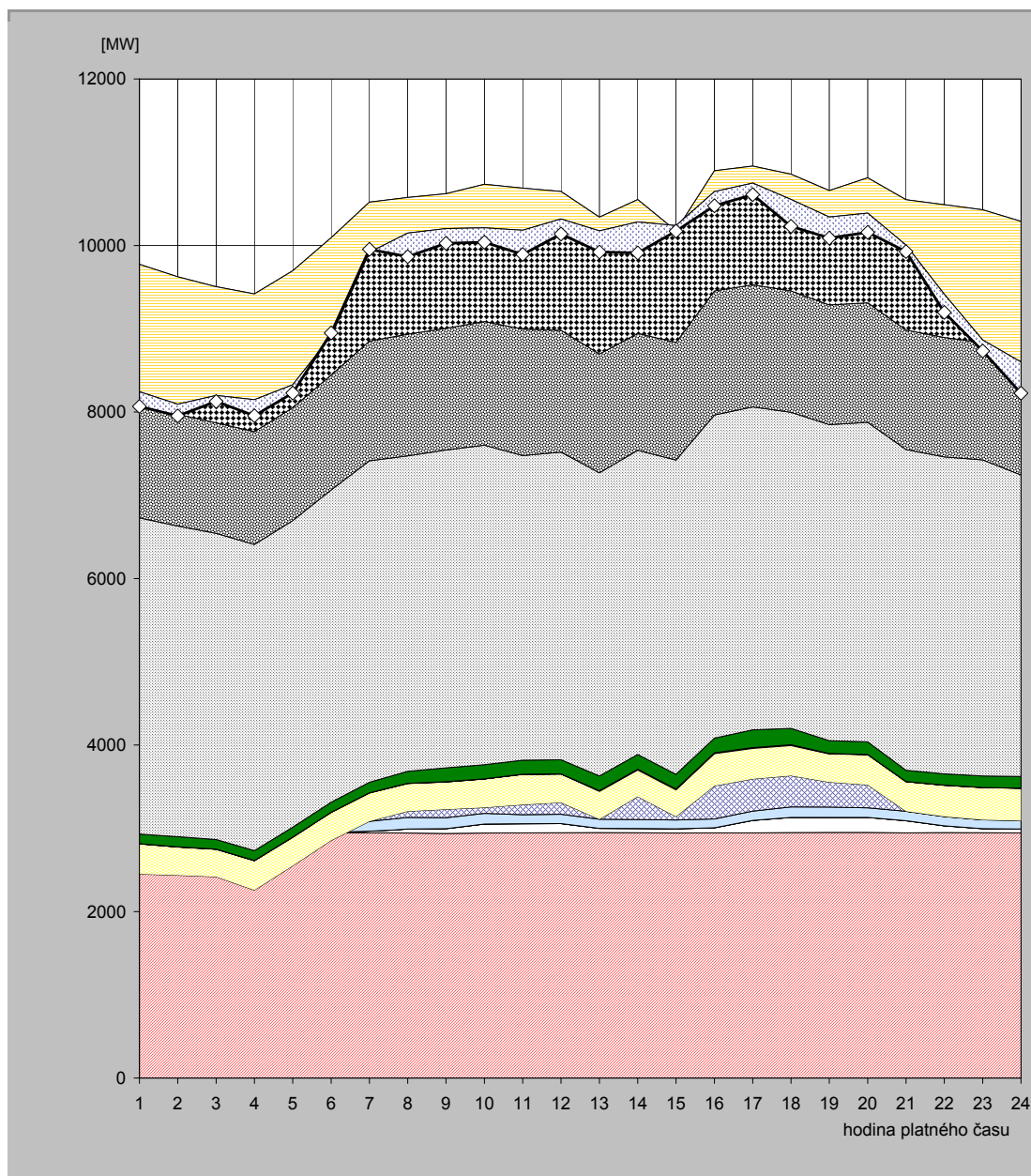
31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (17. 11. 2010)



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	2956,0	17,0		113,2	-518,0	328,0	0,0	1,5	111,4	3601,0	1146,6	1375,1	-2292,0	-86,7	6753,0
2	2956,0	17,0		113,0	-570,0	337,2	0,0	1,5	120,4	3566,0	1135,0	1399,8	-2416,0	-100,9	6559,0
3	2954,0	17,0		111,4	-565,0	335,8	0,0	1,5	113,4	3524,0	1143,8	1387,5	-2402,0	-5,4	6616,0
4	2956,0	17,0		111,4	-563,0	337,9	0,0	1,5	115,5	3449,0	1159,2	1375,5	-2347,0	-8,0	6605,0
5	2957,0	17,0		116,4	-560,0	336,6	0,0	1,5	118,8	3489,0	1174,0	1401,2	-2373,0	5,6	6684,0
6	2958,0	16,0		110,9	-559,0	348,2	0,0	1,5	120,3	3568,0	1187,7	1436,1	-2386,0	-79,6	6722,0
7	2957,0	53,0		117,6	-504,0	356,5	0,0	1,5	124,7	3538,0	1193,7	1370,7	-2338,0	325,4	7196,0
8	2957,0	54,0		127,5	-396,0	341,8	0,0	1,6	142,1	3560,0	1201,7	1364,2	-2056,0	166,1	7464,0
9	2956,0	59,0		126,5	0,0	353,5	0,0	2,2	160,9	3617,0	1215,1	1432,4	-2322,0	158,4	7759,0
10	2955,0	119,0		128,3	0,0	358,6	0,0	2,2	162,1	3725,0	1255,6	1491,1	-2202,0	86,0	8081,0
11	2959,0	119,0		126,5	0,0	358,3	0,0	2,2	161,7	3713,0	1253,4	1489,1	-1991,0	112,8	8304,0
12	2959,0	147,0		126,5	-1,0	381,7	0,0	2,2	162,5	3765,0	1244,6	1515,0	-2061,0	109,5	8351,0
13	2956,0	151,0		122,3	221,0	370,7	0,0	2,2	168,9	3826,0	1232,8	1522,8	-2307,0	36,3	8303,0
14	2954,0	187,0		122,2	47,0	345,1	0,0	2,2	170,2	3802,0	1227,1	1536,2	-2200,0	-48,0	8145,0
15	2956,0	183,0		112,3	276,0	352,7	0,0	2,2	169,0	3815,0	1238,4	1503,3	-2322,0	-64,9	8221,0
16	2956,0	191,0		112,0	270,0	357,0	0,0	2,2	164,9	3813,0	1242,0	1514,7	-2324,0	-140,8	8248,0
17	2953,0	190,0		111,2	244,0	351,3	0,0	2,2	146,5	3856,0	1265,9	1537,1	-2086,0	8,7	8580,0
18	2955,0	175,0		125,3	256,0	337,5	0,0	2,2	147,6	3814,0	1266,6	1542,9	-2050,0	-244,1	8328,0
19	2951,0	183,0		124,7	224,0	340,2	0,0	2,2	147,2	3849,0	1251,3	1484,4	-2181,0	-68,0	8308,0
20	2954,0	183,0		117,1	47,0	339,2	0,0	2,2	147,0	3778,0	1259,6	1489,6	-2018,0	-219,7	8079,0
21	2954,0	122,0		115,9	0,0	353,5	0,0	1,5	135,5	3691,0	1247,8	1490,6	-2163,0	-146,8	7802,0
22	2955,0	54,0		120,5	-7,0	334,4	0,0	1,5	136,2	3673,0	1226,5	1443,2	-2347,0	-266,3	7324,0
23	2955,0	54,0		115,6	-104,0	316,5	0,0	1,5	136,8	3758,0	1211,8	1417,2	-2540,0	-196,3	7126,0
24	2958,0	54,0		113,2	-249,0	322,3	0,0	1,5	139,4	3701,0	1190,6	1444,7	-2506,0	-342,6	6827,0

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

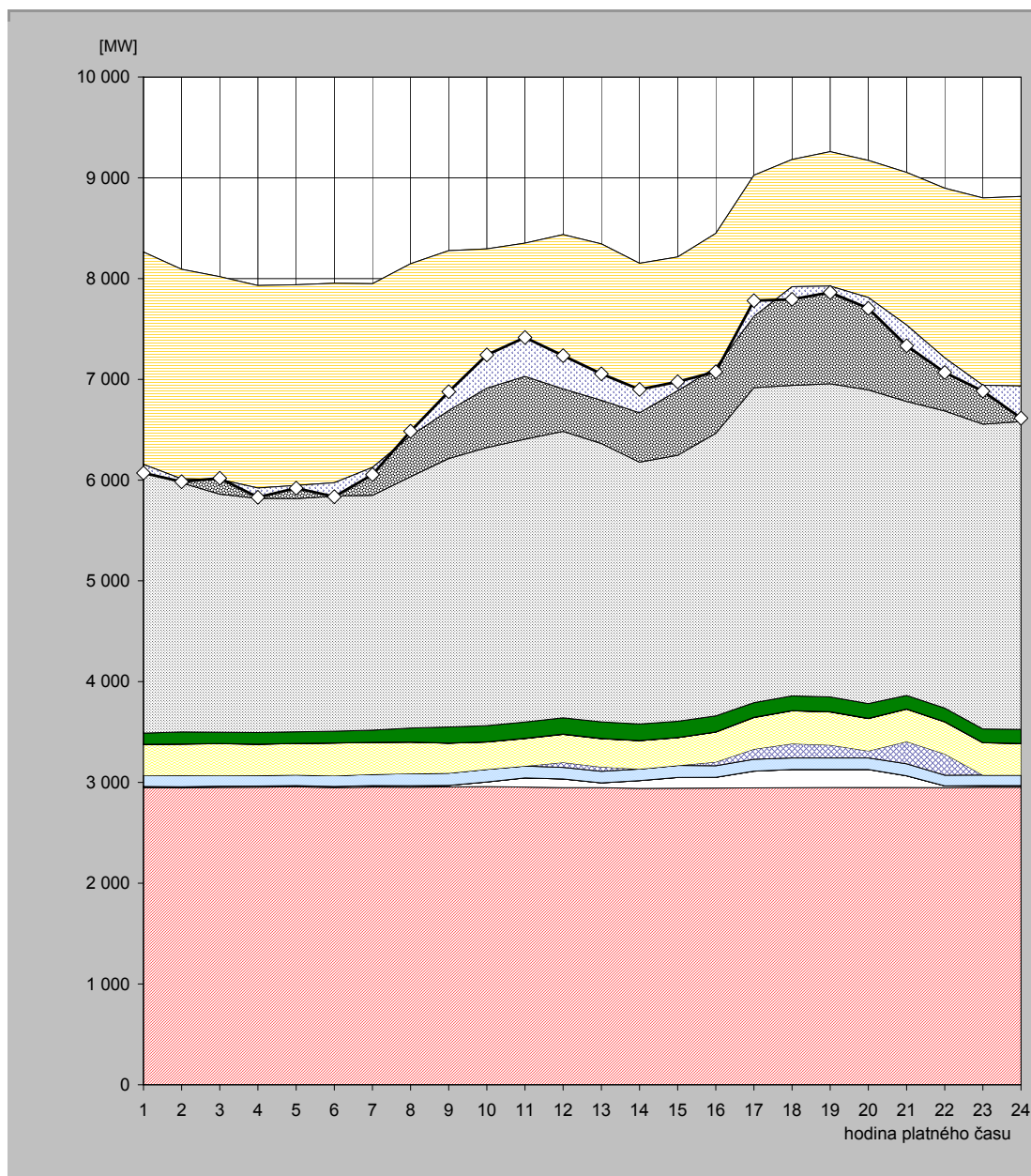
32) Průběh spotřeby ve dni maxima (30. 11. 2010)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	2 945,0	14,0	0,0	105,0	-613,0	362,2	0,0	1,4	115,4	3 798,0	1 365,7	1 679,9	-1 530,0	-177,6	8 066,0	
2	2 943,0	14,0	0,0	104,8	-626,0	338,8	0,0	1,4	124,1	3 731,0	1 341,0	1 651,1	-1 530,0	-140,2	7 953,0	
3	2 945,0	14,0	0,0	103,4	-645,0	330,0	0,0	1,4	117,0	3 676,0	1 329,0	1 634,8	-1 308,0	-71,6	8 126,0	
4	2 946,0	14,0	0,0	103,3	-806,0	354,3	0,0	1,4	119,1	3 677,0	1 355,3	1 654,6	-1 271,0	-194,0	7 954,0	
5	2 941,0	13,0	0,0	103,2	-508,0	342,7	0,0	1,4	119,8	3 683,0	1 357,0	1 642,3	-1 369,0	-99,4	8 227,0	
6	2 942,0	13,0	0,0	108,2	-209,0	336,6	0,0	1,4	121,0	3 751,0	1 380,5	1 648,0	-1 179,0	35,3	8 949,0	
7	2 947,0	17,0	0,0	119,1	0,0	341,6	0,0	1,4	125,8	3 861,0	1 438,8	1 669,7	-604,0	36,6	9 954,0	
8	2 943,0	49,0	0,0	137,5	74,0	334,7	0,5	1,5	143,8	3 790,0	1 460,5	1 642,5	-428,0	-284,0	9 865,0	
9	2 938,0	57,0	0,0	132,3	101,0	328,7	0,0	2,1	166,7	3 818,0	1 460,2	1 616,6	-418,0	-176,7	10 026,0	
10	2 942,0	109,0	0,0	128,5	70,0	343,3	0,1	2,1	167,9	3 838,0	1 484,4	1 650,1	-523,0	-173,4	10 039,0	
11	2 945,0	109,0	0,0	108,1	122,0	362,9	0,4	2,1	168,0	3 660,0	1 517,7	1 693,4	-505,0	-290,6	9 893,0	
12	2 947,0	109,0	0,0	112,2	140,0	343,1	0,4	2,2	169,2	3 695,0	1 463,2	1 667,6	-331,0	-179,9	10 138,0	
13	2 949,0	49,0	0,0	110,9	0,0	334,4	6,7	2,2	176,3	3 641,0	1 427,5	1 643,3	-164,0	-254,2	9 922,0	
14	2 947,0	50,0	0,0	107,4	277,0	317,2	9,1	2,2	176,8	3 653,0	1 404,4	1 606,9	-268,0	-372,0	9 911,0	
15	2 943,0	50,0	0,0	107,6	40,0	319,2	9,2	2,2	177,0	3 775,0	1 412,6	1 341,0	63,0	-67,8	10 172,0	
16	2 945,0	60,0	0,0	107,8	397,0	384,7	9,2	2,2	177,4	3 880,0	1 490,3	1 444,8	-252,0	-169,4	10 477,0	
17	2 945,0	149,0	0,0	111,4	387,0	365,4	9,1	2,2	214,0	3 879,0	1 466,9	1 424,0	-204,0	-138,0	10 611,0	
18	2 949,0	182,0	0,0	125,1	375,0	361,4	9,1	2,2	196,4	3 797,0	1 456,2	1 403,1	-304,0	-322,4	10 230,0	
19	2 950,0	181,0	0,0	123,2	300,0	337,0	5,9	2,2	152,5	3 796,0	1 439,4	1 372,2	-317,0	-252,3	10 090,0	
20	2 950,0	180,0	0,0	115,8	276,0	362,5	0,0	2,2	152,0	3 837,0	1 435,4	1 502,4	-425,0	-231,3	10 157,0	
21	2 945,0	145,0	0,0	113,5	0,0	356,1	0,0	1,5	135,2	3 853,0	1 436,2	1 564,5	-546,0	-77,1	9 927,0	
22	2 949,0	81,0	0,0	110,8	0,0	375,3	0,0	1,5	136,2	3 807,0	1 434,6	1 593,8	-1 075,0	-218,1	9 196,0	
23	2 946,0	49,0	0,0	105,6	0,0	387,9	0,0	1,5	137,9	3 796,0	1 407,9	1 596,3	-1 564,0	-132,1	8 732,0	
24	2 944,0	48,0	0,0	105,8	-8,0	391,2	0,0	1,5	140,6	3 621,0	1 414,6	1 630,9	-1 688,0	-376,5	8 225,0	

