

Energetický regulační úřad

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

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



Měsíční zpráva o provozu ES ČR

prosinec 2011

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. Oldřich Drábek, ERÚ - sekce regulace
 telefon: 255 715 553
 fax: 255 715 568
 e-mail: oldrich.drabek@eru.cz

Základní předpoklady a dohody o způsobu zpracování:

- všechny časové údaje, které jsou použité v tomto materiálu, jsou v platném čase
- pro konstrukci diagramů za ES ČR jsou použity okamžité hodnoty
- pro konstrukci diagramů za REAS jsou použity hodinové průměry
- diagramy REAS obsahují následující komponenty:

- nákup REAS od ČEZ, a.s.
- mezikrajové a mezinárodní přenosy po sítích 110 kV
- suma nákupu z elektráren a tepláren
- suma nákupu ze "závodních" elektráren
- suma výroby vlastních zdrojů REAS
- mezikrajové přenosy po vn linkách

- diagramy REAS neobsahují následující komponenty:

- čerpání v PVE
- účelová spotřeba "závodních" elektráren
- vlastní spotřeba na výrobu elektřiny
- ztráty v přenosové soustavě

- teplotní normál (normální teplota) ČR pro daný den v roce se pro účely ERÚ ČR definuje jako aritmetický průměr průměrných denních teplot ČR v příslušném dni v roce za celou disponibilní časovou řadu od roku 1961; pro tyto účely je vytipováno sedm sledovaných stanic na území ČR (Cheb, Praha, České Budějovice, Liberec, Hradec Králové, Brno, Ostrava)

- "spotřeba" = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]. Oproti této položce existuje položka "spotřeba elektřiny" - v tomto případě se jedná o práci [MWh]

- výpis nejdůležitějších provozních událostí v ES ČR a v zásobovacích oblastech REAS bude mít stejnou formu (bude obsahovat datum, od kdy do kdy událost trvala a popis příčiny této události - včetně omezení dodávky elektřiny atd.)

- použité zkratky:

- AOE ostatní alternativní elektrárna
- GOE geotermální elektrárna
- JE jaderná elektrárna
- PE parní elektrárna
- PPE paroplynová elektrárna
- PSE plynová a spalovací elektrárna
- PVE přečerpávací vodní elektrárna
- SLE solární elektrárna
- VE vodní elektrárna
- VTE větrná elektrárna
- ZE závodní elektrárna
- REAS .. regionální distribuční společnost na území ČR (PRE, STE, JČE, ZČE, SČE, VČE, JME, SME)
- nn nízké napětí
- vn vysoké napětí
- vvn velmi vysoké napětí
- MO maloodběratel elektrické energ.
- VO velkoodběratel elektrické energ.
- PS přenosová soustava ČR
- ES ČR .. elektrizační soustava České republiky
- út úterý
- pá pátek

- Hodnoty v kapitolách vývoje normalizované spotřeby ES ČR a RPDS jsou vytvářeny normalizací jednotlivých složek spotřeby v distribučních soustavách. Tyto normalizované spotřeby jsou následně sečteny pro celou republiku. Normalizuje se na průměrnou teplotu v jednotlivých regionech a na měsíce s průměrným zastoupením volných dní. Normalizace je pouze orientační, protože vychází z agregovaných měsíčních hodnot, z nichž část MO je odhadnuta. Republikové hodnoty se proto mohou lišit od normalizované měsíční spotřeby, kterou bychom dostali normalizací okamžitého hodinového zatížení, poskytovaného ČEPS.

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

1) Výsledky provozu v ES ČR za prosinec 2011

Ve sledovaném období (1. až 31. 12. 2011) 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 prosinci 2011 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,010 Hz**.

2) Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR

Měsíční maximum spotřeby ES ČR bylo naměřeno ve středu **7. 12. 2011 v 16:00** hodin platného času při kmitočtu 50,03 Hz ve výši **10 380 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 367 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximu spotřeby ES ČR

[%]	12/10	12/11	11/10
PRE Distribuce	10,1	10,2	100,9
ČEZ Distribuce - střed	11,8	11,0	93,9
E.ON Distribuce	20,5	20,5	100,1
ČEZ Distribuce - západ	6,7	6,4	95,5
ČEZ Distribuce - sever	10,2	10,5	103,0
ČEZ Distribuce - východ	10,1	10,1	100,2
ČEZ Distribuce - Morava	15,2	15,2	100,0
zbytek ^{*)}	15,6	16,1	103,7
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	12/10	12/11	11/10
	[MW]	[MW]	[%]
PE	7 047,8	6 987,2	99,1
PPE+PSE	521,4	574,6	110,2
JE	3 468,0	3 496,0	100,8
VE	676,8	217,3	32,1
saldo zahr.	-682,0	-895,0	131,2
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	11 032,0	10 380,0	94,1

^{**)} brutto

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

Měsíční minimum spotřeby ES ČR bylo naměřeno v neděli **25. 12. 2011 v 4:00** hodin platného času při kmitočtu 49,98 Hz ve výši **5 491 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **5 496 MW**.

Podíl REAS na naměřeném minimu spotřeby ES ČR

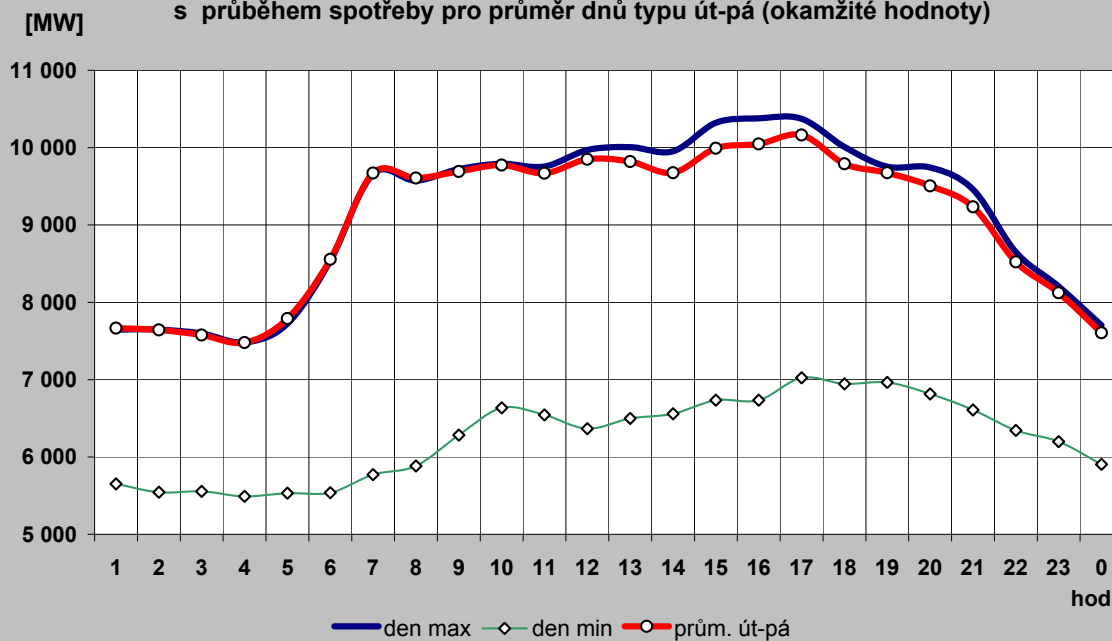
[%]	12/10	12/11	11/10
PRE Distribuce	9,1	9,8	107,8
ČEZ Distribuce - střed	13,2	11,5	86,6
E.ON Distribuce	18,9	18,1	95,5
ČEZ Distribuce - západ	6,2	6,0	97,4
ČEZ Distribuce - sever	10,9	10,8	99,3
ČEZ Distribuce - východ	9,7	9,8	101,4
ČEZ Distribuce - Morava	13,2	13,2	100,2
zbytek ^{*)}	18,8	20,8	110,5
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

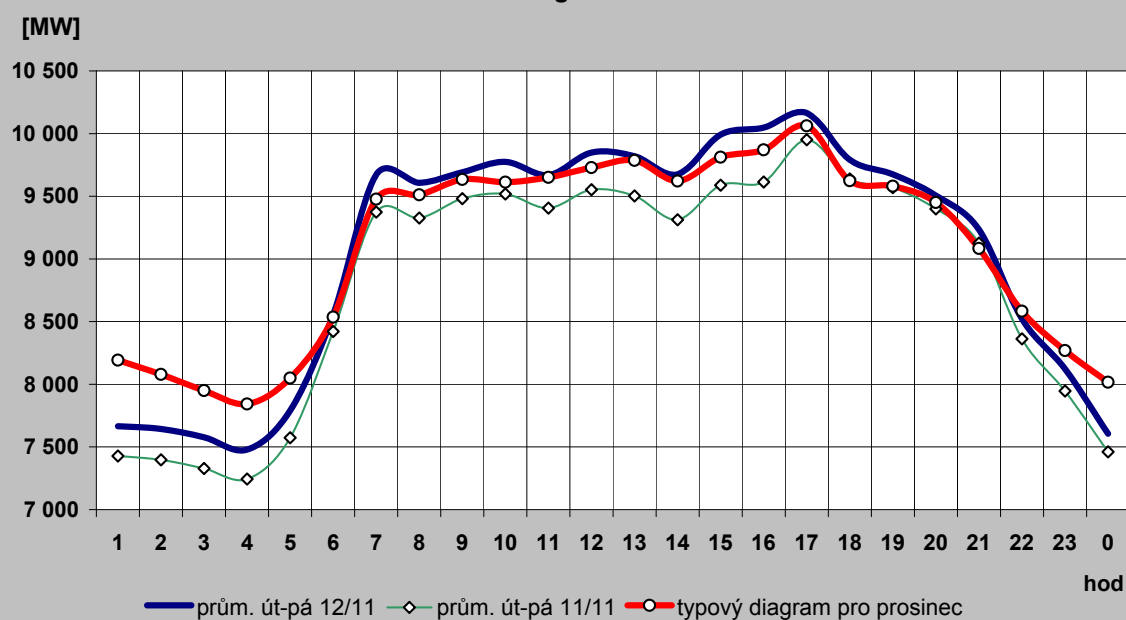
	12/10	12/11	11/10
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4 026,6	4 702,5	116,8
PPE+PSE	456,3	424,9	93,1
JE	3 460,0	4 004,0	115,7
VE	165,2	110,6	67,0
saldo zahr.	-1 563,0	-3 446,0	220,5
čerpání PVE	-576,0	-305,0	53,0
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. ^{**)}	5 969,0	5 491,0	92,0

^{**)} brutto

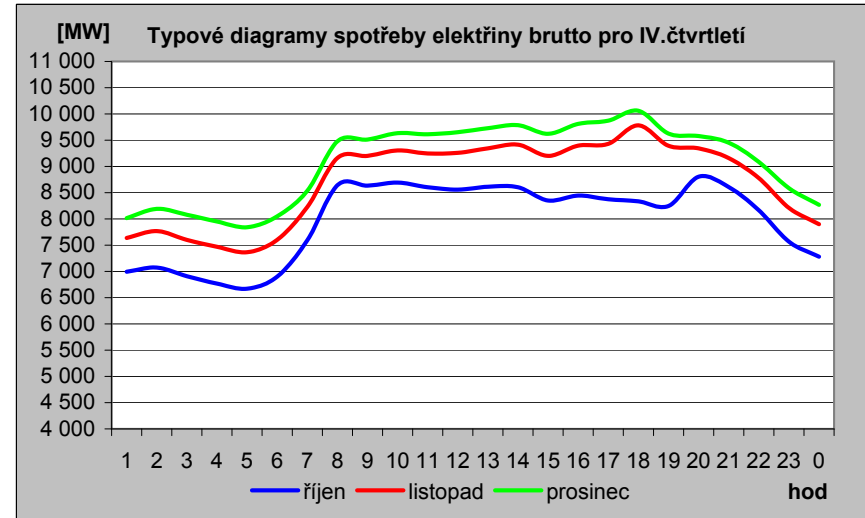
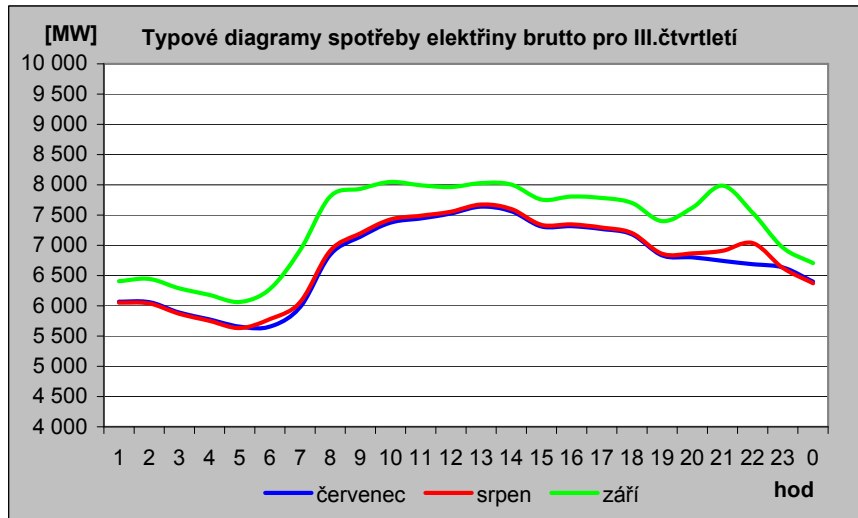
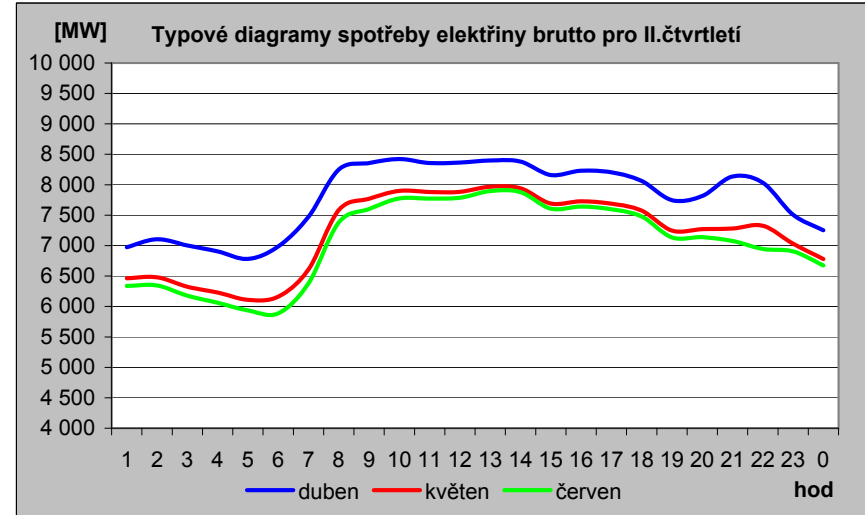
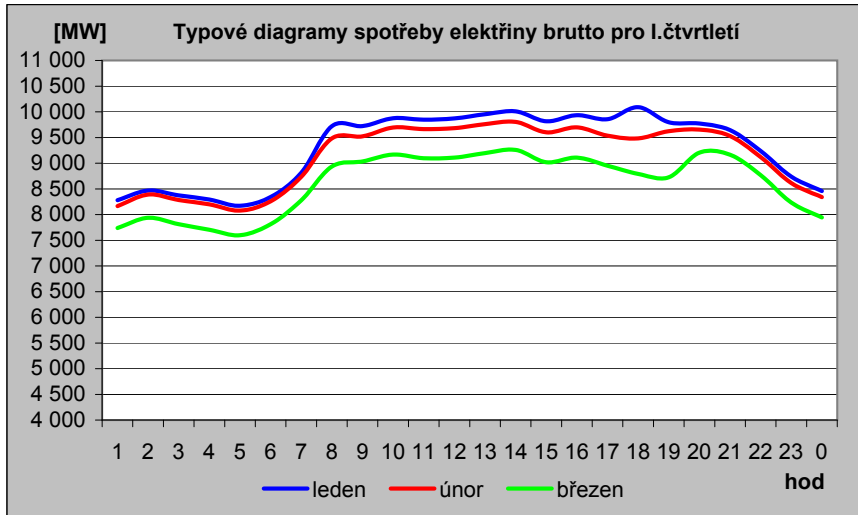
Průběh spotřeby ve dni měsíčního max a min spotřeby ES ČR a jeho porovnání s průběhem spotřeby pro průměr dnů typu út-pá (okamžité hodnoty)



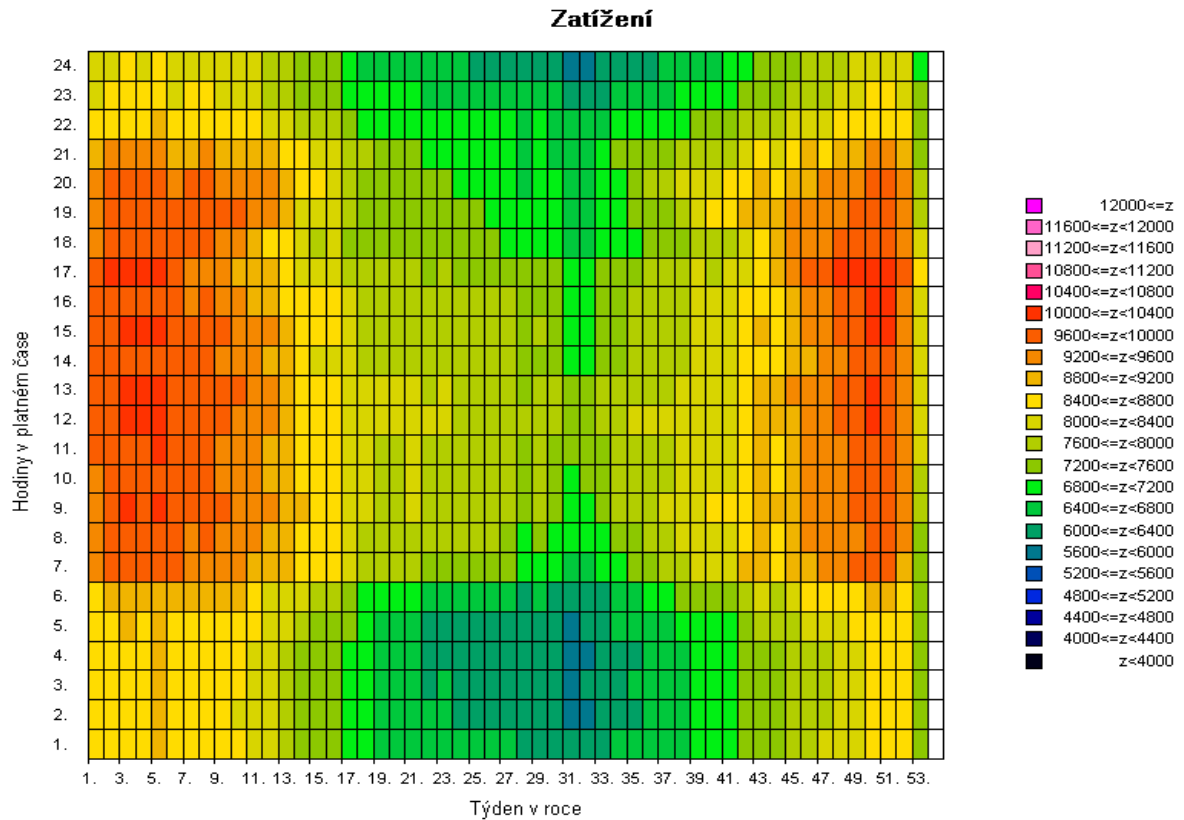
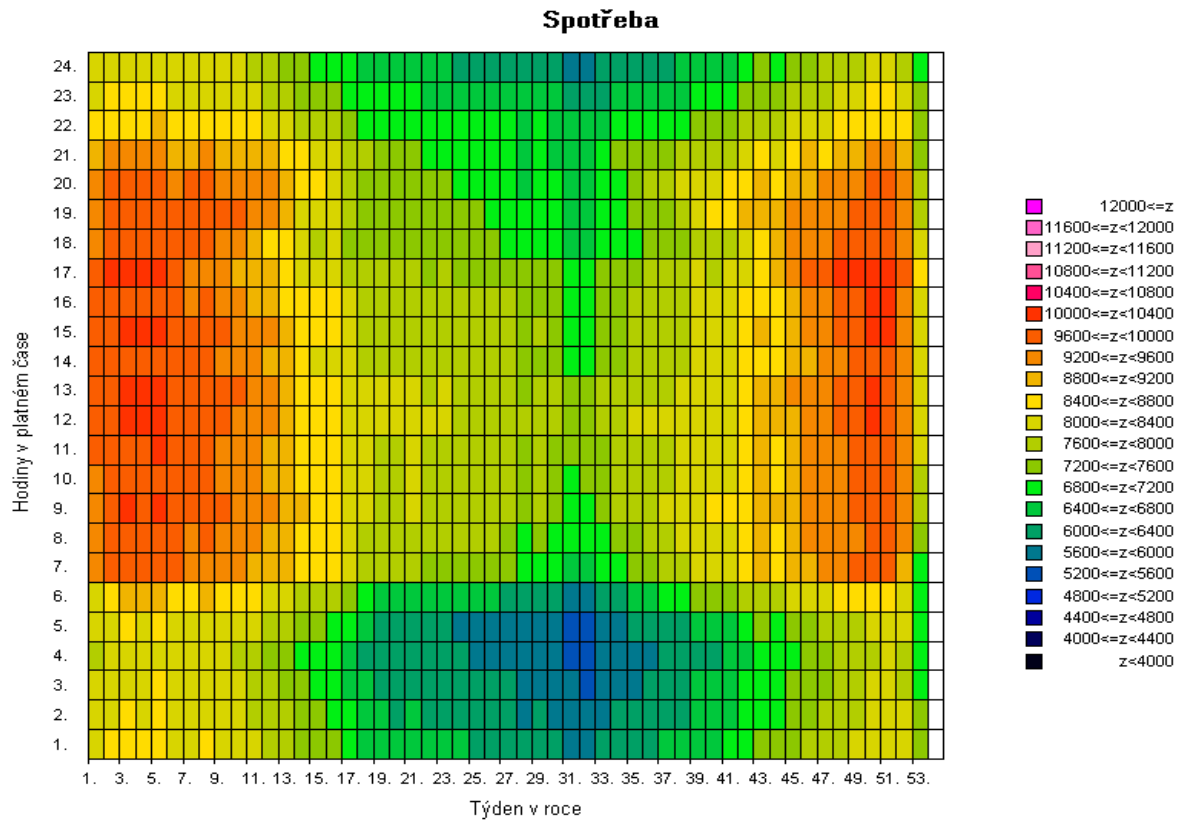
Průběh spotřeby pro průměr dnů typu út-pá a jeho porovnání s typovým diagramem



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

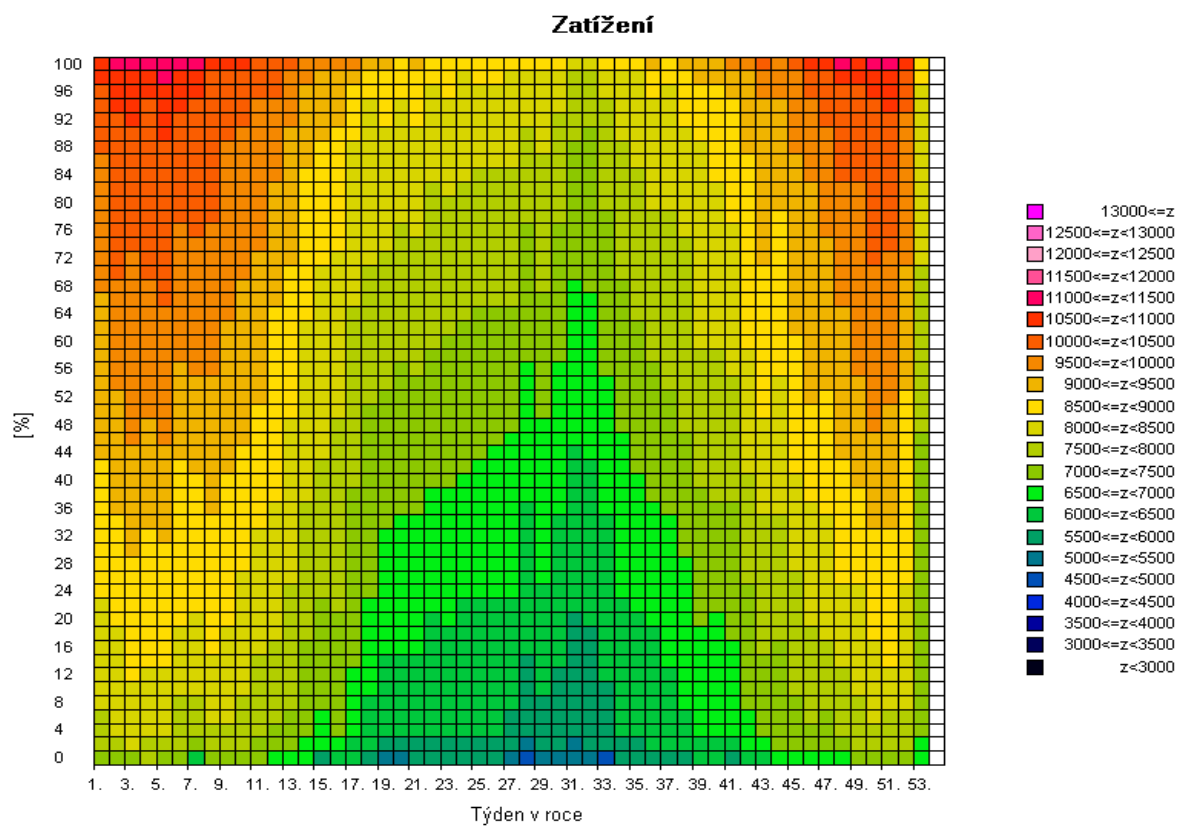
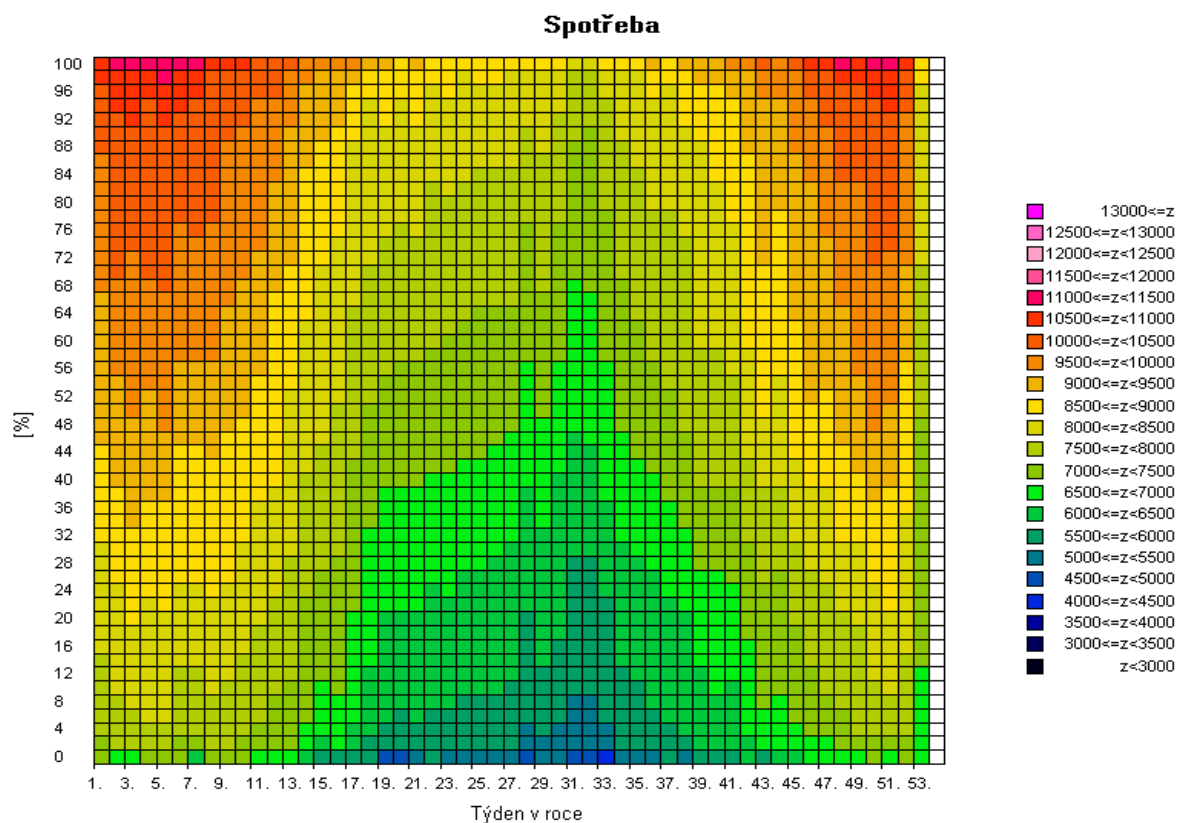