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 (14. 11. 2010)

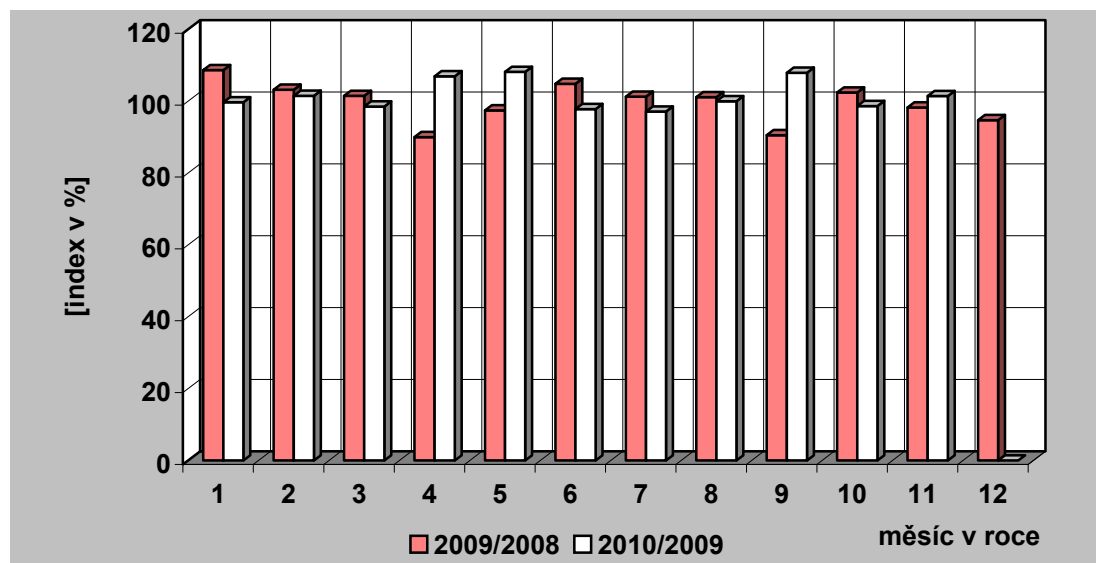
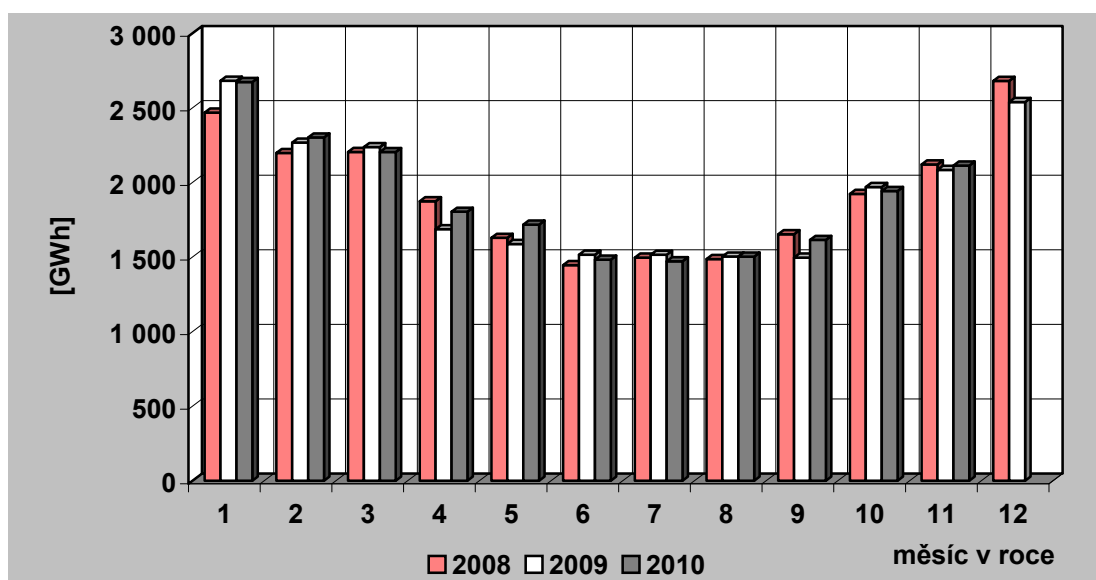


hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výroba	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	2 948,0	12,0	0,0	108,5	0,0	309,6	0,0	1,5	110,5	2 655,0	1 152,6	966,5	-2 108,0	-85,1	6 071,0	
2	2 945,0	12,0	0,0	113,4	0,0	309,8	0,0	1,5	119,2	2 472,0	1 153,2	965,5	-2 078,0	-28,5	5 985,0	
3	2 951,0	12,0	0,0	106,3	0,0	315,5	0,0	1,5	112,2	2 363,0	1 164,0	994,3	-2 013,0	12,3	6 019,0	
4	2 953,0	12,0	0,0	106,1	0,0	308,0	0,0	1,5	114,1	2 325,0	1 151,1	960,8	-2 009,0	-93,6	5 829,0	
5	2 957,0	12,0	0,0	106,4	0,0	311,4	0,0	1,5	114,1	2 314,0	1 148,1	974,4	-1 991,0	-26,8	5 921,0	
6	2 948,0	12,0	0,0	107,6	0,0	322,8	0,0	1,5	116,2	2 333,0	1 140,4	972,0	-1 979,0	-139,4	5 835,0	
7	2 954,0	15,0	0,0	111,6	0,0	316,4	0,0	1,5	120,5	2 330,0	1 137,6	963,1	-1 824,0	-70,6	6 055,0	
8	2 953,0	15,0	0,0	120,4	0,0	311,9	0,0	1,7	137,8	2 494,0	1 142,0	971,3	-1 707,0	45,0	6 485,0	
9	2 956,0	15,0	0,0	122,3	0,0	295,4	0,0	2,2	159,5	2 664,0	1 121,4	941,7	-1 586,0	186,5	6 878,0	
10	2 958,0	47,0	0,0	124,9	0,0	270,9	0,0	2,2	160,6	2 759,0	1 070,0	902,9	-1 383,0	329,6	7 242,0	
11	2 954,0	91,0	0,0	118,0	0,0	273,4	0,0	2,2	160,9	2 807,0	1 051,1	893,2	-1 321,0	385,2	7 415,0	
12	2 949,0	86,0	0,0	114,0	49,0	280,1	0,0	2,2	160,7	2 843,0	1 055,5	897,4	-1 531,0	329,1	7 235,0	
13	2 948,0	48,0	0,0	114,2	44,0	280,4	0,0	2,2	164,3	2 762,0	1 085,7	894,8	-1 551,0	261,4	7 054,0	
14	2 941,0	78,0	0,0	113,8	0,0	282,0	0,0	2,2	163,0	2 598,0	1 080,5	893,6	-1 483,0	230,9	6 900,0	
15	2 943,0	107,0	0,0	118,1	0,0	276,4	0,0	2,2	160,9	2 639,0	1 073,0	894,1	-1 326,0	87,3	6 975,0	
16	2 944,0	107,0	0,0	114,8	37,0	296,9	0,0	2,2	159,3	2 803,0	1 074,0	909,4	-1 331,0	-41,6	7 075,0	
17	2 947,0	165,0	0,0	118,6	101,0	313,3	0,0	2,2	145,2	3 126,0	1 127,8	978,6	-1 399,0	154,3	7 780,0	
18	2 949,0	180,0	0,0	114,2	142,0	325,8	0,0	2,2	145,9	3 081,0	1 208,1	1 033,5	-1 263,0	-124,7	7 794,0	
19	2 951,0	178,0	0,0	114,1	128,0	328,5	0,0	2,2	146,2	3 109,0	1 250,1	1 052,3	-1 334,0	-63,4	7 862,0	
20	2 949,0	179,0	0,0	115,4	70,0	320,9	0,0	2,2	146,0	3 112,0	1 238,7	1 039,9	-1 361,0	-108,2	7 704,0	
21	2 950,0	116,0	0,0	119,7	220,0	322,3	0,0	1,5	134,4	2 917,0	1 239,6	1 032,3	-1 513,0	-206,9	7 333,0	
22	2 949,0	17,0	0,0	105,9	212,0	317,8	0,0	1,5	135,3	2 948,0	1 191,0	1 019,2	-1 684,0	-144,7	7 068,0	
23	2 953,0	16,0	0,0	104,4	0,0	320,3	0,0	1,5	136,0	3 024,0	1 200,3	1 044,5	-1 859,0	-58,0	6 883,0	
24	2 953,0	16,0	0,0	103,8	0,0	313,6	0,0	1,5	138,9	3 054,0	1 170,4	1 063,6	-1 881,0	-318,7	6 615,0	