2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



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

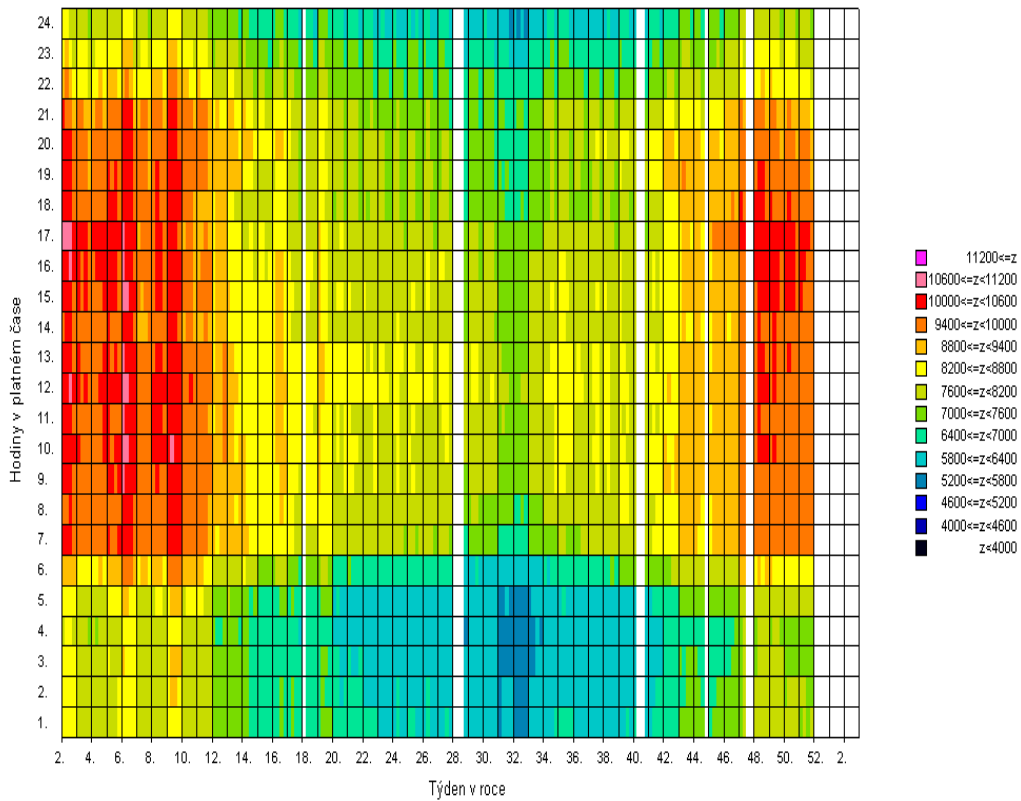
2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



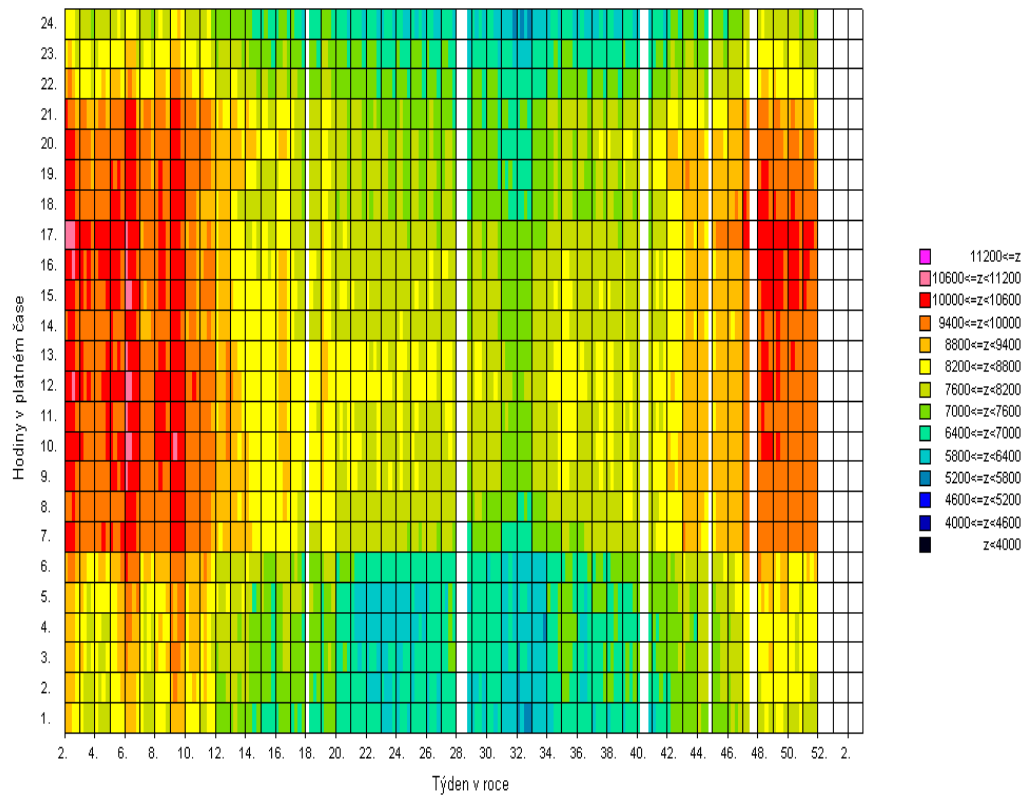
Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

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

Spotřeba



Zatížení



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

3) Bilance elektřiny ES ČR za prosinec 2011 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2011	2010	11/10
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	8 117,6	7 844,7	1,035
2	z toho: PE		4 597,2	4 581,1	1,004
3	PPE+PSE		400,7	367,2	1,091
4	VE		249,5	290,2	0,860
5	JE		2 770,1	2 558,2	1,083
6	VTE		62,3	33,2	1,875
7	SLE		37,9	14,7	2,577
8	GOE		0,0	0,0	
9					
10	výroba el. na KVET		1 025,9	1 058,4	0,969
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	593,6	569,6	1,042
12	z toho: PE		426,3	418,0	1,020
13	PPE+PSE		13,2	11,4	1,166
14	VE		1,3	1,5	0,851
15	JE		151,7	138,3	1,097
16	VTE		0,1	0,2	0,809
17	SLE		1,0	0,3	3,010
18	GOE		0,0	0,0	
19					
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		81,5	76,0	1,073
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 524,0	7 275,1	1,034
22	z toho: PE		4 170,9	4 163,1	1,002
23	PPE+PSE		387,5	355,9	1,089
24	VE		248,2	288,7	0,860
25	z toho PVE		75,9	66,4	1,144
26	JE		2 618,4	2 419,9	1,082
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		99,1	47,4	2,089
28	výroba elektřiny netto na KVET		944,4	982,4	0,961
29	dovoz elektřiny celkem		1 583,6	630,9	2,510
30	vývoz elektřiny celkem		3 285,8	1 565,0	2,100
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 702,2	-934,1	1,822
32	spotřeba na přečerpání v PVE		104,2	89,5	1,164
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 717,6	6 251,5	0,915
34	ztráty v sítích		447,4	470,3	0,951
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 270,1	5 781,2	0,912
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		276,2	263,7	1,047
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 770,3	2 922,5	0,948
38	z toho: z úrovně vvn		559,3	547,2	1,022
39	z úrovně vn		1 834,9	1 943,6	0,944
40	účelová spotřeba		376,1	431,7	0,871
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 327,8	2 684,4	0,867
42	z toho: podnikatelé		822,1	931,7	0,882
43	domácnosti		1 505,7	1 752,8	0,859
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 270,1	5 781,2	0,912
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 415,3	6 910,6	0,928

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

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

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

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

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

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

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

3b) Výroba elektřiny za prosinec 2011 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2011	2010	11/10
1	výroba elektřiny brutto celkem	8 117,6	7 844,7	1,035
2	z toho: PE	4 597,2	4 581,1	1,004
3	spalováním ČU	498,3	608,1	0,819
4	spalováním HU	3 776,8	3 671,0	1,029
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	50,7	23,6	2,145
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	63,9	58,7	1,088
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	58,0	53,0	1,095
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	13,0	15,6	0,831
9	spalováním ZP	52,4	61,2	0,856
10	spalováním bioplynu	0,1	0,2	0,643
11	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,855
12	spalováním ostatních plynů	70,2	70,2	1,000
13	spalováním ostatních pevných paliv	11,1	16,1	0,685
14	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,230
15	bez specifikace paliva	2,6	3,1	0,860
16	PPE + PSE	400,7	367,2	1,091
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,4	0,9	0,387
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,4	1,0	0,378
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	1,3	0,004
23	spalováním ZP	86,9	90,9	0,956
24	spalováním bioplynu	81,7	46,2	1,766
25	spalováním skládkového plynu	8,6	7,4	1,165
26	spalováním ostatních plynů	211,9	212,5	0,997
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,2	0,000
29	bez specifikace paliva	10,9	6,7	1,626
30	výroba elektřiny na KVET	1 025,9	1 058,4	0,969
31	VE	249,5	290,2	0,860
32	JE	2 770,1	2 558,2	1,083
33	VTE	62,3	33,2	1,875
34	SLE	37,9	14,7	2,577
35	GOE	0,0	0,0	
36				
37	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	593,6	569,6	1,042
38	z toho: PE	426,3	418,0	1,020
39	spalováním ČU	37,7	54,8	0,687
40	spalováním HU	368,7	344,4	1,071
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,9	1,2	1,579
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	2,9	2,0	1,452
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	4,6	3,6	1,295
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,7	0,9	0,718
45	spalováním ZP	3,3	4,4	0,742
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	0,643
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	3,5	3,5	1,004
49	spalováním ostatních pevných paliv	2,9	3,0	0,958
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	1,008
51	bez specifikace paliva	0,1	0,2	0,935
52	PPE + PSE	13,2	11,4	1,166
53	spalováním ČU	0,0	0,0	
54	spalováním HU	0,0	0,0	
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,0	0,1	0,325
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,1	0,352
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,1	0,000
59	spalováním ZP	1,8	2,0	0,889
60	spalováním bioplynu	5,4	3,4	1,620
61	spalováním skládkového plynu	0,7	0,5	1,230
62	spalováním ostatních plynů	4,9	4,8	1,034
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	0,4	0,5	0,827
66	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET	81,5	76,0	1,073
67	VE	1,3	1,5	0,851
68	JE	151,7	138,3	1,097
69	VTE	0,1	0,2	0,809
70	SLE	1,0	0,3	3,010
71	GOE	0,0	0,0	
72				
73	Výroba elektřiny netto celkem	7 524,0	7 275,1	1,034
74	z toho: PE	4 170,9	4 163,1	1,002
75	spalováním ČU	460,6	553,3	0,832
76	spalováním HU	3 408,1	3 326,7	1,024
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	48,7	22,4	2,176
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	61,0	56,7	1,075
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	53,4	49,4	1,081
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	12,3	14,7	0,838
81	spalováním ZP	49,2	56,8	0,865
82	spalováním bioplynu	0,1	0,1	0,643
83	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,855
84	spalováním ostatních plynů	66,7	66,7	0,999
85	spalováním ostatních pevných paliv	8,2	13,1	0,623
86	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,259
87	bez specifikace paliva	2,5	2,9	0,856
88	PPE + PSE	387,5	355,9	1,089
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,3	0,9	0,392
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,4	0,9	0,379
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	1,2	0,004
95	spalováním ZP	85,1	88,9	0,957
96	spalováním bioplynu	76,2	42,9	1,777
97	spalováním skládkového plynu	8,0	6,9	1,160
98	spalováním ostatních plynů	207,0	207,8	0,996
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,2	0,000
101	bez specifikace paliva	10,4	6,2	1,694
102	výroba elektřiny netto na KVET	944,4	982,4	0,961
103	VE	248,2	288,7	0,860
104	z toho PVE	75,9	66,4	1,144
105	JE	2 618,4	2 419,9	1,082
106	ostatní (VTE, SLE, GOE)	99,1	47,4	2,089