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

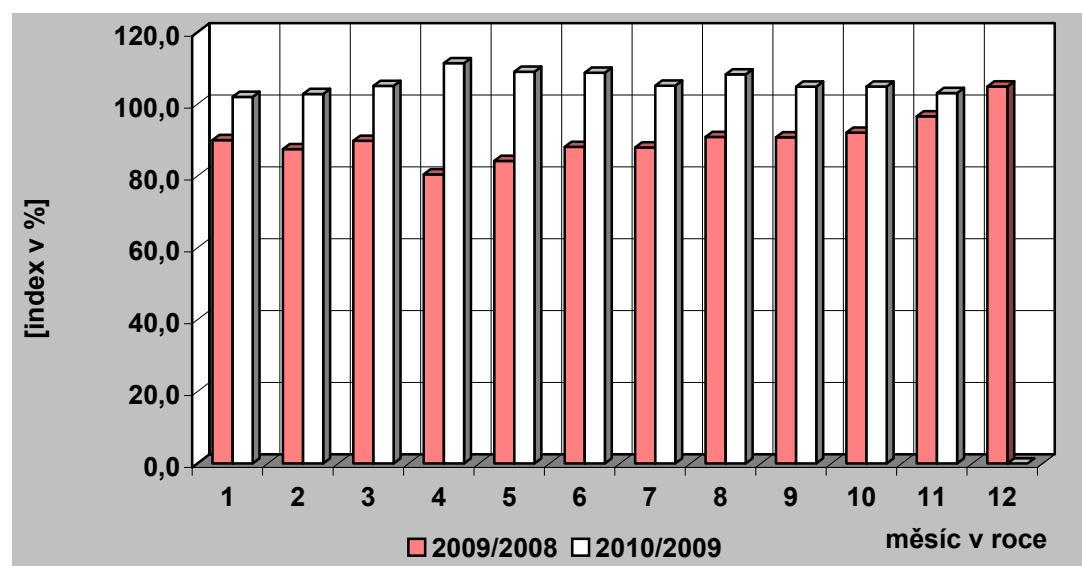
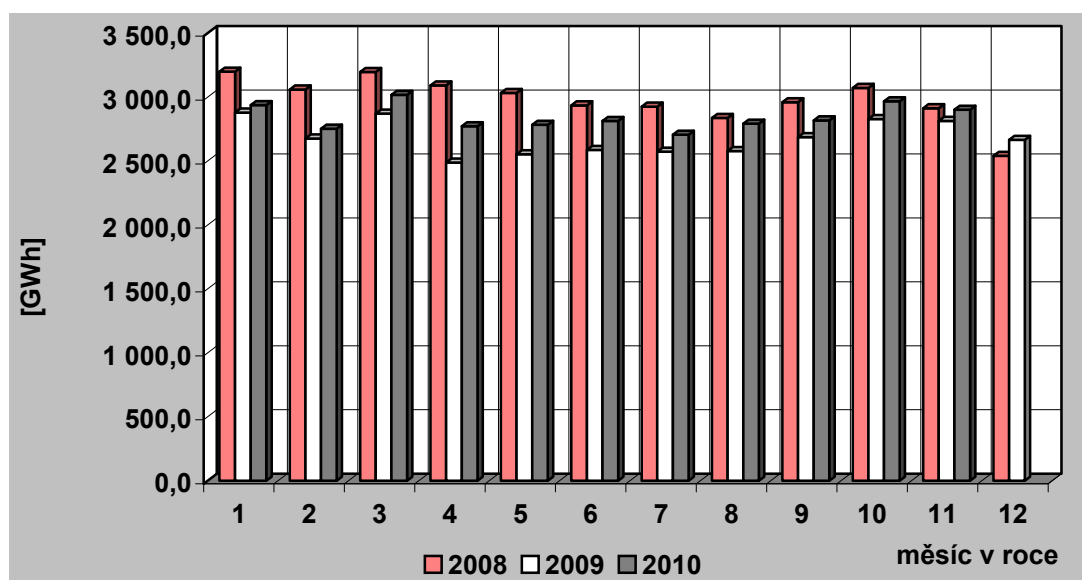
měsíc	2006	2007	2008	2009	2010	2009/2008	2010/2009
1	2 743,4	2 332,0	2 467,9	2 681,2	2 673,2	108,6	99,7
2	2 388,4	2 085,4	2 197,0	2 266,8	2 301,0	103,2	101,5
3	2 435,6	2 103,2	2 203,9	2 236,6	2 203,4	101,5	98,5
4	1 823,9	1 724,3	1 873,7	1 686,3	1 803,2	90,0	106,9
5	1 587,9	1 565,5	1 628,3	1 586,9	1 716,4	97,5	108,2
6	1 511,3	1 454,4	1 444,9	1 514,9	1 481,4	104,8	97,8
7	1 469,9	1 546,7	1 495,9	1 514,6	1 470,8	101,2	97,1
8	1 460,8	1 452,9	1 486,0	1 502,6	1 502,2	101,1	100,0
9	1 479,7	1 597,2	1 652,1	1 495,8	1 614,3	90,5	107,9
10	1 814,6	1 978,5	1 922,7	1 969,2	1 942,4	102,4	98,6
11	2 123,3	2 188,1	2 120,6	2 083,4	2 113,1	98,2	101,4
12	2 421,3	2 535,3	2 680,4	2 539,0		94,7	
celkem	23 260,1	22 563,5	23 173,3	23 077,2	20 821,5	99,6	90,2



35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

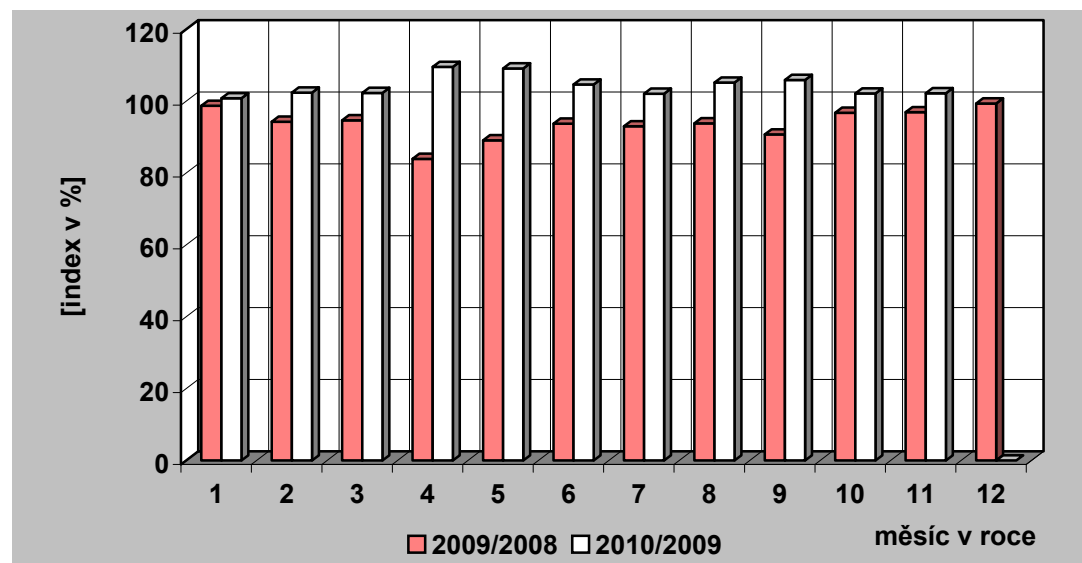
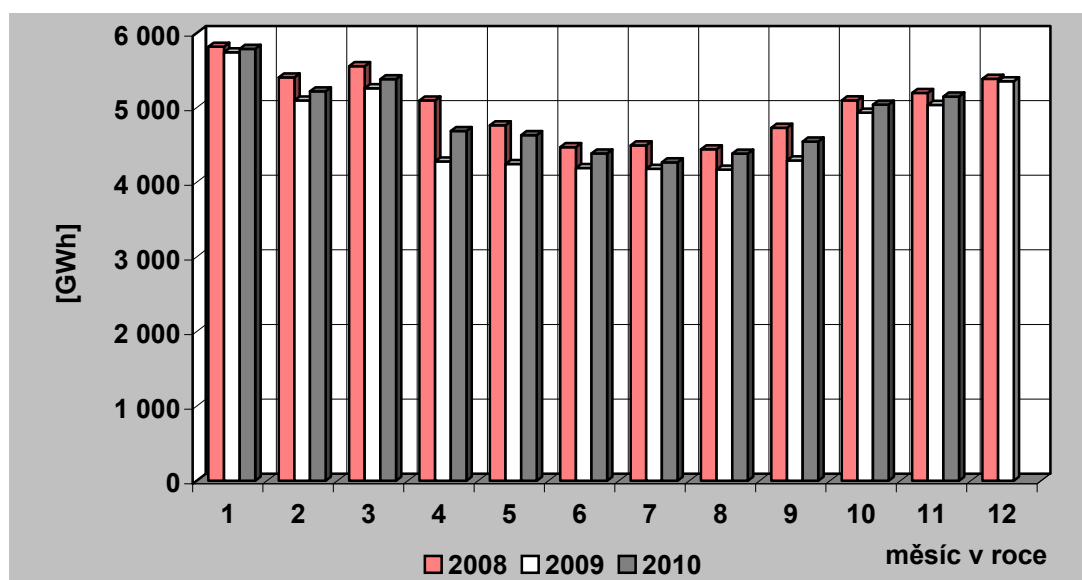
měsíc	2006	2007	2008	2009	2010	2009/2008	2010/2009
1	3 167,7	3 053,1	3 198,4	2 878,7	2 937,3	90,0	102,0
2	2 867,7	2 845,0	3 059,3	2 676,2	2 752,5	87,5	102,8
3	3 096,0	3 193,5	3 196,3	2 870,7	3 016,8	89,8	105,1
4	2 806,4	2 858,8	3 091,3	2 487,9	2 771,8	80,5	111,4
5	2 860,3	3 023,3	3 032,1	2 553,1	2 783,3	84,2	109,0
6	2 777,0	2 897,3	2 935,2	2 586,3	2 812,7	88,1	108,8
7	2 670,5	2 705,6	2 925,3	2 572,8	2 705,2	87,9	105,1
8	2 829,0	2 892,5	2 836,8	2 578,1	2 791,9	90,9	108,3
9	2 794,4	2 871,0	2 959,7	2 686,6	2 817,5	90,8	104,9
10	2 951,2	3 107,1	3 071,5	2 828,1	2 966,7	92,1	104,9
11	3 040,8	3 317,0	2 912,5	2 813,8	2 900,8	96,6	103,1
12	2 731,9	2 944,6	2 540,0	2 665,1		104,9	
celkem	34 592,8	35 708,8	35 758,3	32 197,5	31 256,5	90,0	97,1

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



36) Tuzemská spotřeba (netto) elektřiny v ES ČR

měsíc	2006	2007	2008	2009	2010	2009/2008	2010/2009
1	6 089,5	5 539,3	5 818,1	5 742,9	5 788,9	98,7	100,8
2	5 395,4	5 087,4	5 405,7	5 096,9	5 219,1	94,3	102,4
3	5 689,3	5 428,4	5 557,4	5 261,3	5 382,9	94,7	102,3
4	4 744,3	4 703,1	5 097,8	4 279,8	4 688,0	84,0	109,5
5	4 530,3	4 670,2	4 763,9	4 245,6	4 632,8	89,1	109,1
6	4 409,0	4 456,2	4 471,7	4 192,0	4 386,8	93,7	104,6
7	4 227,1	4 339,4	4 495,2	4 181,0	4 268,2	93,0	102,1
8	4 366,5	4 435,4	4 443,4	4 169,7	4 385,2	93,8	105,2
9	4 391,9	4 570,9	4 731,3	4 293,6	4 547,1	90,7	105,9
10	4 912,5	5 203,3	5 098,0	4 934,3	5 040,6	96,8	102,2
11	5 331,6	5 646,5	5 197,5	5 037,8	5 149,6	96,9	102,2
12	5 331,9	5 670,3	5 388,0	5 354,2		99,4	
celkem	59 419,4	59 750,5	60 468,2	56 789,3	53 489,3	93,9	94,2



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

Měsíc		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	I – XI
VO	2009	2 878,69	2 676,22	2 870,70	2 487,86	2 553,12	2 586,33	2 572,78	2 578,15	2 686,61	2 828,13	2 813,80	2 665,10	32 197,49	29 532,38
	2010	2 937,31	2 752,48	3 016,78	2 771,82	2 783,34	2 812,67	2 705,24	2 791,88	2 817,54	2 966,72	2 900,75			31 256,53
	2010/2009	102,04	102,85	105,09	111,41	109,02	108,75	105,15	108,29	104,87	104,90	103,09			105,84
VO z vvn	2009	657,65	677,42	660,08	614,72	620,18	617,59	603,75	613,85	659,38	640,73	622,27	607,81	7 595,43	6 987,63
	2010	556,93	491,05	573,84	564,93	538,18	538,52	526,33	566,98	553,08	557,03	537,05			6 003,92
	2010/2009	84,68	72,49	86,94	91,90	86,78	87,20	87,18	92,36	83,88	86,94	86,31			85,92
VO z vn	2009	1 921,40	1 779,11	1 949,05	1 655,63	1 700,78	1 757,46	1 782,51	1 744,50	1 869,07	1 916,03	1 891,40	1 770,09	21 737,03	19 966,94
	2010	1 947,26	1 835,38	2 002,53	1 863,56	1 877,81	1 931,91	1 838,55	1 895,65	1 888,42	2 004,59	2 004,24			21 089,91
	2010/2009	101,35	103,16	102,74	112,56	110,41	109,93	103,14	108,66	101,04	104,62	105,97			105,62
účelová spotřeba	2009	299,64	219,68	261,57	217,52	232,16	211,28	186,51	219,80	158,17	271,37	300,13	287,21	2 865,03	2 577,82
	2010	433,12	426,04	440,41	343,33	367,35	342,24	340,36	329,25	376,03	405,09	359,45			4 162,70
	2010/2009	144,55	193,94	168,37	157,84	158,23	161,98	182,49	149,80	237,75	149,28	119,77			161,48
MO	2009	2 681,24	2 266,80	2 236,59	1 686,34	1 586,85	1 514,87	1 514,59	1 502,56	1 495,80	1 969,24	2 083,35	2 538,99	23 077,23	20 538,25
	2010	2 673,23	2 301,01	2 203,37	1 803,18	1 716,42	1 481,42	1 470,76	1 502,21	1 614,34	1 942,45	2 113,08			20 821,47
	2010/2009	99,70	101,51	98,51	106,93	108,16	97,79	97,11	99,98	107,92	98,64	101,43			101,38
MO podnikatelé	2009	906,91	763,10	767,51	630,18	598,92	588,46	604,62	591,54	588,13	749,03	735,66	866,03	8 390,07	7 524,05
	2010	927,83	779,13	784,01	653,75	637,93	576,43	540,86	562,14	616,57	696,80	771,25			7 546,70
	2010/2009	102,31	102,10	102,15	103,74	106,51	97,96	89,45	95,03	104,84	93,03	104,84			100,30
MO domácnosti	2009	1 774,33	1 503,71	1 469,08	1 056,16	987,93	926,41	909,97	911,02	907,68	1 220,22	1 347,70	1 672,96	14 687,16	13 014,20
	2010	1 745,41	1 521,88	1 419,36	1 149,43	1 078,48	904,99	929,91	940,06	997,77	1 245,65	1 341,83			13 274,77
	2010/2009	98,37	101,21	96,62	108,83	109,17	97,69	102,19	103,19	109,93	102,08	99,56			102,00