4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až prosinec 2011 [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)	8 377,7	7 568,9	7 870,8	6 915,1	7 099,6	6 478,5	6 183,2	6 640,5	6 573,2	7 768,7	7 966,7	8 117,6	87 560,6
2	z toho: PE		4 713,2	4 293,3	4 442,1	3 581,3	3 938,0	3 634,6	3 654,6	3 736,7	4 036,6	4 642,7	4 702,7	4 597,2	49 973,0
3	PPE+PSE		361,0	330,5	371,8	313,1	327,5	306,7	202,9	326,1	323,8	334,6	356,6	400,7	3 955,1
4	VE		334,7	284,5	284,4	261,6	198,4	159,4	210,7	217,9	186,7	235,1	212,1	249,5	2 835,0
5	JE		2 899,8	2 527,0	2 529,0	2 483,5	2 313,6	2 086,7	1 848,7	2 082,6	1 782,9	2 368,8	2 590,0	2 770,1	28 282,6
6	VTE		30,4	30,2	34,0	37,4	23,8	29,5	37,2	21,0	21,6	39,1	30,4	62,3	396,8
7	SLE		38,7	103,5	209,5	238,2	298,3	261,6	229,2	256,2	221,6	148,4	74,9	37,9	2 118,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9															
10	výroba elektřiny KVET		1 120,9	1 016,4	921,3	580,0	469,0	359,4	311,1	341,1	370,0	689,1	939,7	1 025,9	8 143,8
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	601,1	539,2	566,5	499,9	538,1	503,0	496,3	516,2	519,5	572,3	587,5	593,6	6 533,1
12	z toho: PE		430,3	391,3	417,9	354,8	390,5	367,3	371,3	380,9	396,7	431,6	430,4	426,3	4 789,3
13	PPE+PSE		11,5	10,3	11,6	11,4	12,0	11,4	9,6	12,6	12,1	12,6	12,5	13,2	140,9
14	VE		1,5	1,4	1,3	1,1	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3	13,4
15	JE		157,1	135,3	134,4	131,1	133,0	121,9	112,9	120,0	108,7	126,1	142,5	151,7	1 574,6
16	VTE		0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,6
17	SLE		0,6	0,7	1,2	1,3	1,6	1,4	1,3	1,5	1,0	0,9	0,8	1,0	13,2
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19															
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		87,4	79,4	77,7	51,9	46,0	40,9	32,0	29,3	34,1	58,8	74,7	81,5	693,8
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 776,7	7 029,7	7 304,3	6 415,2	6 561,5	5 975,5	5 687,0	6 124,4	6 053,7	7 196,4	7 379,2	7 524,0	81 027,5
22	z toho: PE		4 282,8	3 902,0	4 024,2	3 226,5	3 547,5	3 267,3	3 283,3	3 355,8	3 639,9	4 211,1	4 272,3	4 170,9	45 183,7
23	PPE+PSE		349,5	320,2	360,2	301,7	315,4	295,3	193,2	313,5	311,7	322,0	344,1	387,5	3 814,2
24	VE		333,2	283,1	283,1	260,4	197,6	158,5	209,7	216,9	185,7	234,1	211,1	248,2	2 821,6
25	z toho PVE		56,9	54,0	60,8	51,4	26,6	32,8	62,6	60,6	66,0	66,3	83,4	75,9	697,2
26	JE		2 742,7	2 391,7	2 394,6	2 352,4	2 180,6	1 964,8	1 735,8	1 962,6	1 674,2	2 242,8	2 447,4	2 618,4	26 708,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		68,4	132,7	242,2	274,1	320,4	289,5	265,0	275,6	242,2	186,5	104,3	99,1	2 500,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 033,5	936,9	843,6	528,1	423,0	318,4	279,1	311,8	336,0	630,3	865,0	944,4	7 450,0
29	dovoz elektřiny celkem		534,7	717,8	813,4	697,8	590,6	531,5	1 106,4	921,5	804,6	940,7	1 214,2	1 583,6	10 456,8
30	vývoz elektřiny celkem		2 073,3	1 987,7	2 245,3	2 075,7	2 143,4	1 777,9	2 145,2	2 211,5	2 055,4	2 735,2	2 764,5	3 285,8	27 500,8
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 538,6	-1 269,9	-1 431,8	-1 377,9	-1 552,8	-1 246,4	-1 038,8	-1 290,0	-1 250,8	-1 794,5	-1 550,3	-1 702,2	-17 044,0
32	spotřeba na přečerpání v PVE		76,6	74,6	82,8	69,6	33,5	46,6	84,7	81,3	89,5	89,7	111,2	104,2	944,4
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 161,5	5 685,1	5 789,7	4 967,7	4 975,3	4 682,4	4 563,5	4 753,1	4 713,5	5 312,2	5 717,6	5 717,6	63 039,2
34	ztráty v sítích		455,0	414,8	411,0	330,1	309,7	289,1	299,5	306,7	329,3	385,8	426,3	447,4	4 404,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 706,6	5 270,3	5 378,7	4 637,6	4 665,6	4 393,4	4 264,0	4 446,4	4 384,2	4 926,4	5 291,3	5 270,1	58 634,4
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		239,7	229,1	220,3	198,5	141,6	141,8	192,1	190,7	192,0	219,9	263,3	276,2	2 505,3
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 048,8	2 881,4	3 116,4	2 864,0	2 966,8	2 867,3	2 678,0	2 856,7	2 779,2	2 929,8	3 064,0	2 770,3	34 822,5
38	z toho: z úrovně vvn		595,5	500,9	627,4	603,6	592,8	603,9	530,4	588,2	584,1	596,2	603,6	559,3	6 985,9
39	z úrovně vn		2 055,7	1 998,5	2 133,4	1 909,2	1 953,0	1 966,4	1 861,0	1 959,1	1 953,1	2 028,1	2 072,0	1 834,9	23 724,3
40	úcelová spotřeba		397,6	381,9	355,6	351,2	421,0	297,0	286,6	309,4	242,0	305,6	388,4	376,1	4 112,3
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 494,7	2 234,4	2 124,7	1 644,7	1 590,7	1 430,8	1 478,5	1 480,3	1 502,5	1 866,3	2 075,2	2 327,8	22 250,8
42	z toho: podnikatelé		898,6	769,2	773,0	611,0	599,1	565,0	548,8	555,1	460,2	663,7	784,6	822,1	8 050,5
43	domácnosti		1 596,1	1 465,3	1 351,7	1 033,7	991,6	865,8	929,7	925,2	1 042,3	1 202,6	1 290,6	1 505,7	14 200,3
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 706,6	5 270,3	5 378,7	4 637,6	4 665,6	4 393,4	4 264,0	4 446,3	4 384,2	4 926,4	5 291,3	5 270,1	58 634,4
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 839,2	6 299,0	6 439,0	5 537,2	5 546,8	5 232,0	5 144,4	5 350,5	5 322,5	5 974,2	6 416,4	6 415,3	70 516,5

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

4b) Výroba elektřiny za prosinec 2011 - podrobně [GWh]

číslo	položka	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	celkem
1	výroba elektřiny brutto celkem	8 377,7	7 568,9	7 870,8	8 915,1	7 099,6	6 478,5	6 183,2	6 640,5	6 573,2	7 768,7	7 966,7	8 117,6	87 560,6
2	z toho: PE	4 713,2	4 293,3	4 442,1	3 581,3	3 938,0	3 634,6	3 654,6	3 736,7	4 036,6	4 642,7	4 702,7	4 597,2	49 973,0
3	spalováním ČU	603,4	565,4	568,5	444,9	552,9	388,5	331,8	345,8	464,4	449,0	472,5	498,3	5 685,2
4	spalováním HU	3 834,5	3 465,6	3 585,8	2 869,2	3 126,7	3 007,7	3 099,9	3 145,8	3 325,7	3 933,6	3 920,8	3 776,8	41 092,2
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	20,5	22,8	31,5	25,7	22,3	19,5	16,4	23,4	29,6	35,7	38,3	50,7	336,3
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	61,8	59,1	64,8	60,4	58,3	59,6	41,5	57,9	57,7	66,8	71,4	63,9	723,3
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	45,9	46,0	51,1	50,2	53,0	51,2	50,5	51,0	47,0	36,7	57,5	58,0	598,1
8	spalováním olejí (mazut, nafta, LTO)	10,3	8,8	6,1	6,4	8,1	6,2	5,9	7,0	12,6	12,9	9,7	13,0	107,0
9	spalováním ZP	49,5	42,9	38,7	23,6	17,7	15,9	14,7	14,0	17,9	38,0	52,3	52,4	377,8
10	spalováním bioplynu	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3
11	spalováním skládkového plynu	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,1
12	spalováním ostatních plynů	71,1	68,1	78,0	81,5	79,1	69,8	78,7	77,0	67,9	58,4	65,9	70,2	865,7
13	spalováním ostatních pevných paliv	13,0	11,6	14,2	16,3	17,1	14,2	12,7	12,3	11,2	10,0	11,5	11,1	155,2
14	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	1,5
15	bez specifikace paliva	2,9	2,6	3,2	2,9	2,6	1,7	2,2	2,2	2,4	1,3	2,5	2,6	29,2
16	PPE + PSE	361,0	330,5	371,8	313,1	327,5	306,7	202,9	326,1	323,8	334,6	356,6	400,7	3 955,1
17	spalováním ČU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	spalováním HU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,8	0,6	0,7	0,9	0,9	0,9	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	7,6
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,9	0,9	1,1	0,8	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,8	0,9	0,4	7,8
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
22	spalováním olejí (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,8
23	spalováním ZP	87,4	85,0	83,9	42,1	30,5	28,4	28,0	29,2	28,3	37,9	74,1	86,9	641,4
24	spalováním bioplynu	49,6	48,9	56,8	57,9	61,3	61,6	65,6	68,3	69,3	73,7	75,6	81,7	770,2
25	spalováním skládkového plynu	8,1	7,7	8,5	8,1	8,0	8,3	8,2	8,5	8,3	8,3	8,4	8,6	99,1
26	spalováním ostatních plynů	207,5	181,1	214,2	196,4	219,7	201,0	92,7	211,8	209,6	204,8	187,1	211,9	2 337,8
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
29	bez specifikace paliva	6,5	6,2	6,6	6,8	6,4	6,1	7,5	7,1	7,2	8,7	10,2	10,9	90,1
30	výroba elektřiny na KVET	1 120,9	1 016,1	920,5	580,0	469,0	359,4	311,1	341,1	370,0	689,1	939,7	1 025,9	8 142,7
31	VE	334,7	284,5	284,4	261,6	198,4	159,4	210,7	217,9	186,7	235,1	212,1	249,5	2 835,0
32	JE	2 899,8	2 527,0	2 529,0	2 483,5	2 313,6	2 086,7	1 848,7	2 082,6	1 782,9	2 368,8	2 590,0	2 770,1	28 282,6
33	VTE	30,4	30,2	34,0	37,4	23,8	29,5	37,2	21,0	21,6	39,1	30,4	62,3	396,8
34	SLE	38,7	103,5	209,5	238,2	298,3	261,6	229,2	256,2	221,6	148,4	74,9	37,9	2 118,0
35	GOE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
36														
37	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	601,1	539,2	566,5	499,9	538,1	503,0	496,3	516,2	519,5	572,3	587,5	593,6	6 533,1
38	z toho: PE	430,3	391,3	417,9	354,8	390,5	367,3	371,3	380,9	396,7	431,6	430,4	426,3	4 789,3
39	spalováním ČU	23,6	37,6	40,5	33,7	43,4	32,3	28,7	31,4	38,5	34,1	36,0	37,7	417,5
40	spalováním HU	390,9	337,7	359,5	302,4	329,7	318,8	325,6	331,0	339,5	380,9	373,4	368,7	4 158,0
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,1	1,2	1,8	1,9	1,8	1,6	1,7	2,1	2,6	2,0	1,9	1,9	21,6
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,9	2,1	3,1	3,1	2,9	2,5	2,8	3,1	3,4	2,6	5,2	2,9	35,6
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	2,9	3,1	2,9	3,6	3,3	3,3	3,4	4,0	3,9	3,0	4,4	4,6	42,4
44	spalováním olejí (mazut, nafta, LTO)	1,0	0,8	0,2	0,7	0,6	0,1	0,2	0,2	0,7	0,6	0,5	0,7	6,3
45	spalováním ZP	2,7	2,4	2,6	1,2	0,7	1,0	1,1	1,2	1,2	2,4	3,1	3,7	22,9
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
48	spalováním ostatních plynů	3,3	3,2	3,9	4,7	4,8	4,8	5,3	5,3	4,5	3,5	3,4	3,5	50,3
49	spalováním ostatních pevných paliv	2,8	3,1	3,2	3,3	3,0	2,7	2,4	2,4	2,2	2,3	2,4	2,9	32,8
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
51	bez specifikace paliva	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	1,7
52	PPE + PSE	11,5	10,3	11,6	11,4	12,0	11,4	9,6	12,6	12,1	12,6	12,5	13,2	140,9
53	spalováním ČU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
54	spalováním HU	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
58	spalováním olejí (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
59	spalováním ZP	2,4	1,9	2,0	1,4	1,0	0,9	1,0	1,2	1,1	1,3	1,9	1,8	17,6
60	spalováním bioplynu	3,5	3,4	3,9	4,2	4,6	4,6	4,9	5,3	5,2	5,6	5,2	5,4	55,8
61	spalováním skládkového plynu	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,7	6,6
62	spalováním ostatních plynů	4,7	4,1	4,8	4,9	5,4	5,0	2,8	5,2	4,9	4,7	4,3	4,9	55,7
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
65	bez specifikace paliva	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	4,0
66	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET	87,3	79,4	77,7	51,9	46,0	40,9	32,0	29,3	34,1	58,8	74,7	81,5	693,7
67	VE	1,5	1,4	1,3	1,1	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3	13,4
68	JE	157,1	135,3	134,4	131,1	133,0	121,9	112,9	120,0	108,7	126,1	142,5	151,7	1 574,6
69	VTE	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,6
70	SLE	0,6	0,7	1,2	1,3	1,6	1,4	1,3	1,5	1,0	0,9	0,8	1,0	13,2
71	GOE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
72														
73	Výroba elektřiny netto celkem	7 776,7	7 029,7	7 304,3	6 415,2	6 561,5	5 975,5	5 687,0	6 124,4	6 053,7	7 196,4	7 379,2	7 524,0	81 027,5
74	z toho: PE	4 282,8	3 902,0	4 024,2	3 226,5	3 547,5	3 267,3	3 283,3	3 355,8	3 639,9	4 211,1	4 272,3	4 170,9	45 183,7
75	spalováním ČU	579,8	527,9	528,0	411,1	509,5	356,2	303,1	314,4	425,9	414,9	436,5	460,6	5 267,8
76	spalováním HU	3 443,6	3 127,9	3 226,3	2 566,8	2 797,0</								

5) Bilance elektřiny ES ČR za prosinec 2011 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	8 117,6	0,0	5 191,7	2 925,9	0,0
2	z toho: PE		4 597,2	0,0	2 126,9	2 470,4	0,0
3	PPE+PSE		400,7	0,0	190,9	209,8	0,0
4	VE		249,5	0,0	103,9	145,6	0,0
5	JE		2 770,1	0,0	2 770,1	0,0	0,0
6	VTE		62,3	0,0	0,0	62,3	0,0
7	SLE		37,9	0,0	0,0	37,9	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		1 025,9	0,0	37,1	988,8	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	593,6	0,0	347,3	246,3	0,0
12	z toho: PE		426,3	0,0	191,0	235,3	0,0
13	PPE+PSE		13,2	0,0	4,1	9,1	0,0
14	VE		1,3	0,0	0,5	0,8	0,0
15	JE		151,7	0,0	151,7	0,0	0,0
16	VTE		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
17	SLE		1,0	0,0	0,0	1,0	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		81,5	0,0	3,4	78,1	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 524,0	0,0	4 844,5	2 679,6	0,0
22	z toho: PE		4 170,9	0,0	1 935,9	2 235,1	0,0
23	PPE+PSE		387,5	0,0	186,8	200,7	0,0
24	VE		248,2	0,0	103,4	144,8	0,0
25	z toho PVE		75,9	0,0	75,1	0,8	0,0
26	JE		2 618,4	0,0	2 618,4	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		99,1	0,0	0,0	99,1	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		944,4	0,0	33,7	910,7	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		1 583,6	1 485,2	0,0	11,4	87,0
30	vývoz elektřiny celkem		3 285,8	3 259,9	0,0	0,0	25,9
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 702,2	-1 774,7	0,0	11,4	61,1
32	spotřeba na přečerpání v PVE		104,2	0,0	103,1	1,1	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5 717,6	99,2	18,4	527,4	5 072,5
34	ztráty v sítích		447,4	99,2	0,2	7,2	340,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 270,1	0,0	18,2	520,3	4 731,7
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		276,2	0,0	121,2	145,0	10,0
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 770,3	0,0	0,1	376,0	2 394,1
38	z toho: z úrovně vvn		559,3	0,0	0,0	0,0	559,3
39	z úrovně vn		1 834,9	0,0	0,0	0,0	1 834,9
40	účelová spotřeba		376,1	0,0	0,1	376,0	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 327,8	0,0	0,0	0,3	2 327,5
42	z toho: podnikatelé		822,1	0,0	0,0	0,0	822,1
43	domácnosti		1 505,7	0,0	0,0	0,3	1 505,4
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 270,1	0,0	18,2	520,2	4 731,7
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 415,3	99,2	468,8	774,8	5 072,5

¹⁾ včetně spotřeby na přečerpání v PVE

Vysvětlivky :

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

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

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

6) Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR za leden až prosinec 2011 [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)	87 560,6	0,0	54 782,0	32 778,6	0,0
2	z toho: PE		49 973,0	0,0	23 299,2	26 673,8	0,0
3	PPE+PSE		3 955,1	0,0	2 140,4	1 814,7	0,0
4	VE		2 835,0	0,0	1 059,8	1 775,3	0,0
5	JE		28 282,6	0,0	28 282,6	0,0	0,0
6	VTE		396,8	0,0	0,0	396,8	0,0
7	SLE		2 118,0	0,0	0,0	2 118,0	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		8 143,8	0,0	266,3	7 877,5	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	6 533,1	0,0	3 766,8	2 766,2	0,0
12	z toho: PE		4 789,3	0,0	2 141,7	2 647,6	0,0
13	PPE+PSE		140,9	0,0	46,0	94,9	0,0
14	VE		13,4	0,0	4,6	8,8	0,0
15	JE		1 574,6	0,0	1 574,6	0,0	0,0
16	VTE		1,6	0,0	0,0	1,6	0,0
17	SLE		13,2	0,0	0,0	13,2	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		693,8	0,0	23,6	670,2	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	81 027,5	0,0	51 015,2	30 012,4	0,0
22	z toho: PE		45 183,7	0,0	21 157,5	24 026,2	0,0
23	PPE+PSE		3 814,2	0,0	2 094,4	1 719,8	0,0
24	VE		2 821,6	0,0	1 055,2	1 766,4	0,0
25	z toho PVE		697,2	0,0	673,8	23,4	0,0
26	JE		26 708,0	0,0	26 708,0	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		2 500,0	0,0	0,0	2 500,0	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		7 450,0	0,0	242,7	7 207,4	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		10 456,8	9 687,9	0,0	120,2	648,6
30	vývoz elektřiny celkem		27 500,8	27 157,7	0,0	0,0	343,1
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-17 044,0	-17 469,7	0,0	120,2	305,5
32	spotřeba na přečerpání v PVE		944,4	0,0	912,9	31,5	0,0
33	dodávka bez přečerpání		63 039,2	783,6	228,5	5 441,1	56 585,9
34	ztráty v sítích		4 404,8	783,6	2,2	73,8	3 545,2
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	58 634,4	0,0	226,3	5 367,3	53 040,7
36	ostatní spotřeba energetického sektoru ¹⁾		2 505,3	0,0	1 136,6	1 285,7	83,0
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	34 822,5	0,0	2,6	4 109,7	30 710,3
38	z toho: z úrovně vvn		6 985,9	0,0	0,0	0,0	6 985,9
39	z úrovně vn		23 724,3	0,0	0,0	0,0	23 724,3
40	účelová spotřeba		4 112,3	0,0	2,6	4 109,7	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	22 250,8	0,0	0,0	3,4	22 247,4
42	z toho: podnikatelé		8 050,5	0,0	0,0	0,0	8 050,5
43	domácnosti		14 200,3	0,0	0,0	3,4	14 196,9
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	58 634,3	0,0	226,3	5 367,3	53 040,7
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	70 516,5	783,6	4 908,2	8 238,8	56 585,9

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

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 12. měsíc 2011 [GWh]

Spotřeba ES ČR	Období									
	prosinec 2000	prosinec 2001	prosinec 2002	prosinec 2003	prosinec 2004	prosinec 2005	prosinec 2006	prosinec 2007	prosinec 2008	prosinec 2009
VO z úrovně VVN			490,07	560,48	567,89	660,27	673,24	837,43	666,88	
VO z úrovně VN			1 836,32	1 759,63	1 888,70	1 818,43	1 764,25	1 856,55	1 692,24	
VO účelová spotřeba			204,63	228,26	241,23	324,18	329,64	297,92	199,61	
MO podnikatelé			838,49	857,93	859,61	801,70	772,10	826,68	972,00	
MO domácnosti			1 583,38	1 673,71	1 623,54	1 712,75	1 799,33	1 765,80	1 791,40	
OSES *)			256,62	200,67	176,77	165,58	179,79	192,81	167,46	
Tuzemská spotřeba netto			5 199,40	5 280,70	5 357,74	5 482,91	5 518,35	5 776,51	5 488,59	

Spotřeba ZO RPDS	Období									
	prosinec 2004	prosinec 2005	prosinec 2006	prosinec 2007	prosinec 2008	prosinec 2009	prosinec 2010	prosinec 2011		
VO z úrovně VVN	13,74	13,21	13,56	15,73	14,13	13,05	14,10	14,20		
VO z úrovně VN	237,97	252,62	260,94	272,57	276,07	272,24	282,06	276,64		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	139,45	106,10	110,87	113,58	109,87	141,98	144,68	137,09		
MO domácnosti	150,16	167,62	174,06	176,00	170,93	133,84	134,78	130,67		
OSES *)	0,93	2,12	1,22	1,16	0,88	1,06	1,50	1,31		
Spotřeba netto	542,25	543,67	560,65	579,04	571,87	562,17	577,13	559,88		
VO z úrovně VVN	71,00	94,12	92,89	80,33	82,62	81,04	84,06	58,50		
VO z úrovně VN	199,91	210,28	216,03	218,30	196,10	192,45	196,83	192,61		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	83,15	82,70	79,05	88,21	126,50	100,32	112,19	99,80		
MO domácnosti	271,36	284,96	278,03	312,74	317,43	299,61	311,44	274,06		
OSES *)	1,51	0,89	0,59	0,79	0,82	0,85	1,07	1,01		
Spotřeba netto	626,92	672,95	666,69	700,37	723,47	674,26	685,60	626,98		
VO z úrovně VVN	32,01	33,59	35,49	34,80	27,59	24,78	27,31	20,53		
VO z úrovně VN	145,71	147,82	151,29	160,95	146,02	146,01	153,10	148,13		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	81,87	74,51	72,37	76,11	87,83	75,34	78,43	75,71		
MO domácnosti	130,40	138,72	133,60	140,74	133,07	128,94	127,27	122,59		
OSES *)	2,28	0,83	0,65	0,76	0,73	0,77	0,93	0,74		
Spotřeba netto	392,27	395,46	393,41	413,36	395,25	375,64	387,04	367,69		
VO z úrovně VVN	153,76	155,10	212,41	268,39	208,98	171,50	166,37	170,53		
VO z úrovně VN	178,87	170,62	193,85	190,41	174,71	174,17	183,36	176,60		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	92,70	106,69	118,42	85,04	125,60	94,39	101,92	99,11		
MO domácnosti	160,17	216,15	233,87	167,93	211,56	180,91	184,83	178,78		
OSES *)	1,58	0,89	1,19	1,34	1,32	1,27	1,26	1,19		
Spotřeba netto	587,08	649,46	759,74	713,11	722,18	622,24	637,75	626,22		
VO z úrovně VVN	30,96	40,46	42,51	45,08	38,66	48,13	41,10	43,82		
VO z úrovně VN	207,00	217,39	218,52	223,73	189,75	192,66	205,39	196,92		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	118,20	100,73	95,91	101,52	124,00	105,87	107,44	100,76		
MO domácnosti	217,40	241,81	235,12	249,75	241,40	237,69	226,91	211,18		
OSES *)	2,63	1,88	1,29	1,59	1,58	1,61	1,94	1,58		
Spotřeba netto	576,19	602,28	593,34	621,66	595,39	585,97	582,78	554,26		
VO z úrovně VVN	144,92	151,95	153,84	191,23	141,48	137,74	114,23	102,18		
VO z úrovně VN	273,51	281,87	285,05	290,86	313,47	318,00	334,88	331,61		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	112,31	111,00	103,23	107,98	133,55	114,81	109,49	105,01		
MO domácnosti	229,26	244,93	233,84	245,15	236,86	232,96	209,45	199,38		
OSES *)	0,00	0,00	1,25	1,69	2,17	2,30	2,83	2,32		
Spotřeba netto	760,00	789,75	777,21	836,91	827,54	805,81	770,88	740,49		
VO z úrovně VVN	73,43	121,00	74,86	81,13	84,08	54,50	47,09	58,01		
VO z úrovně VN	410,64	433,51	445,32	456,27	379,92	415,49	451,46	442,52		
VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
MO podnikatelé	196,15	187,70	161,29	221,65	230,73	205,73	210,23	198,69		
MO domácnosti	425,86	383,34	470,56	433,33	436,53	430,33	431,83	417,47		
OSES *)	8,73	6,36	1,61	2,63	1,70	1,69	1,62	1,78		
Spotřeba netto	1 114,82	1 131,91	1 153,63	1 195,02	1 132,96	1 107,74	1 142,23	1 118,46		
Spotřeba netto celkem za ZO	4 599,51	4 785,48	4 904,58	5 059,47	4 968,66	4 734,03	4 783,42	4 592,97		