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

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2010 [MW]
PARNÍ ELEKTRÁRNÝ			
1	dosažitelný výkon		8 965
2	pohotový výkon		7 172
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		528
4	výkon na svorkách generátorů		6 413
5	výkonová rezerva		987
PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ			
6	dosažitelný výkon		496
7	pohotový výkon		422
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
9	výkon na svorkách generátorů		301
10	výkonová rezerva		121
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		120
PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ			
12	dosažitelný výkon		224
13	pohotový výkon		194
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		15
15	výkon na svorkách generátorů		88
16	výkonová rezerva		113
VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
17	dosažitelný výkon		849
18	pohotový výkon		781
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
20	výkon na svorkách generátorů		174
21	výkonová rezerva		608
PRĚCERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		886
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
25	výkon na svorkách generátorů		153
26	výkonová rezerva		733
JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ			
27	dosažitelný výkon		3 892
28	pohotový výkon		3 086
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		216
30	výkon na svorkách generátorů		3 086
31	použitelná výkonová rezerva		0
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-214
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		38
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	-176
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	10 798
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		9 692
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	1 106
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	120
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	10 798
40		= ř. (38-37)	-986

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (17. 11. 2010)**

číslo	položka	vzorec	2010 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNY		
1	dosažitelný výkon		8 915
2	pohotový výkon		7 177
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		514
4	výkon na svorkách generátorů		6 163
5	výkonová rezerva		1 188
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY		
6	dosažitelný výkon		495
7	pohotový výkon		430
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
9	výkon na svorkách generátorů		358
10	výkonová rezerva		72
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		72
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY		
12	dosažitelný výkon		188
13	pohotový výkon		183
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		8
15	výkon na svorkách generátorů		71
16	výkonová rezerva		117
	VODNÍ ELEKTRÁRNY		
17	dosažitelný výkon		846
18	pohotový výkon		794
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
20	výkon na svorkách generátorů		169
21	výkonová rezerva		625
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY		
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		1 146
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		0
25	výkon na svorkách generátorů		0
26	výkonová rezerva		1 146
	JADERNÉ ELEKTRÁRNY		
27	dosažitelný výkon		3 892
28	pohotový výkon		2 959
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		207
30	výkon na svorkách generátorů		2 959
31	použitelná výkonová rezerva		0
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-428
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		45
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	-383
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	10 351
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		8 304
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	2 047
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	72
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	10 351
40		= ř. (38-37)	-1 975

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (17. 11. 2010)**

číslo	položka	vzorec	2010 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNÝ		
1	pohotový výkon netto		6 495
2	výkon na svorkách generátorů netto		5 581
3	výkonová rezerva		1 069
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ		
4	pohotový výkon netto		421
5	výkon na svorkách generátorů netto		351
6	výkonová rezerva		70
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		70
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ		
8	pohotový výkon netto		170
9	výkon na svorkách generátorů netto		68
10	výkonová rezerva		107
	VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
11	pohotový výkon netto		791
12	výkon na svorkách generátorů netto		168
13	výkonová rezerva		624
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
14	pohotový výkon netto		1 139
15	výkon na svorkách generátorů netto		0
16	výkonová rezerva		1 139
	JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ		
17	pohotový výkon netto		2 807
18	výkon na svorkách generátorů netto		2 807
19	použitelná výkonová rezerva		0
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-428
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		45
22	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (20+21)	-383
23	opatřeno celkem	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	9 506
24	netto zatížení ES ČR		7 459
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	2 047
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	70
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	9 506
28		= ř. (23-27)	0

41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 30. 11. 2010)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		X. 2010	XI. 2010	rozdíl
PE				
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 - Elektrárna Vítkovice	hnědé uhlí	79,00	79,00	0,00
Teplárna Dvůr Králové	hnědé uhlí	6,30	6,30	0,00
Dětmarovice	černé uhlí	800,00	800,00	0,00
Chvaletice	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Ledvice II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Ledvice III	hnědé uhlí	110,00	110,00	0,00
Tušimice II	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Počerady	hnědé uhlí	1 000,00	1 000,00	0,00
Hodonín	lignit	105,00	105,00	0,00
Prunéřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Prunéřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
Celkem PE		6 591,10	6 591,10	0,00
VE - akumulární, průtočné a MVE				
Lipno I		120,00	120,00	0,00
Lipno II		1,50	1,50	0,00
Hněvkovice		9,60	9,60	0,00
Kořensko I		3,80	3,80	0,00
Orlík		364,00	364,00	0,00
Kamýk		40,00	40,00	0,00
Slapy		144,00	144,00	0,00
Štěchovice I		22,50	22,50	0,00
Vrané		13,88	13,88	0,00
Mohelno		1,76	1,76	0,00
Dlouhé stráně II		0,16	0,16	0,00
Kořensko II		0,94	0,94	0,00
Želina		0,63	0,63	0,00
Celkem VE		722,77	722,77	0,00
PVE - přečerpávací vodní elektrárny				
Štěchovice II		45,00	45,00	0,00
Dalešice		450,00	450,00	0,00
Dlouhé stráně I		650,00	650,00	0,00
Celkem PVE		1 145,00	1 145,00	0,00
Celkem VE + PVE		1 867,77	1 867,77	0,00
JE				
Dukovany		1 830,00	1 830,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
Celkem JE		3 830,00	3 830,00	0,00
Sluneční elektrárna				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
Celkem ČEZ, a. s.		12 288,88	12 288,88	0,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Moravskoslezské cukrovary, a.s.	16,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,20
Olšanské papírny a.s.	2,00	0,00	0,35	0,00	3,15	0,00	0,00	0,00	5,50
Ostrovská teplárenská, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	5,06
PAPENO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,45	5,45
Povodí Labe, státní podnik	0,00	0,00	5,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,89
Povodí Odry, státní podnik	0,00	0,00	5,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,73
Povodí Ohře, státní podnik	0,00	0,00	16,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	17,09
Povodí Vltavy, státní podnik	0,00	0,00	21,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,19
POWGEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	19,06	0,00	0,00	0,00	19,06
Pražská vodohospodářská společnost a.s.	0,00	0,00	0,44	0,00	5,40	0,00	0,00	0,00	5,84
Pražské služby, a.s.	17,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,44
REN Power CZ Solar II. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,27	7,27
RenoEnergie, a.s.	0,00	0,00	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	7,58
S & M CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	0,00	6,10
Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	4,25	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	6,26
Signo Solar PP01 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,99	9,99
SOLAR 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	9,10
SOLAR 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,39	7,39
SOLAR 3 s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,36	6,36
Solar Stříbro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,61	13,61
Solarpark Kameničná, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	5,10
Spalovna a komunální odpady Brno, akciová společnost; Zkratka:	23,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,10
SPL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
TEDOM ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	11,76	0,00	0,00	0,00	11,76
TEDOM s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	9,97	0,00	0,00	0,00	9,97
Teplárna Kyjov, a.s.	0,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00
Teplárna Liberec, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
Teplárna Písek, a.s.	7,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	7,85
Teplárna Strakonice, a.s.	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00
Teplárna Tábor, a.s.	19,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,30
TEREA Cheb s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	5,11	0,00	0,00	0,00	5,11

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
TERMO Děčín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	12,22	0,00	0,00	0,00	12,22
Větrná energie HL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	18,00
Větrné elektrárny Strážný Vrch, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	8,00
VTE Pchery, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
VTE Stará s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	0,00	9,20
Výroba a prodej tepla Příbram a.s.	44,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,40
WEB Větrná energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	0,00	6,25
WIND FINANCE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	10,00
WINDTEX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
WIS Energo Ledce Sever s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,85	5,85
ŽDAS, a.s.	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50
Od 1 MW do 5 MW	30,28	0,00	32,37	0,00	90,93	0,00	54,59	748,80	956,97
" IZOS s.r.o. "	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
.A.S.A., spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
A - ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56
ABALANZAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
ACT FAST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	1,77
ad-solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
AG - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
AG Skořenice, akciová společnost	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
AGC Flat Glass Czech a.s., člen AGC Group	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00	0,00	0,00	2,64
AGILE Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	2,40
AGRO CS a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,43	0,00	0,00	0,00	1,43
AGRO ENERGO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	1,52
AGROSOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
AKTIVA, a.s.	2,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90
Aleš Kastl, dřevovýroba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	1,82
Alimon a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Almando, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
ALT ENERGIE s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ALT CHORNICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
BIOPLYN Třeboň spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	1,02
Black & Bush Projekt 2, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97
BM Consulting a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
BPS Poběžovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	0,21	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,25
BRODO energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20
BUSINESS VISION s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Buzzing Grey Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
Buzzing Metal Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Buzzing Purple Lines s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
Buzzing Yellow Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
Bydžov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	3,76
BZK PLUS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
CARBOUNION PV, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
Cellesta - N, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,19	2,19
CiMS energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
ClearEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
CNE Projekt FVE alfa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
CNE Projekt FVE beta s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
COFELY REN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	4,47
CTT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,71
Cukrovar Vrbátky a.s.	0,70	0,00	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,15	1,23
CYCLOPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	3,57
ČAS Solární, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
České slunce s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	1,98
České teplo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	0,00	0,00	0,03	3,00
ČEVAK a.s.	0,00	0,00	0,91	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	1,59
ČEZ Energetické služby, s.r.o.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
ČST Energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	1,18
D.P.E.S s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	4,03
DBK ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Desire invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93
DESOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	1,62
Develostav s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
DH Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
DRINKY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
DROBIL-ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	4,50
Dvory s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
Dynevor s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
EASYWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
Ecocann Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
eEnergy Hodonín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	2,13
EG POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
EKOELEKTRO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
EKOFLUR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
Ekologické zdroje, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,11
EKOSOLAR NIKOL s.r.o .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35
ELGEN solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	3,34
ELI ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Elisa Energia s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31
ELVOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	2,40
EMBRA Servis, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
EMEL energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,56
EN09, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	1,63
Enax a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	3,75
ENERGEO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	3,50
ENERGEON CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,25	1,22
ENERGI BB, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
Energia Garena s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Energiepark Alpha s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
ENERGON SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
ENERGOSUN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28	3,28

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
ENERGY INVESTMENT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
Enfinity 20 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	2,88
ENIGEN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	0,00	0,00	4,91
Erinome a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	1,64
Erisipela, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	2,52
Euros Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	2,92
EVE Rohenice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
EXENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
F O B O S spol. s r.o.	0,00	0,00	2,12	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	2,32
Farma Trojmezí a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	0,00	2,70
FEBREX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	1,94
FEL3 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
FMJ,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
FORBES PRAHA s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FORPIS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
FORZA SOLE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	3,04
Fotovoltaická elektrárna Hostovice s.r.o	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,99	2,99
Fotovoltaika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97
FOX SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	2,03
FROSINIA ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	2,88
FRUJO, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,30	1,10
FV elektrárna Páleč s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
FV elektrárna Úsilné s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	2,92
FV ENERGO ZŠ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
FV Energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
FVE 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
FVE 12 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	3,53
FVE 14 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50
FVE 17 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
FVE 26 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35
FVE 29 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
FVE 34 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	3,51
FVE 5 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,79
FVE 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
FVE 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
FVE 9 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,36
FVE ALENA SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31
FVE Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01
FVE Břasy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,26	2,26
FVE BS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
FVE Cihelna s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97
FVE ČELADNÁ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1,41
FVE Dobruška s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33
FVE Dolní Bousov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	2,13
FVE Drnholec s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,30
FVE Drnov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
FVE Holýšov I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
FVE HORY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	3,80
FVE Hrabětice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
FVE Chlum s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
FVE CHZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	1,96
FVE INTEGRAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29
FVE Jevišovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
FVE Jílovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
FVE Kaplice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	2,45
FVE KLARA1 SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
FVE Kosořín s. r. o .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
FVE Lhotka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Lípa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
FVE Markvartice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Peruc s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
FVE plus - Vysoká Liběň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
FVE Polom s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
FVE SEDLEC, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
FVE složiště, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	2,38
FVE Solnice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70
FVE SUN VIK 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	1,59
FVE Světlík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
FVE Úsilné s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
FVE Veliš, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
FVE VERNE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	4,30
FVE VESELKA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
FVE Vísky s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
FVE VIT SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	1,13
FVE Vrcovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,75	1,75
FVS Žamberk, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
Global Facility, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	2,32
GOCCIA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73
Goodwill Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,77	3,77
Goodwill Housing, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	2,16
Goodwill Power Plant, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	2,38
Goodwill Power Station 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54	4,54
GPS ENERGY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
GREEN ENERGY BABICE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	3,09
Green Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
Green Nature, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,49	4,49
GREEN RECYCLING MACHINES, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
Green Shine, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
GREEN VOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
Greeninvest Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
Greton s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
HAAS FERTIGBAU spol. s r.o.	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49
HAPPY SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
HEFRA solarpark development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
HELYMART s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
HIKELE stavební firma s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
HT WIND s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
HUTIRA FVE - OMICE, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
CHILOE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	4,31
Chotěbořské strojírní služby, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04
I. slunel s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
IBOLIDEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
IC-PARK ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
IDRONESAN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	1,78
IGS Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
INCOS a.s.	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92
Ing. František Bureš	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
Ing. Jiří Čáp	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22
INTEC Green Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
IROMEZ s.r.o.	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71
ISE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
ITES spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,02	1,10
IVB solar s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
JARO CZ, a.s.,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	2,04
JMP Net, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	4,42
JS solar - technik s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,82
JSC POWER, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
JSW Solar (zwei) k.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	3,72
JSW Solar v. o. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	1,77
juwi s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
JVM - solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
Karlovarská teplárenská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
KEPÁK GROUP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Kertak Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
KH TEBIS s.r.o.	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
Klavarská elektrárenská v.o.s.	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58
K-M SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
Kogenerace Radim s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	1,32
Kokusai CzechSol One (1) s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	3,50
Kokusai CzechSol Two (2) s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	3,66
KONOTECH, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	3,10
KONT Energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
Kopidlno FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
KOROWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	2,32
KOVOKON Popovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KOWISO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
KREDIT CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	3,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85
KRPA PAPER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	4,50
KURKA - EKOZDROJE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55	2,55
L - Contact Čej, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53	2,53
Litovelská cukrovarna, a.s.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	2,80
LMP-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
LobCon, s.r.o.	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
LUCIS PB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	2,31
M2 Solar s. r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,11
MAEN,spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84	0,00	0,00	0,00	1,84
MAYSVILLE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
MBF Czech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
MCG INVEST, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Mega-Sun Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	2,04
meridian solární park I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	3,34
Městská teplárenská společnost a.s. Litovel	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	1,25
Mevra Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	3,09
MJM - agro, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
MLADÁ ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	1,66
MO.EN s.r.o.	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	1,26
Moravia Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	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
MVE-HYDRO s.r.o.	0,00	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01
MWE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
MZ SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
NASAP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
NATUR ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
NC Services, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	1,88
NIGRASA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,82
NOBILITY ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	3,91
Novák Energy, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
Novoměstská teplárenská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
NUPACK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	3,17
Obec Jindřichovice pod Smrkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20
Obec Karle	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
OK Solar-H, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
OKNOSTYL group s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
OMGD, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
OMNICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35
ONIVON a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,91	0,00	0,00	0,00	2,91
OSONA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
Ostravské vodárny a kanalizace a. s.	0,00	0,00	0,06	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	1,36
Otín Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,28	2,28
Pan Ekonet s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	3,05
PARAMO, a.s.	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60
PARYBA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
PAULIN-ENERGO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,19	3,19
PENTO Invest a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	1,53

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Photon SPV 7 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Photon SPV 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	2,03
PHOTOVOLTAIC a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
PKS ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29
PM SOLAR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
PONTUS POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Povodí Moravy, s.p.	0,00	0,00	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53
POWERSUN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,18	3,18
PREDAX FINANCE,s.r.o.	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
PREFERENCE ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
Premier Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	2,56
PROFIT ENERGY BETA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
PROFIT ENERGY RALSKO I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
První česká solární s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1,41
PT Energetická spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	4,46
PV Čekanice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
PV ENERGY s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
PV Rosice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	2,69
PV Točnick s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	2,09
RBB ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
Rekman s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,52	4,52
REN Power CZ Solar I. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
REN Power CZ Solar IV. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
REN Power CZ Solar V. a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	3,37
REN Power CZ Solar VI. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
REN Power CZ Solar VII. s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
RENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	1,42
RETAHILOMANTEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,39	4,39
Rida Consulting, a.s.	0,00	0,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,77
RING energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11
Rodvinov Solar Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Rolas FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
ROSSO INVESTMENT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
RR-ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
RUHL FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33
Rýnovická energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	2,20
SAFINA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	1,04	1,17
SANERGIE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,20	4,20
SANERGIE SOLAR s. r. o .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
SANIZO SOLAR, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38	1,38
SARMENTINA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
Save ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
Scatec Solar PV1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	3,13
SE - Solar a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
SELU ENERGY, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.	0,00	0,00	0,74	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	2,15
SCHOTT CR, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,05	1,05
Signo Solar PP02 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
Silver celebrity a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
Sky Solar Bolešiny s.r.o., člen koncernu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
Sky Solar Ostrov s.r.o., člen koncernu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50
Slunce Komařice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,37	2,37
Sluneční elektrárna Čičenice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
Sluneční elektrárna Radošovice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
Sluneční Park a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,76	2,76
Sluneční park Dubí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
SLUNETÁ FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
SOLAR 4 s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
SOLAR 5 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	4,96
SOLAR 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	2,60
Solar area s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	4,11

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Solar Centrum s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73
Solar Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	2,31
Solar Hostouň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	2,57
SOLAR INVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
Solar Jarošov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11
SOLAR MORAVA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
SOLAR PÁLAVA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
Solar park Nihošovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
Solar Plánička s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Solar Power Energy Epsilon v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
SOLAR POWER STATION a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,08	3,08
SOLAR PROJEKT LIBNÍČ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
SOLAR PROJEKT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	2,72
SOLAR Systems Měnín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,27	3,27
Solaris elektro s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
SOLARIS Tech, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
SOLARPARK beta a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
SOLARPARK delta a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33
Solarpark Frymburk s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,20	4,20
SOLARPARK gama a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Solarpark Lipovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	1,18
Solarpark Rybníček s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	4,60
Solazo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,25	2,25
SOLENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	1,62
SOLETA COMPANY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
SPR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
STAMP Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70
Strážovická sluneční, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
STROJSERVIS Praha, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Středočeská energetika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Stylstav s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Sudero s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,53	4,53
Sun Power Group s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
Sun Power systems, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	3,16
SUN YAS, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	3,02
SunField s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	1,55
SUNLIFE PRO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
SUNLIGHT JM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,99	2,99
SUNNY ENERGO ALFA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
SUNPEMA ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
SUNTEON a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
SV Stěžírky, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
SVEP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
SYGNUM IMMO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
ŠKODA SERVIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
Tech Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
Teplárna Týnec s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00	0,00	0,00	4,93
Teplárna Varnsdorf a.s.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
TERBA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,61	0,00	0,00	0,00	2,61
TERMIZO a.s.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50
Three P section s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
TM-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	3,90
TOMA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57	1,57
TON - ENERGO a.s.	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	1,94
TOP - ELECTRONIC ČR, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
TOP CENTRUM car s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,35	4,35
TOP CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	4,50
TRADING M & K, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,65
Trijet, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
TTS energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	0,00	0,00	0,36	2,96
TWIN SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Usanza s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Ústav využití plynu Brno, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	0,00	0,00	2,13
V - STAV INVEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
V SOLAR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Vavřinec Energy a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	2,82
Vavřinec UJ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	2,52
VE Ostružná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
VESBYT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
VĚTRNÉ FARMY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
Věžeňská služba České republiky	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	2,11
VIAMONT a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	1,70
Viktor Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	4,57
VOD Jetřichovec, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	1,15
VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD, akciová společnost	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
VOLTFOTO GROUP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
VTELNO 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
VYSOČINA WIND a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	3,70
WAT - ENERGI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
Wind invest,s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
WIND POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	0,00	1,70
Wind Tech, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
WINDING WE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
WIS Energo Kerhartice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
WIS Energo Moravský Žižkov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
WISO Plzeň CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	1,59
Yellow energy s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
YLS Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
ZAPPARA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Zásobování teplem Vsetín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80
ZD Krásná Hora nad Vltavou a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	0,00	0,00	0,00	1,36
Zem. spol. BUKOVNO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
Zemědělské družstvo Dolní Újezd	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Zemědělské družstvo chovatelů a pěstitelů Litomyšl	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělství Prachatice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
ZEVO, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	1,96
Žatecká teplotárenská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10
Do 1 MW	6,73	0,00	101,12	0,00	114,34	0,00	5,81	432,90	660,90
1. Solar energie a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
3EGroup, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
4ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
AG - SOL s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
AGRA Deštná, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO Jesenice u Prahy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
AGRO Liboměřice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
AGRO SLATINY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
AGRO-B spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agročas spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agrodružstvo Lhota pod Libčany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Agrodružstvo Tišín	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Agoracio, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AMAPRINT - Kerndl, s.r.o.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77
Annuity Czech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Annuity s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Antonín Šťastný	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,95
ARCUS Media s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
AT ENERGY INVEST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
AT Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
AUTO TRANS spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
B:POWER, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
BEDROCK, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
BENOCO ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,80
BENT real s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
Bio Servis Benešov spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
BIOGAS ENERGO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BIOPLYN ZETEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Bioplyn Třeština s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOPROFIT s.r.o.	0,00	0,00	0,02	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,98
BL Landštejn, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Black & Bush Projekt 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
Bleil Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
BLEY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Blogas s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Bonetalet plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
BorsodChem MCHZ, s.r.o.	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
BP - PROFIT, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BPS Habry s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
BRUDRA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Brúha a syn, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,67
Bully Real Estate a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Business Park Benátky s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
Buzzing Black Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Buzzing Red Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Buzzing Silver Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
CATE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
CELIO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
CENTRAL BOHEMIA ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Central-Therm a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
CENTROPOL CZ, a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63
Collector System s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
CollectorVM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Comfort Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
CORIUMTEX Blata s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
CORUS TRADE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
CRYSTALEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
CTZ s.r.o.	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
CZ Power, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
ČEPS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
České přístavy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89
ČEZ Distribuce, a. s.	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
ČOLOT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Dalkia Industry CZ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DANONI LN s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
DevelopTEC Bořivojova, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
Dobrosev, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
DOSTAV ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
DOUBRAVA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Družstvo vlastníků půdy a majetku Slavíkov (ve zkratce: DVPM)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
Dřevařské závody Vysoké Veselí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
DT - Výhybkárna a strojírna, a.s.	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
E K O L O G I E s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
E.ON Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EFEKTIM, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
Eko - adit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
EKOSOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
EL - INSTA SUN s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Elektrárna Krašovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Elektrárny Opatovice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ELEKTRÁRNÝ PŘÍBRAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ELEKTRO S.M.S. Development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
ELEKTROCITY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
EL-INSTA CZECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
EL-INSTA SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ELPRIMO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
ELZO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Ene Sun, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
ENERGIE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
ENERGO Kačice, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ENERGO PLUS CZ o.p.s. Společnost pro podporu využití obnovit	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
Energovidovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Energohit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Energosolaris s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ENERGY - GOLD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
ENERGY JABLONNÉ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
Energy produkt plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
ENERGY WAY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
EnerSun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
EPL Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
EPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,71
ERDING, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ESWA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
ETALON POWER, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
EURO SPRO a.s.	0,00	0,00	0,59	0,00	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
F A D O M s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Fakultní nemocnice Brno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
FEČ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
FHM solar, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Fincom Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
FIPS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
FOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
FOSO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
FOTON POWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
Fotovoltaické projekty s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
František Janovský	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
FREEHOLD CENTRAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
Frydecká solární elektrárna s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FTL Fire Testing Laboratory s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FV Elektrárna Bražec, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
FVE 16 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
FVE 20 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
FVE 27 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
FVE 30 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
FVE Bělá s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
FVE Chlumčany 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
FVE Jih s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FVE Krupá s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
FVE Mutějovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
FVE Nihošovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FVE Osek s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Radslavice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
FVE Stříbro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE VT SUN C2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,88
FVE Závodiště s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
FVI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
G - Team a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
G E R L textilní úpravna a barevna, spo	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
GASTOP ENERGIE a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
GELLIVARA a.s.	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
GIVERNY, a.s.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77
GLOBALSUN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
GODENERGY s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
Golden Hill, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
GREEN PP, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
GS4 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Habuš s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Ing. Vojtěch Marek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
INTERSEKCE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,17
ISO FEN INVEST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
J K Import-Export s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
JAPS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
JAROS 07 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Jaroslav Etzler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
JEKU - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
JH RENT SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
Jihostroj a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
JITONA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
Josef Minářík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,69
JT eko solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
KB - BLOK systém, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
KEB Kájov spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Kerberos power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
KF SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Kloboucká lesní s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
KMI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Kogenerace Žalmanov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,57
KORAMO, a.s.	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
KPS energie s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Královéhradecká provozní, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,62
Kralovická zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
KV Arena, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
L - Contact Pop, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Ladislav Regezieger	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
LASTA SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
Lázká FVE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
LIMIsolar, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
Lisovna energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
LOSL ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
LUNY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,77
MABELLIANE, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Malbax s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Mandant spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,92
MANDÍK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
Manisa a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Martin Mádle a spol., s. r. o.	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
MATRIX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Městská teplárenská Turnov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,92
MHM EKO s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Milan Hynek	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
MIROS SUN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
MORAVIA - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
MORAVIA ENERGY GROUP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
MRAZÍRNÝ PLZEŇ - DÝŠINA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
MUSSIUS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
MVE Bukovec - Mlýn s.r.o.	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
MVE Pátek, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
MVE Šestidomí, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
MVE Týnec s.r.o.	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59
NAVOZ Hořovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
neoEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
NOVA INVEST s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
O.K. Trans Praha spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
OAS estate, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
OK Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Oldřich Hromádko	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61
ORC group s.r.o.	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
P A J A s. r. o.	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,55