* Osatní spotřeba energetického sektoru

8) Vývoj normalizované spotřeby 2010 - 2011 [GWh]

Spotřeba ES ČR	leden		únor		březen		duben		květen		červen	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
VO z úrovně VVN	562,61	597,42	495,40	505,38	569,94	623,13	563,04	605,93	537,32	587,80	536,32	601,44
VO z úrovně VN	1 957,97	2 075,84	1 854,76	2 003,02	1 998,41	2 136,98	1 862,08	1 959,19	1 862,50	1 906,12	1 920,28	1 958,51
VO účelová spotřeba	431,45	413,73	430,26	386,63	444,49	363,49	350,07	373,42	364,38	418,71	338,60	295,79
MO podnikatelé	926,83	928,21	786,67	778,08	788,72	785,53	663,53	642,16	633,60	595,50	571,05	562,75
MO domácnosti	1 737,86	1 663,09	1 536,97	1 483,47	1 433,28	1 382,83	1 172,91	1 101,38	1 069,53	986,34	895,16	862,44
OSES *)	180,20	163,63	167,07	155,84	161,68	136,57	112,84	129,36	133,08	107,20	92,56	94,83
Tuzemská spotřeba netto	5 796,93	5 841,91	5 271,13	5 312,43	5 396,53	5 428,53	4 724,47	4 811,44	4 600,41	4 601,68	4 353,98	4 375,76

Spotřeba ES ČR	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
VO z úrovně VVN	528,56	536,42	567,88	585,07	551,63	582,58	562,83	602,39	536,18	602,61	539,29	554,96
VO z úrovně VN	1 859,19	1 869,82	1 885,13	1 947,64	1 877,09	1 959,10	2 013,18	2 045,53	2 027,01	2 069,68	1 897,61	1 848,62
VO účelová spotřeba	341,71	288,27	327,88	308,92	370,88	246,01	401,26	310,31	374,62	388,79	411,63	393,01
MO podnikatelé	543,04	552,64	560,44	550,98	609,47	466,07	692,91	673,36	796,71	784,98	894,22	850,05
MO domácnosti	933,61	934,98	935,96	917,70	983,71	1 060,35	1 233,00	1 221,58	1 400,30	1 291,98	1 669,59	1 576,13
OSES *)	92,83	108,70	91,54	108,83	115,15	102,27	133,03	131,51	135,85	151,85	171,47	170,65
Tuzemská spotřeba netto	4 298,93	4 290,83	4 368,83	4 417,15	4 507,94	4 416,38	5 036,20	4 984,68	5 270,67	5 289,89	5 583,82	5 393,42

8) Vývoj normalizované spotřeby 2010 - 2011 [GWh]

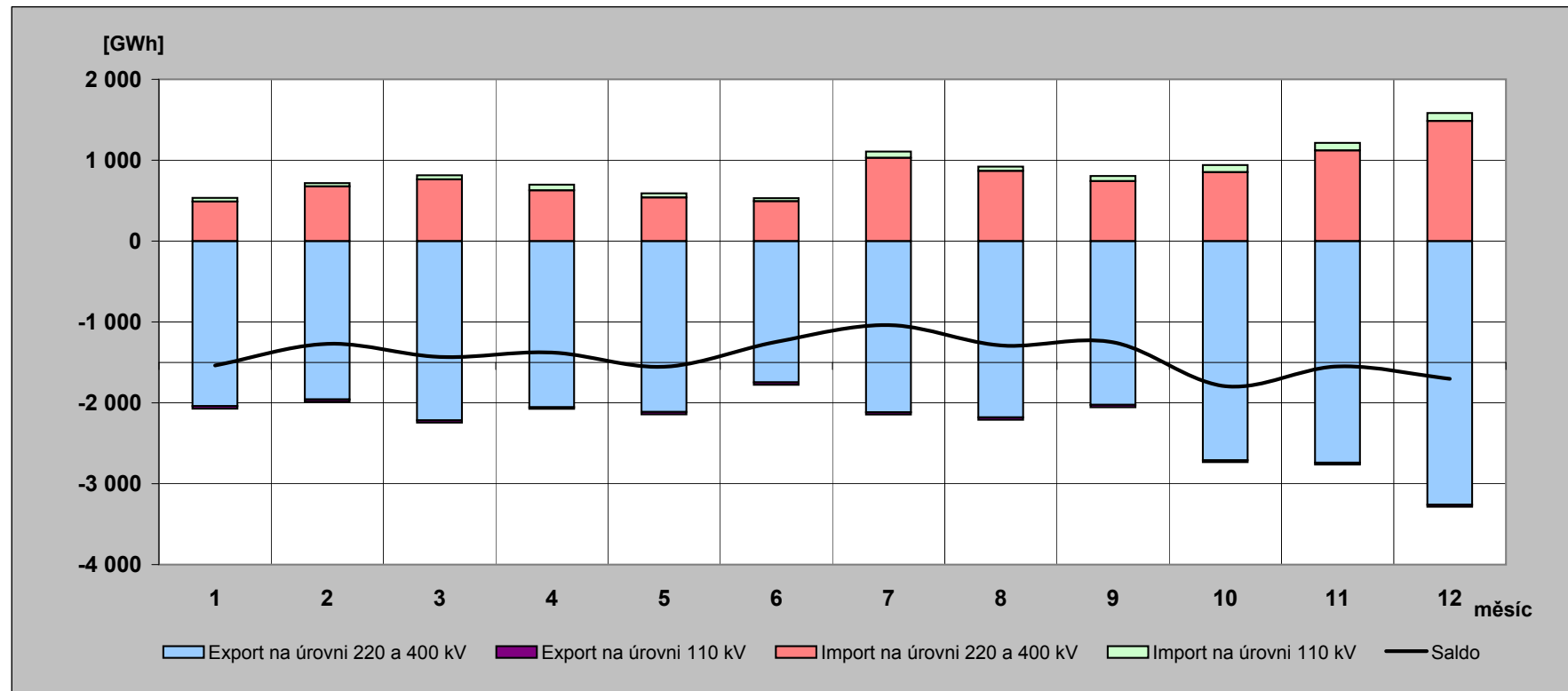
	Spotřeba ZO RPDS		leden		únor		březen		duben		květen		červen		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
PRE Distribuce	VO z úrovně VVN	13,10	11,46	11,58	13,30	14,03	16,63	14,39	14,59	13,70	14,33	12,48	12,75	286,56	289,81
	VO z úrovně VN	286,56	289,81	260,16	267,89	274,65	278,76	254,13	259,46	257,17	263,42	259,73	264,01	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118,99	115,26
	MO podnikatelé	118,99	115,26	104,91	100,66	98,21	96,13	93,46	90,52	89,27	85,70	82,39	81,54	171,13	167,92
	MO domácnosti	171,13	167,92	150,86	144,87	152,24	149,57	113,00	110,29	104,04	100,11	92,76	91,94	2,72	2,63
	OSES *)	2,72	2,63	2,30	2,14	1,72	1,72	1,30	1,30	1,12	0,99	0,93	0,85	592,50	587,08
	Spotřeba netto	592,50	587,08	529,82	528,86	540,87	542,81	476,27	476,15	465,31	464,54	448,29	451,09		
ČEZ Dist. - střed	VO z úrovně VVN	61,72	68,68	61,16	70,18	72,00	68,26	70,86	79,59	62,10	69,82	76,54	73,00	207,00	207,51
	VO z úrovně VN	207,00	207,51	197,14	199,38	214,68	217,89	189,19	188,42	188,25	183,05	196,50	206,10	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	113,71	118,52
	MO podnikatelé	113,71	118,52	101,42	105,57	101,70	102,71	85,76	81,68	78,94	77,40	70,62	66,63	320,77	301,94
	MO domácnosti	320,77	301,94	272,03	263,60	252,31	240,32	199,60	184,29	166,30	157,49	138,37	131,33	1,22	1,22
	OSES *)	1,22	1,22	1,08	1,09	0,83	1,05	0,64	0,57	0,43	0,40	0,31	0,29	704,42	697,87
	Spotřeba netto	704,42	697,87	632,82	639,83	641,52	630,22	546,06	534,55	496,02	488,16	482,34	477,36		
ČEZ Dist. - západ	VO z úrovně VVN	28,02	22,84	26,64	19,13	27,58	21,51	26,10	19,55	26,89	21,84	25,41	20,82	161,58	171,81
	VO z úrovně VN	161,58	171,81	157,87	164,45	170,04	182,06	154,34	161,34	154,41	162,71	157,26	161,17	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83,76	85,89
	MO podnikatelé	83,76	85,89	75,28	76,83	74,66	73,15	62,78	62,41	59,62	57,08	54,40	53,12	130,24	125,07
	MO domácnosti	130,24	125,07	113,15	110,01	110,61	104,00	92,44	89,94	87,69	81,80	76,04	74,63	0,86	0,86
	OSES *)	0,86	0,86	0,75	0,79	0,67	0,68	0,41	0,38	0,32	0,26	0,22	0,33	404,45	406,47
	Spotřeba netto	404,45	406,47	373,69	371,20	383,56	381,38	336,08	333,62	328,93	323,69	313,34	310,08		
ČEZ Dist. - sever	VO z úrovně VVN	151,28	168,75	137,39	127,90	148,85	196,86	149,60	180,36	146,20	151,56	141,62	145,50	189,70	199,98
	VO z úrovně VN	189,70	199,98	180,58	187,49	197,94	207,20	177,32	182,93	177,73	175,37	184,23	198,72	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	104,45	104,16
	MO podnikatelé	104,45	104,16	92,65	94,77	90,77	90,77	71,84	75,19	69,50	70,42	59,00	54,48	186,96	173,66
	MO domácnosti	186,96	173,66	159,89	155,12	151,77	145,13	118,25	121,13	114,26	112,61	92,82	86,18	1,44	1,16
	OSES *)	1,44	1,16	1,25	1,10	1,16	0,94	0,71	0,50	0,47	0,50	0,38	0,41	633,83	647,72
	Spotřeba netto	633,83	647,72	571,76	566,38	590,50	640,90	517,72	560,11	508,16	510,46	478,06	485,29		
ČEZ Dist. - východ	VO z úrovně VVN	45,14	48,97	42,26	46,48	46,27	48,95	46,00	50,97	49,34	51,45	47,59	48,73	211,88	226,37
	VO z úrovně VN	211,88	226,37	200,78	212,90	221,77	236,26	200,95	223,94	200,29	219,61	204,90	217,41	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,57	115,34
	MO podnikatelé	112,57	115,34	100,92	103,38	100,50	99,30	83,72	83,07	80,81	79,03	74,14	70,38	236,11	222,78
	MO domácnosti	236,11	222,78	204,23	197,17	191,28	179,95	147,72	143,09	129,89	123,38	109,94	104,89	1,84	1,76
	OSES *)	1,84	1,76	1,58	1,62	1,47	1,37	0,89	0,83	0,78	0,72	0,58	0,53	607,53	615,23
	Spotřeba netto	607,53	615,23	549,77	561,51	561,28	565,83	479,27	501,89	461,12	474,19	437,14	441,95		
ČEZ Dist. - Moravě	VO z úrovně VVN	135,34	117,64	108,94	123,61	134,93	136,64	128,45	120,67	131,43	140,73	140,33	166,47	336,81	366,79
	VO z úrovně VN	336,81	366,79	330,48	340,50	358,77	371,72	319,82	329,98	325,89	329,33	335,93	354,52	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,18	132,16
	MO podnikatelé	125,18	132,16	110,13	109,71	107,36	114,48	88,67	84,35	76,66	55,80	75,73	72,99	228,87	224,34
	MO domácnosti	228,87	224,34	195,94	184,57	190,44	193,54	161,07	149,25	147,72	103,94	143,00	138,61	2,90	2,92
	OSES *)	2,90	2,92	2,43	2,60	2,03	2,14	1,41	1,09	0,97	0,86	0,69	0,60	829,10	843,86
	Spotřeba netto	829,10	843,86	747,93	760,99	793,52	818,52	699,41	685,35	682,67	630,67	695,67	733,19		
E.ON Distribuce	VO z úrovně VVN	58,34	65,20	47,30	21,34	59,31	53,40	64,50	56,55	65,41	66,13	58,18	66,24	480,61	511,84
	VO z úrovně VN	480,61	511,84	458,35	479,33	491,94	515,55	458,18	480,40	465,22	478,70	465,58	469,26	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	235,91	223,51
	MO podnikatelé	235,91	223,51	172,45	156,99	185,87	178,24	152,50	137,49	156,07	145,69	141,41	150,03	418,66	403,00
	MO domácnosti	418,66	403,00	402,09	389,29	349,17	334,52	311,08	273,12	296,61	282,58	241,03	232,90	2,12	2,03
	OSES *)	2,12	2,03	1,72	1,66	1,49	1,44	1,00	0,97	0,77	0,77	0,67	0,69	1 195,65	1 205,59
	Spotřeba netto	1 195,65	1 205,59	1 081,90	1 048,60	1 087,78	1 083,15	987,26	948,53	984,09	973,87	906,87	919,12		
Spotřeba netto celkem za ZO	4 967,49	5 003,81	4 487,68	4 477,37	4 599,03	4 662,81	4 042,06	4 040,20	3 926,29	3 865,58	3 761,71	3 818,07			

	Spotřeba ZO RPDS		červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
PRE Distribuce	VO z úrovně VVN	13,09	12,87	13,92	13,68	14,54	13,34	14,77	15,62	14,05	15,82	14,10	14,20	271,99	256,17
	VO z úrovně VN	271,99	256,17	260,40	266,38	249,18	256,93	268,04	270,63	272,47	274,09	282,06	276,64	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76,52	74,57
	MO podnikatelé	76,52	74,57	80,36	78,28	84,33	77,90	95,00	91,39	112,87	109,90	144,68	137,05	94,38	91,02
	MO domácnosti	94,38	91,02	91,77	89,47	99,13	92,14	126,56	122,35	129,56	125,25	134,78	130,67	0,99	0,81
	OSES *)	0,99	0,81	0,79	0,95	0,94	0,91	1,17	1,06	1,55	1,60	1,50	1,31	456,97	435,44
	Spotřeba netto	456,97	435,44	447,24	448,75	448,12	441,21	505,54	501,06	530,50	526,65	577,13	559,88		
ČEZ Dist. - střed	VO z úrovně VVN	78,71	74,66	82,95	79,62	81,20	77,34	70,96	72,30	67,70	57,84	64,06	58,50	182,91	179,63
	VO z úrovně VN	182,91	179,63	188,73	192,70	192,10	200,20	201,35	201,00	205,93	207,05	196,83	192,61	0,00	0,00
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,28	69,29
	MO podnikatelé	68,28	69,29	71,53	70,21	77,92	48,14	88,93	81,65	95,18	94,04	112,19	99,80	138,33	141,93
	MO domácnosti	138,33	141,93	139,08	139,23	156,97	164,15	208,31	192,10	232,89	228,97	311,44	274,06	0,30	0,29
	OSES *)	0,30	0,29	0,32	0,34	0,37	0,31	0,55	0,51	0,71	0,81	1,07	1,01	468,53	465,80
	Spotřeba netto	468,53	465,80	482,61	482,11	508,58	490,15	570,11	547,55	602,40	588,71	685,60	625,98		
ČEZ Dist. - západ	VO z úro														

9a) Export a import elektřiny [GWh]

(naměřené hodnoty)

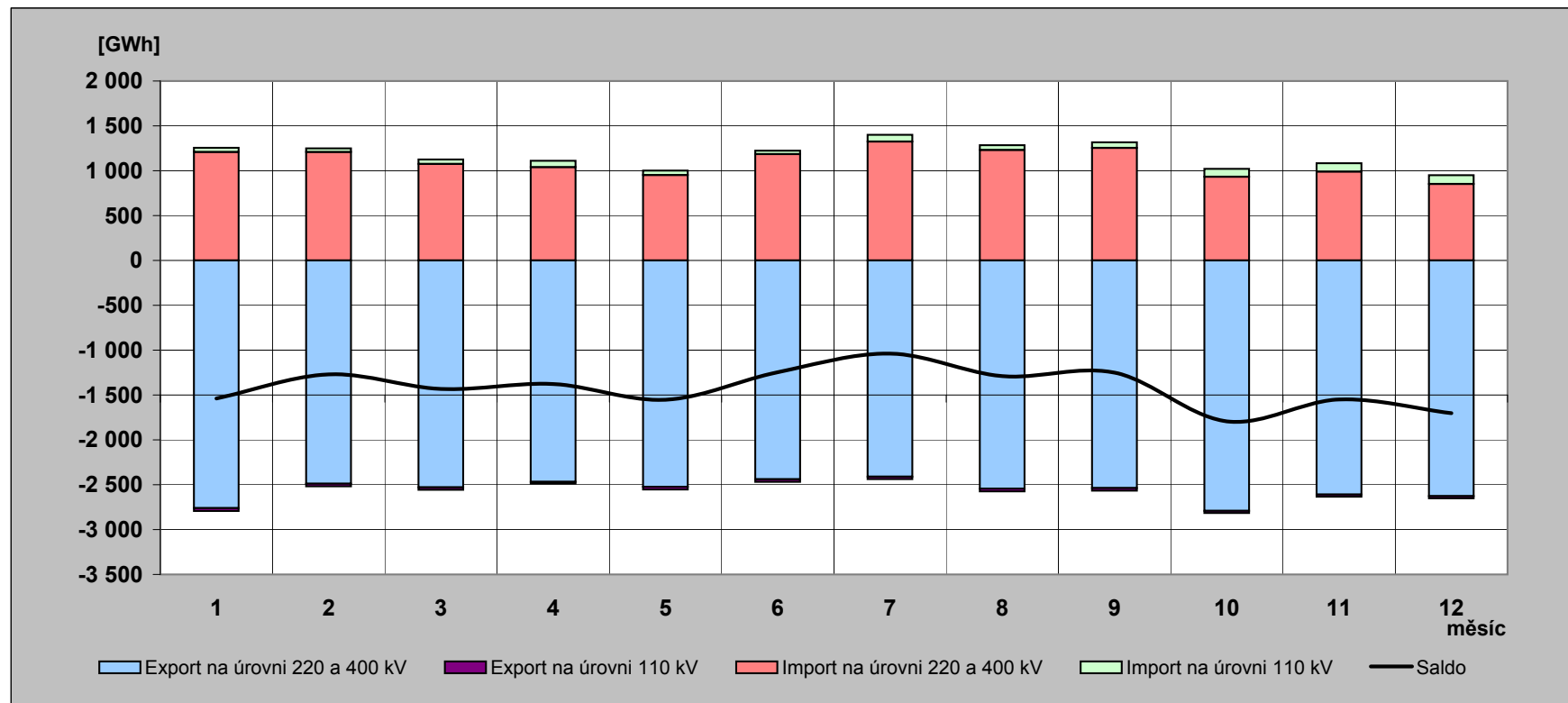
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 040,7	-1 957,3	-2 216,3	-2 054,2	-2 112,1	-1 746,7	-2 115,2	-2 180,0	-2 024,8	-2 710,1	-2 740,3	-3 259,9	-27 157,7
Export na úrovni 110 kV	-32,6	-30,4	-29,0	-21,5	-31,3	-31,2	-30,0	-31,4	-30,5	-25,0	-24,2	-25,9	-343,1
Import na úrovni 220 a 400 kV	489,1	676,6	763,2	627,1	540,3	493,1	1 030,6	868,6	742,0	851,6	1 120,7	1 485,2	9 687,9
Import na úrovni 110 kV	45,7	41,2	50,2	70,7	50,3	38,4	75,8	52,9	62,7	89,1	93,4	98,4	768,8
Saldo	-1 538,6	-1 269,9	-1 431,8	-1 377,9	-1 552,8	-1 246,4	-1 038,8	-1 290,0	-1 250,8	-1 794,5	-1 550,3	-1 702,2	-17 044,0



9b) Export a import elektřiny [GWh]

(fakturované hodnoty)

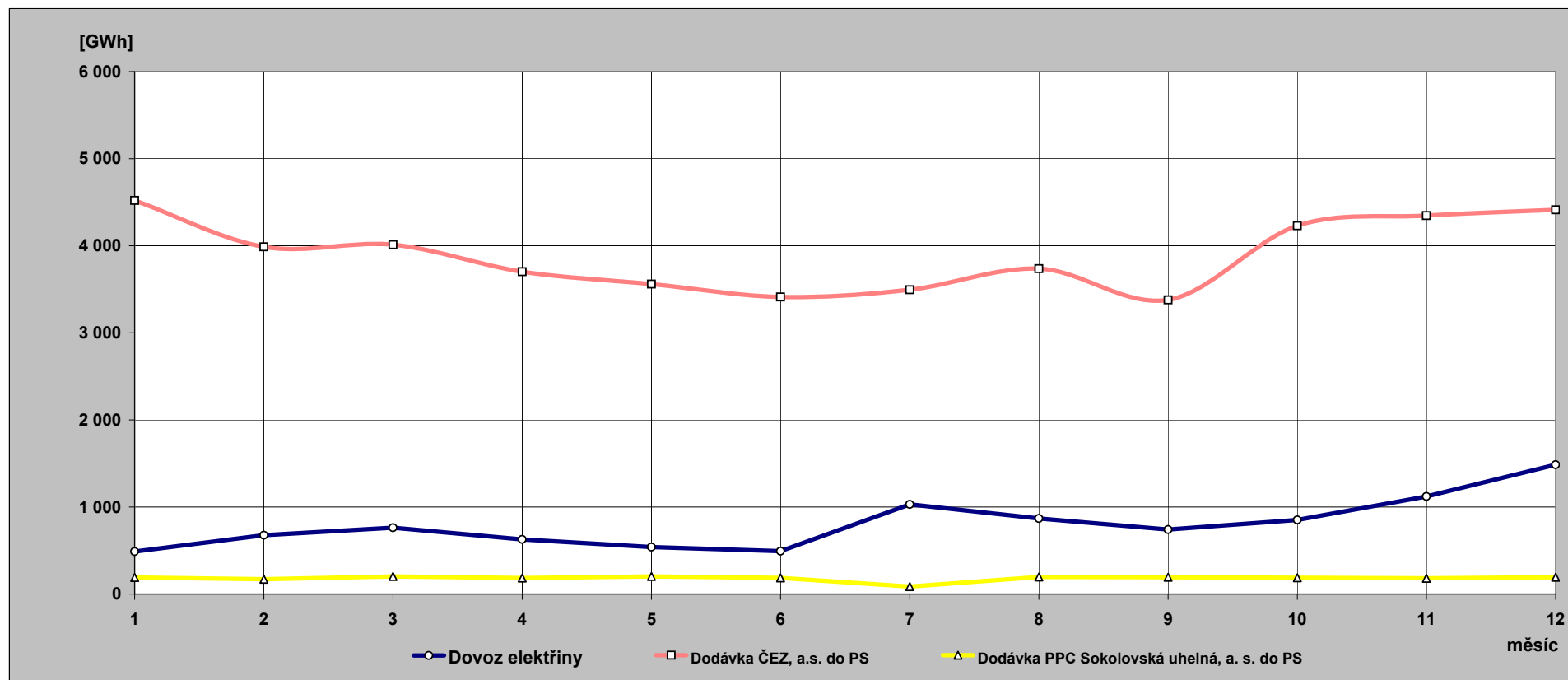
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 760,9	-2 489,2	-2 528,7	-2 467,3	-2 523,1	-2 438,5	-2 409,4	-2 543,4	-2 537,2	-2 790,9	-2 610,1	-2 626,3	-30 725,2
Export na úrovni 110 kV	-32,6	-30,4	-29,0	-21,5	-31,3	-31,2	-30,0	-31,4	-30,5	-25,0	-24,2	-25,9	-343,1
Import na úrovni 220 a 400 kV	1 209,2	1 208,5	1 075,6	1 040,2	951,4	1 184,9	1 324,9	1 232,0	1 254,3	932,3	990,5	851,6	13 255,5
Import na úrovni 110 kV	45,7	41,2	50,2	70,7	50,3	38,4	75,8	52,9	62,7	89,1	93,4	98,4	768,8
Saldo	-1 538,6	-1 269,9	-1 431,8	-1 377,9	-1 552,8	-1 246,4	-1 038,8	-1 290,0	-1 250,8	-1 794,5	-1 550,3	-1 702,2	-17 044,0



10) Elektřina protklá přes PS v roce 2011 [GWh]

(naměřené hodnoty)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	rok
Dovoz elektřiny	489,058	676,565	763,200	627,090	540,302	493,075	1 030,620	868,582	741,965	851,566	1 120,722	1 485,197	9 687,942
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	4 520,692	3 988,103	4 012,614	3 701,444	3 560,180	3 411,836	3 494,682	3 736,553	3 378,901	4 229,634	4 346,005	4 413,722	46 794,366
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	191,006	171,199	202,881	184,348	202,447	186,311	86,557	196,703	194,124	186,962	181,966	194,252	2 178,756
Suma	5 200,756	4 835,867	4 978,695	4 512,882	4 302,929	4 091,222	4 611,859	4 801,838	4 314,990	5 268,162	5 648,693	6 093,171	58 661,064