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
P&M solarelectric s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
Pavlík - ENERGO spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	0,00	0,00	0,98
Pepa Development CZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
Petr Duben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Photon Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
Photon SPV 3 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
PLESOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
PONTUS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
PRAGOSOJA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Pražská energetika, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Priorit energo s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
PROAGRO Radešínská Svratka, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Profit Energy Smiřice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
První bioplynová Šumperk, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,73
První ekologická a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
První elektrárnská Liberec spol. s r.o.	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88
První FVE Poustka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Přerov MVE s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Pučlická a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Pure Power s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
PV Lomeček s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
PV Park, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Q - BYT Čelákovice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Radek Koch	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Ravikon a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
RE SOLE Massimo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ReaRea Globe s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
REDONAR Group a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
REGENT PLUS Žlutice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
REN Power CZ Solar III. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
REST-JH, spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
RETA ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
RGV elektromont s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
RKM Group s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
RNDr. Luděk Liška	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89
ROBSTAV, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
Rolnická a.s. Králíky	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Rolnická společnost Lesonice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Rolnické družstvo PLEVIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
RS-SOLAR CZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
RUDA MGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
RWE Plynoprojekt, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55
RWM Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Rychlý proud a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
SB fotoenergie CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
SE Holubice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
SeEnergy PT, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
Sennsho Glass Technologies s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
SENSA WATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
SEPETROV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
SEVATOM s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
SIGNUM spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
SilEnergio, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
SLE Želeč s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SLEZAN Frýdek - Místek a. s.	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
SLOVÁCKÝ STATEK, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Slunečnice energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
SLUNEL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
SLUNETA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
SLUNETA SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
SOL 1. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Solar Mrákov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Solar Power Energy Jota v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73
Solar Power Veřovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89
SOLARCAMP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
SOLARFARM Krásná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
Solargen. cz s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
SOLARGON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Solární Elektrárny - Blažek s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
Solarpark Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Solarpark Libáň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
SOLARSUN Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
SOLARWAT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
SOLINVEST ENE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
SOLINVEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
SP Dražice s.r.o.	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
SP Poběžovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,71
SPIN Plzeň a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
SPOVO, a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63
Správa nemovitostí města Jičína, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66
STAEL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
STACHEMA KOLÍN, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Stavební bytové družstvo "Mír" Teplice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
Suchovská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
SUN GREEN Tech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Sun Ship 01 s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Sun Ship 02, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
Sun Ship 03, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
Sun Ship 04, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
Sun Ship 05, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Sunbeam s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
SunEnergy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
SUNINVEST MORAVIA sis s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

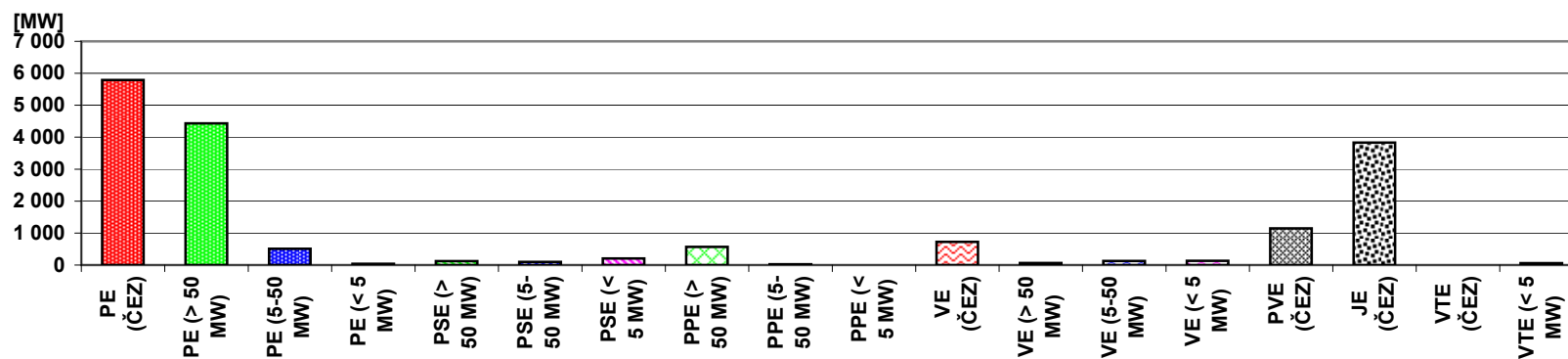
	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
SUNINVEST SLOVÁCKO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
SUNRISE POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
SUNTRAX, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SUNWATT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
SYGNUM, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Š & L DRŮBEŽÁRNA VEJPRNICE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,16	0,69
TARPO spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
Tatanka, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
TECOM paper s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
TECHNOINVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
TEMIRÉ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
TEODICEA s.r.o.	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80
TEP a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Tepelné hospodářství Města Trhové Sviny spol. s r.o.	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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
TEPVOS, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,80	0,87
Term Credit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TermoReal s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
Tip Projekt s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
TOMRAD CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
TOMSAN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
TOPEMA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
TopChance s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
TOS Svitavy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52
TOWER OF POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89
TOZOS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,78
TRADING UNIVERSAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
TROUBKY MVE s.r.o.	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
UNIPOL spol. s r.o., německy : UNIPOL Gesel.m.b.H.	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89
VAKUUM BOHEMIA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Věchnovská Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
VEINTEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
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
Vítkovská zemědělská s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
VODÁRNA PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Vodní elektrárny Ploučnice a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,50	0,82
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
VSP Group, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
VŠEZEP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
VVS ENERGO Verměřovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
WARMNIS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,88
WSW engineering s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,97
YCCU s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Z07 Zelená energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ZAS Bečváry a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZD Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Zdeněk Bultas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Zdonín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
ZEA Rychnovsko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Zelená energie Mikulčice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Zemědělská akciová společnost Nivnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Zemědělská Klučenice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Zemědělská společnost Dubné a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělská společnost Ostřetín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Zemědělské družstvo "Křižanovsko"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Budišov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Dešov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Dolany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,46	0,55
Zemědělské družstvo Kouty	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Mořina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96

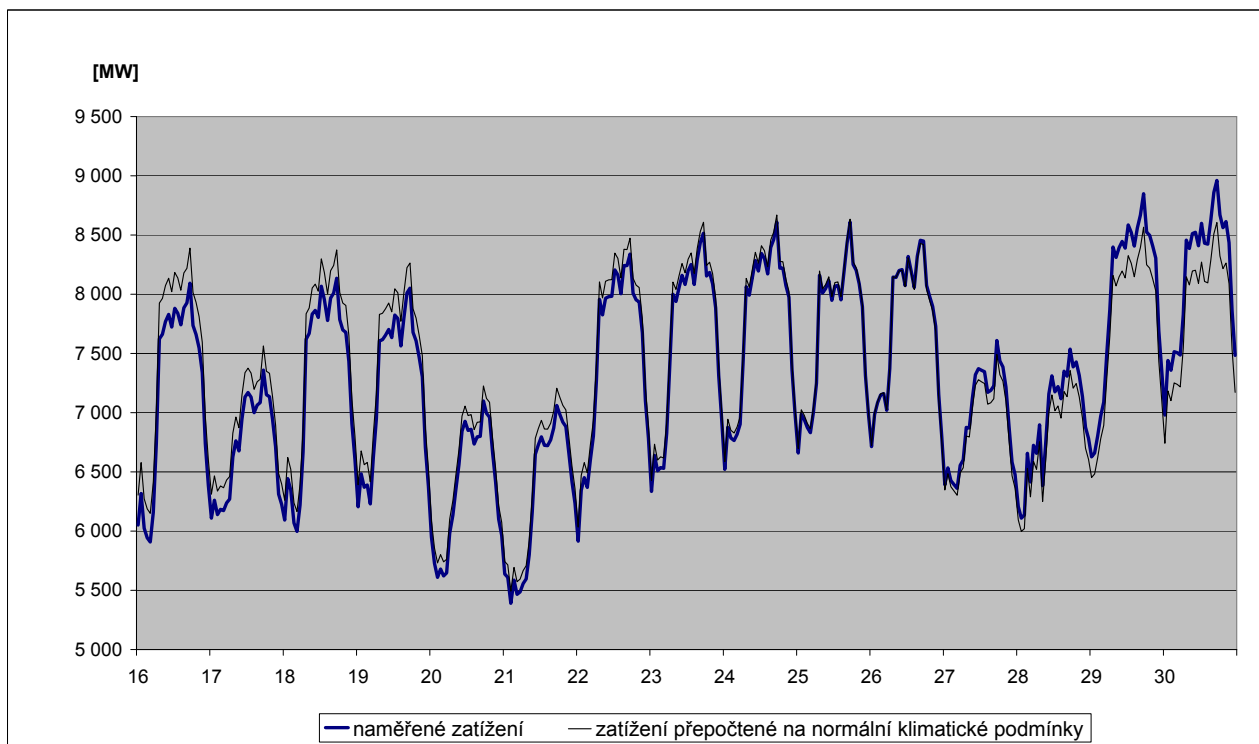
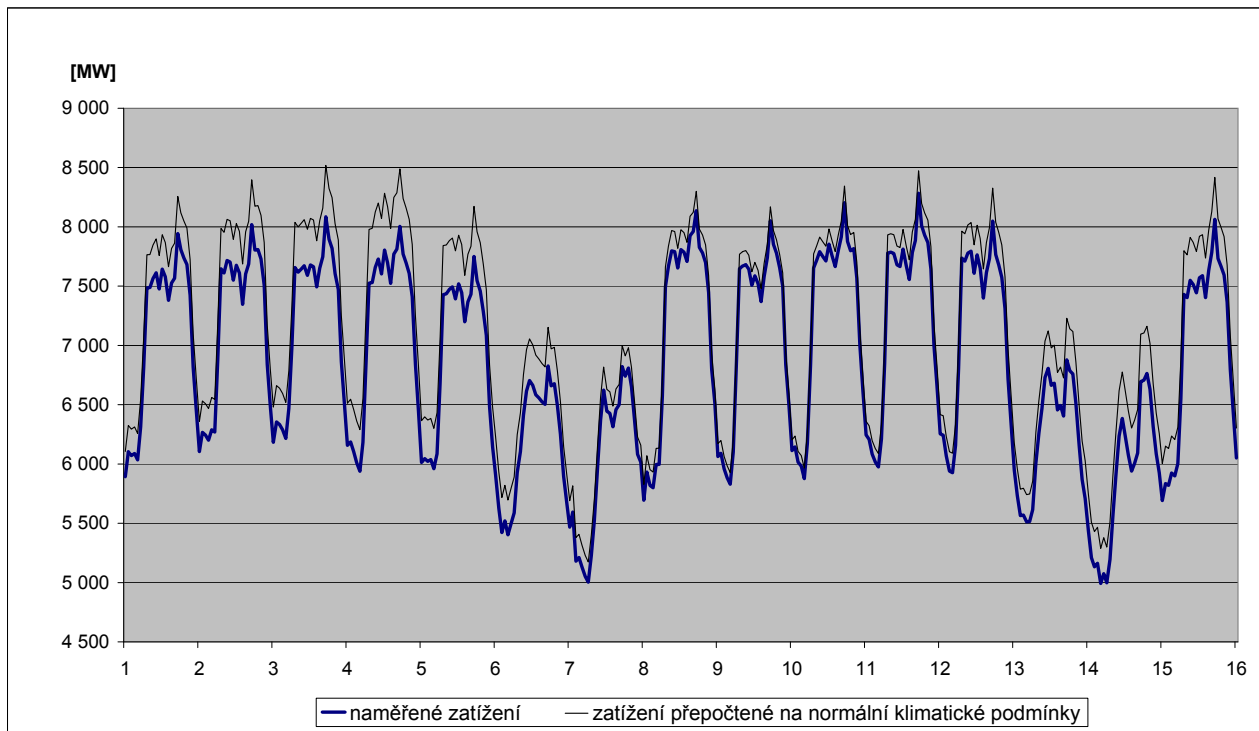
42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 11. 2010)

	XI. 2010								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	AE	Celkem
Zemědělské družstvo Novosedly	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Zemědělské družstvo Telč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,67
Zemědělské družstvo vlastníků Dolní Břežany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZEMSPOL STUDÉNKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,68
Zewatt s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ZILE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Zlínská fotovoltaika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Zlínské cihelny s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
ZP Mikulčice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZPZ Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
ZS Dubovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
ZTC Energy Napajedla s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
ŽDB GROUP a.s.	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
Železářny Velký Šenov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Žlíbek 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Ostatní	2,11	0,00	79,66	0,00	41,02	0,00	2,56	244,07	369,42

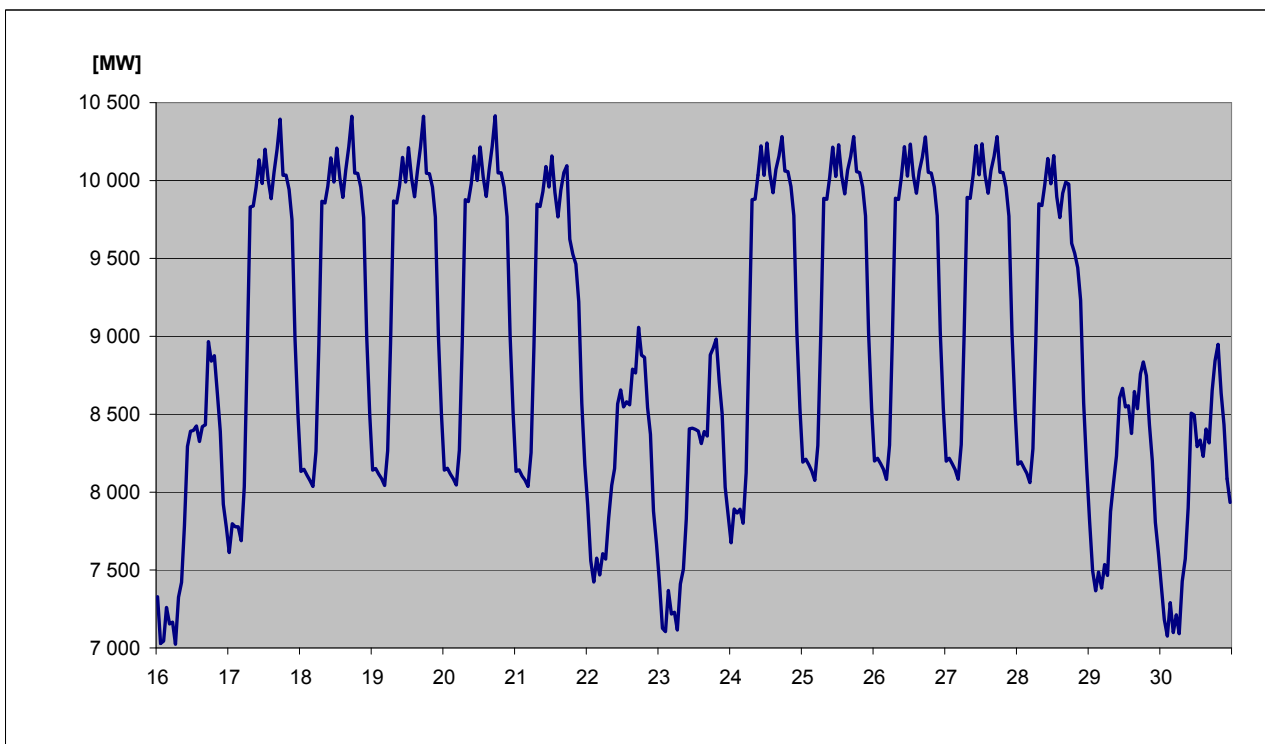
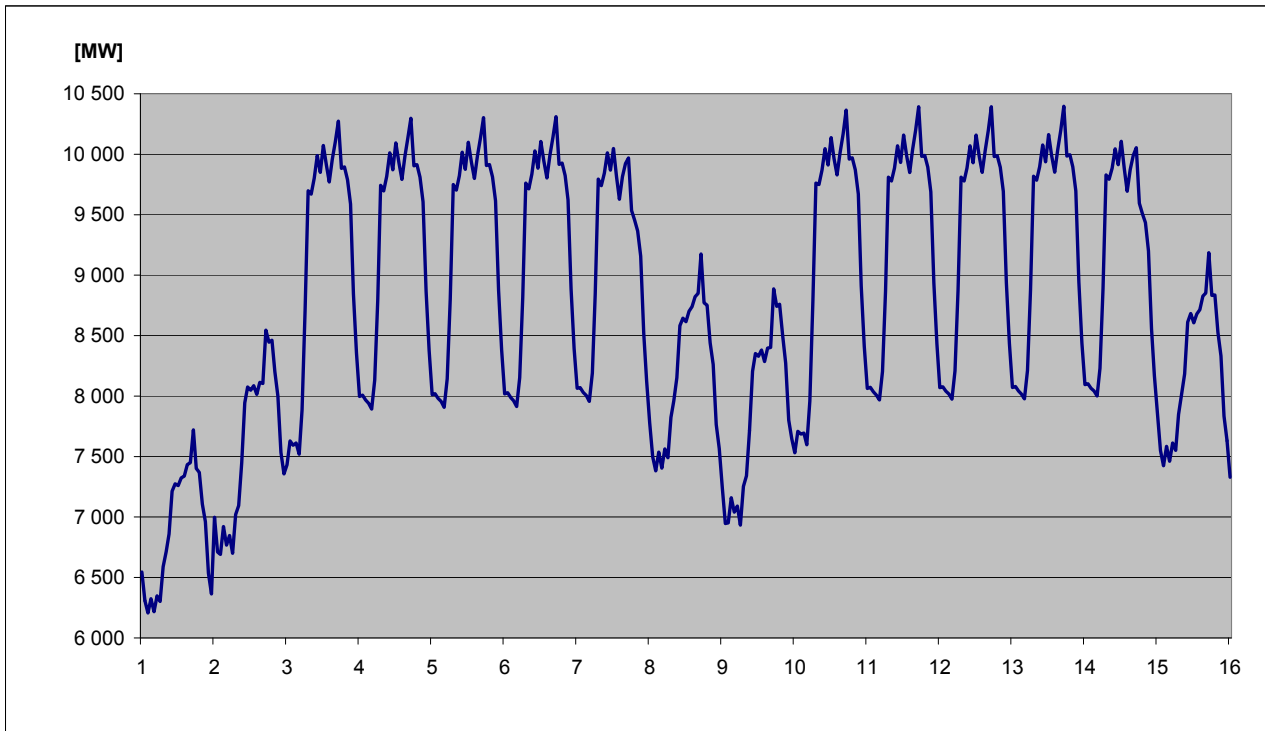


43) Průběh netto zatížení ES ČR v listopadu 2010

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



44) Predikce spotřeby ES ČR na leden 2011



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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl [GWh]	Energetika [GWh]	Doprava [GWh]	Stavebnictví [GWh]	Zemědělství [GWh]	Domácnosti [GWh]	Služby [GWh]	Ostatní [GWh]	Celkem [GWh]
značení	OBLAST / kraj									
CZ01	PRAHA	72,3	42,7	120,1	6,4	0,5	129,1	147,2	50,3	568,6
CZ011	Hlavní město Praha	72,3	42,7	120,1	6,4	0,5	129,1	147,2	50,3	568,6
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	271,0	100,5	24,1	3,0	19,2	230,5	58,8	155,3	862,4
CZ021	Středočeský kraj	271,0	100,5	24,1	3,0	19,2	230,5	58,8	155,3	862,4
CZ03	JIHOZÁPAD	222,6	104,0	23,6	3,7	15,4	182,7	54,0	56,4	662,4
CZ031	Jihočeský kraj	122,2	85,7	12,3	1,7	9,8	114,8	30,7	0,0	377,2
CZ032	Plzeňský kraj	100,4	18,3	11,3	2,0	5,6	67,9	23,3	56,4	285,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	420,6	291,2	18,3	2,3	2,6	122,3	41,3	119,9	1 018,5
CZ041	Karlovarský kraj	150,1	40,0	1,1	0,3	0,7	29,0	13,5	31,1	265,8
CZ042	Ústecký kraj	270,5	251,2	17,2	2,0	1,9	93,3	27,8	88,8	752,7
CZ05	SEVEROVÝCHOD	241,8	83,9	22,9	3,1	11,2	213,2	60,6	169,2	805,9
CZ051	Liberecký kraj	75,6	8,9	1,4	1,1	1,0	67,6	17,3	53,0	225,9
CZ052	Královéhradecký kraj	91,2	20,5	19,2	0,9	5,0	83,1	26,9	64,9	311,7
CZ053	Pardubický kraj	75,0	54,5	2,3	1,1	5,2	62,5	16,4	51,3	268,3
CZ06	JIHOVÝCHOD	296,8	186,8	40,4	10,4	40,4	187,9	81,2	10,7	854,7
CZ061	Kraj Vysočina	119,1	97,5	3,9	0,8	18,0	67,5	15,0	10,7	332,4
CZ062	Jihomoravský kraj	177,7	89,4	36,5	9,6	22,4	120,5	66,2	0,0	522,3
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	185,4	73,1	9,1	2,2	21,9	156,8	52,7	61,1	562,2
CZ071	Olomoucký kraj	104,8	41,0	2,7	1,2	8,9	72,7	32,4	47,9	311,5
CZ072	Zlínský kraj	80,7	32,1	6,4	1,0	13,0	84,0	20,3	13,2	250,7
CZ08	OSTRAVSKO	330,0	147,2	24,8	4,9	3,4	119,1	58,7	114,0	802,1
CZ081	Moravskoslezský kraj	330,0	147,2	24,8	4,9	3,4	119,1	58,7	114,0	802,1
CZ	Česká republika	2 040,5	1 029,4	283,3	36,0	114,6	1 341,6	554,5	736,9	6 136,9

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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství	Domácnosti	Služby	Ostatní	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
CZ01	PRAHA	644,1	410,0	1 202,2	76,5	6,2	1 351,6	1 658,7	529,7	5 879,0
CZ011	Hlavní město Praha	644,1	410,0	1 202,2	76,5	6,2	1 351,6	1 658,7	529,7	5 879,0
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	3 029,9	995,0	241,1	29,7	149,6	2 263,7	611,5	1 559,7	8 880,3
CZ021	Středočeský kraj	3 029,9	995,0	241,1	29,7	149,6	2 263,7	611,5	1 559,7	8 880,3
CZ03	JIHOZÁPAD	2 325,7	1 016,3	242,3	37,1	160,3	1 846,5	565,4	604,5	6 798,1
CZ031	Jihočeský kraj	1 308,3	821,5	125,9	17,8	100,9	1 104,5	314,2	0,0	3 793,2
CZ032	Plzeňský kraj	1 017,4	194,9	116,4	19,4	59,4	742,0	251,2	604,5	3 005,0
CZ04	SEVEROZÁPAD	4 615,1	3 386,7	182,5	22,4	29,8	1 227,3	486,9	1 197,2	11 147,8
CZ041	Karlovarský kraj	1 702,1	441,1	10,4	3,6	7,3	316,4	138,6	334,0	2 953,5
CZ042	Ústecký kraj	2 913,0	2 945,6	172,1	18,8	22,6	910,8	348,2	863,2	8 194,3
CZ05	SEVEROVÝCHOD	2 428,7	804,2	247,3	25,9	118,8	2 134,2	637,7	1 731,7	8 128,4
CZ051	Liberecký kraj	771,4	83,2	13,9	9,6	10,4	664,5	189,2	520,9	2 263,2
CZ052	Královéhradecký kraj	867,4	217,0	211,6	6,1	53,3	838,6	275,2	676,2	3 145,4
CZ053	Pardubický kraj	789,9	503,9	21,9	10,2	55,1	631,0	173,3	534,5	2 719,8
CZ06	JIHOVÝCHOD	2 998,0	2 196,2	414,8	107,0	415,8	1 814,4	832,6	111,4	8 890,1
CZ061	Kraj Vysočina	1 220,2	1 370,8	40,0	8,3	186,2	655,5	153,7	111,1	3 745,8
CZ062	Jihomoravský kraj	1 777,8	825,4	374,7	98,7	229,6	1 158,9	678,9	0,3	5 144,3
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	1 939,9	886,5	69,1	21,2	226,1	1 501,5	562,1	572,8	5 779,4
CZ071	Olomoucký kraj	1 070,6	557,7	25,9	11,8	91,9	694,2	330,0	448,3	3 230,4
CZ072	Zlínský kraj	869,4	328,8	43,2	9,5	134,2	807,3	232,1	124,5	2 549,0
CZ08	OSTRAVSKO	3 700,6	1 644,9	288,7	50,5	34,9	1 134,3	632,3	1 079,0	8 565,2
CZ081	Moravskoslezský kraj	3 700,6	1 644,9	288,7	50,5	34,9	1 134,3	632,3	1 079,0	8 565,2
CZ	Česká republika	21 682,1	11 339,8	2 887,9	370,3	1 141,6	13 273,4	5 987,2	7 386,0	64 068,3

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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
CZ01	PRAHA	17 277,0	0,0	4 158,6	6 685,0	0,0	0,0	262,8	0,0	28 383,4
CZ011	Hlavní město Praha	17 277,0	0,0	4 158,6	6 685,0	0,0	0,0	262,8	0,0	28 383,4
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	808 302,4	0,0	75 249,5	9 724,7	0,0	940,3	4 306,1	0,0	898 523,1
CZ021	Středočeský kraj	808 302,4	0,0	75 249,5	9 724,7	0,0	940,3	4 306,1	0,0	898 523,1
CZ03	JIHOZÁPAD	142 257,4	0,0	21 096,4	15 662,4	1 462 612,0	1,8	6 858,7	0,0	1 648 488,6
CZ031	Jihočeský kraj	54 429,9	0,0	13 768,3	8 042,2	1 462 612,0	1,6	3 834,4	0,0	1 542 688,4
CZ032	Plzeňský kraj	87 827,4	0,0	7 328,1	7 620,2	0,0	0,2	3 024,2	0,0	105 800,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	2 151 533,3	182 392,0	27 674,8	10 698,8	0,0	20 629,9	1 722,6	0,0	2 394 651,4
CZ041	Karlovarský kraj	257 243,9	182 392,0	3 724,7	2 393,7	0,0	4 410,9	239,2	0,0	450 404,5
CZ042	Ústecký kraj	1 894 289,4	0,0	23 950,0	8 305,1	0,0	16 219,0	1 483,4	0,0	1 944 246,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	575 801,8	0,0	29 413,8	17 913,0	0,0	2 802,6	3 055,5	0,0	628 986,6
CZ051	Liberecký kraj	3 137,0	0,0	9 706,7	3 506,5	0,0	450,8	454,8	0,0	17 255,8
CZ052	Královéhradecký kraj	70 513,8	0,0	13 017,3	6 673,9	0,0	5,4	1 294,3	0,0	91 504,6
CZ053	Pardubický kraj	502 151,0	0,0	6 689,8	7 732,6	0,0	2 346,4	1 306,4	0,0	520 226,2
CZ06	JIHOVÝCHOD	55 496,2	28 882,9	30 708,6	18 588,0	750 159,0	3 185,1	9 816,3	0,0	896 836,1
CZ061	Kraj Vysočina	3 259,0	0,0	23 684,3	10 121,9	750 159,0	2 096,4	1 603,6	0,0	790 924,1
CZ062	Jihomoravský kraj	52 237,2	28 882,9	7 024,3	8 466,1	0,0	1 088,7	8 212,7	0,0	105 912,0
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	82 090,9	0,0	27 975,3	10 857,4	0,0	7 954,3	4 065,6	0,0	132 943,4
CZ071	Olomoucký kraj	44 143,7	0,0	25 931,5	4 289,5	0,0	7 907,7	1 675,9	0,0	83 948,3
CZ072	Zlínský kraj	37 947,2	0,0	2 043,8	6 567,9	0,0	46,6	2 389,7	0,0	48 995,1
CZ08	OSTRAVSKO	585 332,1	0,0	6 195,4	24 893,8	0,0	992,7	920,3	0,0	618 334,3
CZ081	Moravskoslezský kraj	585 332,1	0,0	6 195,4	24 893,8	0,0	992,7	920,3	0,0	618 334,3
CZ	Česká republika	4 418 091,1	211 274,9	222 472,4	115 023,1	2 212 771,0	36 506,6	31 007,7	0,0	7 247 146,8

Vysvětlivky:

PE	pamí 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	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
CZ01	PRAHA	149,2	0,0	46,7	68,1	0,0	0,0	2,8	0,0	266,7
CZ011	Hlavní město Praha	149,2	0,0	46,7	68,1	0,0	0,0	2,8	0,0	266,7
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	7 131,0	0,0	1 334,4	81,6	0,0	7,2	72,3	0,0	8 626,5
CZ021	Středočeský kraj	7 131,0	0,0	1 334,4	81,6	0,0	7,2	72,3	0,0	8 626,5
CZ03	JIHOZÁPAD	1 369,7	0,0	341,2	161,0	12 334,7	0,0	134,7	0,0	14 341,4
CZ031	Jihočeský kraj	500,5	0,0	266,6	77,6	12 334,7	0,0	68,8	0,0	13 248,2
CZ032	Plzeňský kraj	869,2	0,0	74,7	83,4	0,0	0,0	66,0	0,0	1 093,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	24 077,2	1 939,4	261,5	91,2	0,0	176,4	38,8	0,0	26 584,5
CZ041	Karlovarský kraj	2 863,5	1 938,6	29,6	22,6	0,0	26,1	5,2	0,0	4 885,6
CZ042	Ústecký kraj	21 213,7	0,8	231,9	68,6	0,0	150,2	33,7	0,0	21 698,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	5 547,1	0,0	265,5	178,3	0,0	19,3	61,9	0,0	6 072,1
CZ051	Liberecký kraj	33,7	0,0	77,3	33,8	0,0	3,4	9,5	0,0	157,6
CZ052	Královéhradecký kraj	590,7	0,0	107,8	71,3	0,0	0,0	26,2	0,0	795,9
CZ053	Pardubický kraj	4 922,7	0,0	80,5	73,2	0,0	15,9	26,2	0,0	5 118,5
CZ06	JIHOVÝCHOD	561,7	162,7	428,0	174,7	13 105,4	30,3	194,4	0,0	14 657,2
CZ061	Kraj Vysočina	23,4	0,0	326,1	97,5	13 105,4	18,4	29,4	0,0	13 600,2
CZ062	Jihomoravský kraj	538,2	162,7	101,9	77,2	0,0	11,9	165,0	0,0	1 057,0
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	773,0	0,0	364,6	95,7	0,0	61,2	79,1	0,0	1 373,6
CZ071	Olomoucký kraj	397,9	0,0	339,5	38,4	0,0	60,9	35,1	0,0	871,7
CZ072	Zlínský kraj	375,2	0,0	25,1	57,4	0,0	0,3	44,0	0,0	501,9
CZ08	OSTRAVSKO	5 790,1	0,0	69,7	280,1	0,0	8,2	13,3	0,0	6 161,4
CZ081	Moravskoslezský kraj	5 790,1	0,0	69,7	280,1	0,0	8,2	13,3	0,0	6 161,4
CZ	Česká republika	45 399,1	2 102,1	3 111,6	1 130,7	25 440,1	302,4	597,4	0,0	78 083,4

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	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
CZ01	PRAHA	147,9	0,0	12,4	17,1	0,0	0,0	9,6	0,0	187,0
CZ011	Hlavní město Praha	147,9	0,0	12,4	17,1	0,0	0,0	9,6	0,0	187,0
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	1 687,2	0,0	676,8	142,9	0,0	6,1	201,2	0,0	2 714,2
CZ021	Středočeský kraj	1 687,2	0,0	676,8	142,9	0,0	6,1	201,2	0,0	2 714,2
CZ03	JIHOZÁPAD	454,3	0,0	173,4	38,3	2 000,0	0,0	316,1	0,0	2 982,1
CZ031	Jihočeský kraj	210,9	0,0	153,7	18,9	2 000,0	0,0	167,0	0,0	2 550,7
CZ032	Plzeňský kraj	243,4	0,0	19,7	19,3	0,0	0,0	149,1	0,0	431,5
CZ04	SEVEROZÁPAD	4 935,2	470,0	65,6	44,4	0,0	118,9	124,2	0,0	5 758,4
CZ041	Karlovarský kraj	526,9	400,0	7,6	9,8	0,0	32,1	12,0	0,0	988,4
CZ042	Ústecký kraj	4 408,3	70,0	58,0	34,6	0,0	86,8	112,2	0,0	4 769,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	1 456,5	0,0	80,3	51,3	0,0	25,3	154,8	0,0	1 768,2
CZ051	Liberecký kraj	7,5	0,0	24,0	11,3	0,0	4,3	34,2	0,0	81,3
CZ052	Královéhradecký kraj	192,8	0,0	28,0	17,1	0,0	1,6	69,0	0,0	308,5
CZ053	Pardubický kraj	1 256,2	0,0	28,4	22,9	0,0	19,3	51,6	0,0	1 378,5
CZ06	JIHOVÝCHOD	258,4	118,0	501,1	49,8	1 830,0	20,1	361,0	0,0	3 138,4
CZ061	Kraj Vysočina	15,7	0,0	468,2	26,7	1 830,0	11,8	56,2	0,0	2 408,7
CZ062	Jihomoravský kraj	242,7	118,0	32,9	23,1	0,0	8,3	304,8	0,0	729,7
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	243,1	2,7	669,9	30,2	0,0	37,6	171,8	0,0	1 155,5
CZ071	Olomoucký kraj	106,0	2,7	662,5	14,3	0,0	37,4	79,4	0,0	902,2
CZ072	Zlínský kraj	137,1	0,0	7,5	15,9	0,0	0,3	92,5	0,0	253,3
CZ08	OSTRAVSKO	1 586,0	0,0	16,5	52,5	0,0	4,0	44,6	0,0	1 703,6
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 586,0	0,0	16,5	52,5	0,0	4,0	44,6	0,0	1 703,6
CZ	Česká republika	10 768,7	590,7	2 196,1	426,4	3 830,0	212,0	1 383,4	0,0	19 407,3

Vysvětlivky:

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

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	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
CZ01	PRAHA	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	5,5	0,0	7,2
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	5,5	0,0	7,2
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,4	0,0	6,7	3,2	0,0	0,1	36,7	0,0	47,1
CZ021	Středočeský kraj	0,4	0,0	6,7	3,2	0,0	0,1	36,7	0,0	47,1
CZ03	JIHOZÁPAD	1,1	0,0	14,9	9,5	0,0	0,0	53,5	0,0	79,1
CZ031	Jihočeský kraj	0,6	0,0	8,1	6,0	0,0	0,0	24,2	0,0	39,0
CZ032	Plzeňský kraj	0,5	0,0	6,9	3,5	0,0	0,0	29,4	0,0	40,2
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,1	0,0	9,8	4,2	0,0	0,9	16,8	0,0	31,8
CZ041	Karlovarský kraj	0,1	0,0	5,2	1,3	0,0	0,9	4,2	0,0	11,7
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	4,6	2,9	0,0	0,0	12,6	0,0	20,1
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,1	0,0	25,2	6,8	0,0	0,4	33,8	0,0	66,4
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	8,1	2,5	0,0	0,0	5,6	0,0	16,2
CZ052	Královéhradecký kraj	0,1	0,0	12,0	2,3	0,0	0,0	16,7	0,0	31,1
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	5,2	2,0	0,0	0,4	11,5	0,0	19,0
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,0	0,0	8,8	8,2	0,0	0,0	50,8	0,0	67,8
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	5,3	4,1	0,0	0,0	19,6	0,0	29,0
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	3,5	4,1	0,0	0,0	31,2	0,0	38,8
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,3	0,0	9,1	4,9	0,0	1,1	30,3	0,0	45,6
CZ071	Olomoucký kraj	0,3	0,0	8,7	2,4	0,0	0,8	18,0	0,0	30,1
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	2,4	0,0	0,3	12,3	0,0	15,5
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	4,6	3,2	0,0	0,0	16,7	0,0	24,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	4,6	3,2	0,0	0,0	16,7	0,0	24,5
CZ	Česká republika	2,1	0,0	79,7	41,0	0,0	2,6	244,1	0,0	369,5

Vysvětlivky:

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

50) Čára trvání zatížení brutto