**11) Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS
proti roku 2010 [%] - pohled distributora**

PRE Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	88,1	114,8	118,5	100,6	105,3	102,1	97,6	98,9	91,7	105,7	112,6	100,0	102,9
VO z vn	100,0	102,7	100,8	100,2	102,7	101,3	93,6	102,9	102,1	100,4	101,7	94,4	100,2
MOP	93,2	95,6	96,6	93,7	95,8	98,5	97,1	97,8	90,3	94,6	99,8	86,8	94,6
MOD	93,2	95,6	96,6	93,7	95,8	98,5	96,2	97,8	90,3	94,6	99,8	86,8	94,7
suma	96,4	99,5	99,3	97,4	99,9	100,2	94,8	100,8	96,9	98,0	101,1	90,8	97,8

ČEZ Distr. - střed	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	112,0	114,8	94,8	111,5	113,2	95,4	94,2	96,6	95,2	101,9	85,4	90,7	100,0
VO z vn	99,3	101,0	99,7	97,9	97,7	104,5	97,6	102,7	103,4	99,2	101,6	94,2	99,9
MOP	100,6	103,8	99,8	92,0	98,0	93,9	101,1	98,6	60,4	90,3	101,7	81,9	93,6
MOD	89,7	96,6	93,8	88,5	94,5	94,3	102,3	100,4	101,7	90,3	102,0	79,2	93,1
suma	96,2	100,9	96,8	95,3	98,6	98,5	98,9	100,4	94,8	94,8	99,9	84,9	96,3

E.ON Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	112,5	45,1	90,0	87,1	101,8	113,9	107,0	143,4	144,1	131,7	142,5	122,3	111,9
VO z vn	105,8	105,3	103,4	101,6	101,3	100,7	96,3	102,7	101,0	99,5	99,1	95,1	101,0
MOP	92,2	91,1	95,3	87,4	94,1	105,6	98,9	101,2	76,0	89,6	110,3	88,5	94,0
MOD	92,8	96,9	95,1	84,6	96,0	96,1	88,8	97,0	101,7	96,8	89,3	89,0	93,4
suma	98,7	97,1	98,5	92,9	98,5	101,1	95,1	103,5	99,6	98,8	99,8	92,6	97,9

ČEZ Distr. - východ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	109,2	109,9	105,8	110,0	105,0	102,4	112,0	98,4	105,4	92,8	115,0	105,9	105,9
VO z vn	105,8	105,0	104,7	103,3	104,4	106,1	99,0	104,4	102,1	99,6	101,7	91,8	102,3
MOP	99,3	102,3	97,8	95,7	97,9	94,5	99,2	98,7	70,3	98,8	102,6	87,1	95,5
MOD	90,4	96,3	92,9	92,7	94,9	94,9	100,2	100,3	106,5	98,8	102,9	84,7	95,2
suma	98,7	101,6	99,4	99,3	100,6	100,8	100,7	101,6	98,0	98,6	103,4	89,0	99,1

ČEZ Distr. - západ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	82,1	71,8	78,0	74,4	81,8	81,9	88,7	85,0	75,3	79,2	77,2	74,6	79,1
VO z vn	105,0	103,7	105,9	102,6	105,6	102,8	99,3	103,8	101,2	99,0	99,3	93,6	101,8
MOP	99,0	101,7	96,8	96,1	95,3	97,2	100,4	98,3	72,2	95,2	108,4	89,2	95,9
MOD	91,6	96,7	92,6	93,4	92,5	97,5	101,4	99,9	106,5	95,2	108,7	87,2	96,2
suma	97,7	98,9	98,2	96,6	98,1	98,8	99,1	100,3	95,1	95,7	101,9	89,2	97,3

ČEZ Distr. - sever	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	112,3	93,1	132,3	119,7	104,4	102,7	105,2	97,5	85,4	85,8	103,6	101,8	103,4
VO z vn	104,1	103,4	103,1	101,1	98,8	108,7	96,8	108,2	101,5	100,2	101,6	93,1	101,7
MOP	95,9	101,9	98,9	100,5	100,7	91,8	98,0	96,0	70,1	100,0	102,7	90,4	95,8
MOD	88,1	96,5	94,3	97,5	97,6	92,2	99,0	97,6	106,7	100,0	102,9	88,2	96,0
suma	99,8	98,7	107,6	105,6	100,4	101,5	100,0	101,0	93,5	96,0	102,6	93,4	99,9

ČEZ Distr. - Morava	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	87,5	113,5	101,3	93,3	107,8	118,6	83,8	77,5	100,3	100,2	93,9	88,8	97,0
VO z vn	108,0	103,2	102,5	101,6	101,7	105,4	101,5	102,3	103,5	103,3	107,1	95,9	103,0
MOP	102,2	99,9	106,0	92,3	73,2	96,0	121,4	95,9	73,2	101,4	82,6	89,5	94,5
MOD	93,8	94,6	100,9	89,3	70,7	96,4	122,9	97,7	118,4	101,4	82,9	87,3	95,3
suma	99,8	101,9	102,4	96,0	92,8	105,2	104,3	95,2	102,6	102,1	95,2	91,5	99,0

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

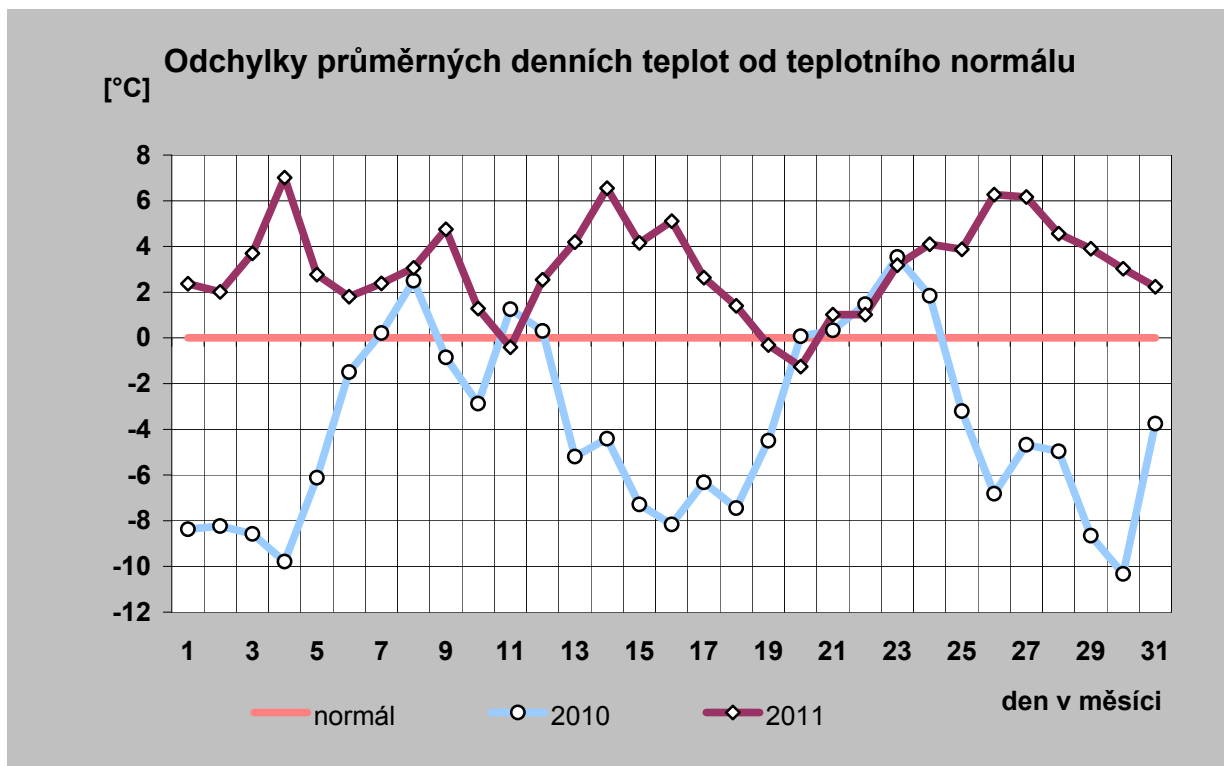
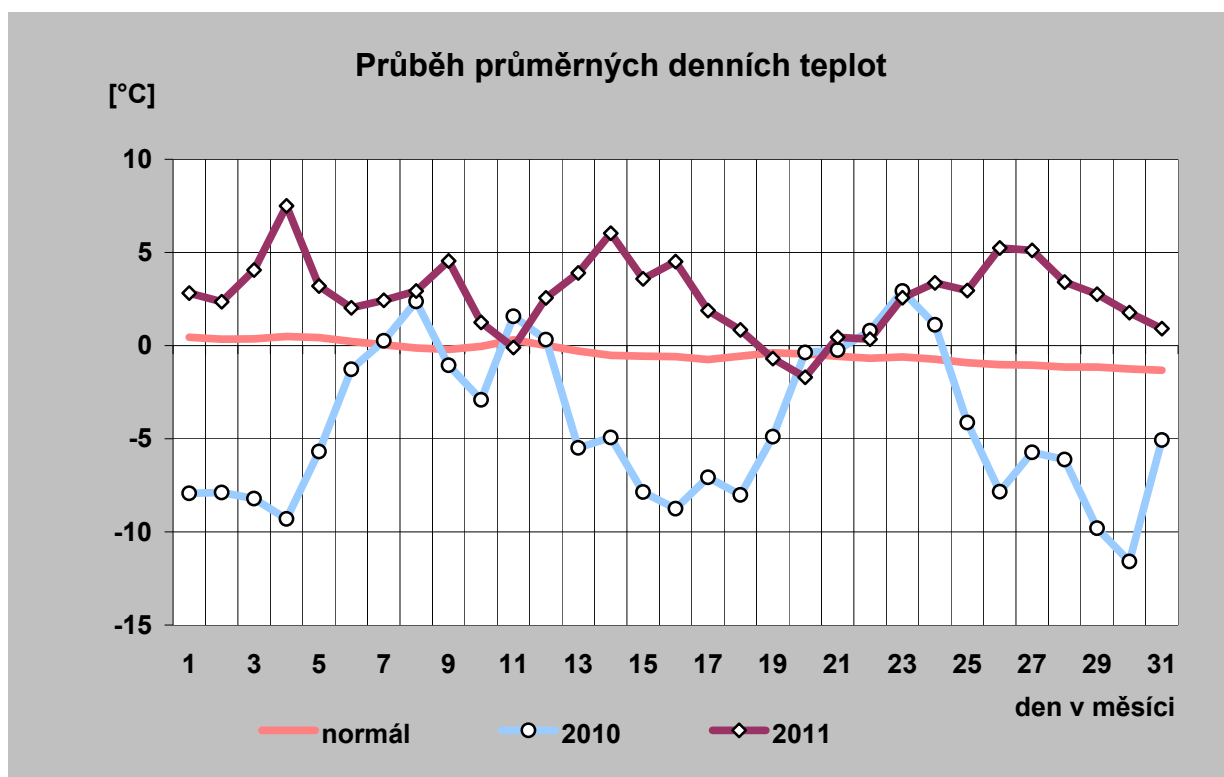
	leden			únor			březen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	100,0	100,0	100,0	91,6	84,5	91,9	92,5	49,5	94,2
ČEZ Distr. - střed	100,0	100,0	100,0	92,1	88,9	94,2	90,7	95,7	87,5
E.ON Distribuce	100,0	100,0	100,0	88,7	88,1	88,8	91,0	116,8	86,1
ČEZ Distr. - západ	100,0	100,0	100,0	91,6	91,3	92,0	98,1	102,6	92,5
ČEZ Distr. - sever	100,0	100,0	100,0	92,8	98,9	87,0	97,0	110,0	84,7
ČEZ Distr. - východ	100,0	100,0	100,0	91,9	93,5	91,1	91,6	103,9	85,3
ČEZ Dist. - Morava	100,0	100,0	100,0	94,1	94,1	94,0	97,5	102,1	93,5
celkem	100,0	100,0	100,0	91,7	92,7	91,2	93,5	103,2	88,6
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			92,0			93,8	

	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	79,8	41,5	81,4	79,2	41,6	80,7	76,1	35,4	77,8
ČEZ Distr. - střed	73,3	89,2	63,2	70,5	80,3	64,2	67,8	70,3	66,2
E.ON Distribuce	75,7	89,9	73,0	81,0	133,0	71,0	76,6	118,8	68,6
ČEZ Distr. - západ	89,7	101,0	75,8	86,5	97,0	73,6	85,3	94,9	73,6
ČEZ Distr. - sever	84,4	86,9	82,1	85,9	103,5	69,4	78,6	94,0	64,0
ČEZ Distr. - východ	75,9	73,5	77,1	81,3	74,5	84,8	74,5	80,3	71,5
ČEZ Dist. - Morava	82,8	82,6	83,1	92,1	105,0	80,9	84,5	72,1	95,2
celkem	79,0	86,0	75,4	81,6	95,9	74,4	76,7	83,6	73,2
brutto spotřeba elektřiny ČR		80,4			80,0			76,1	

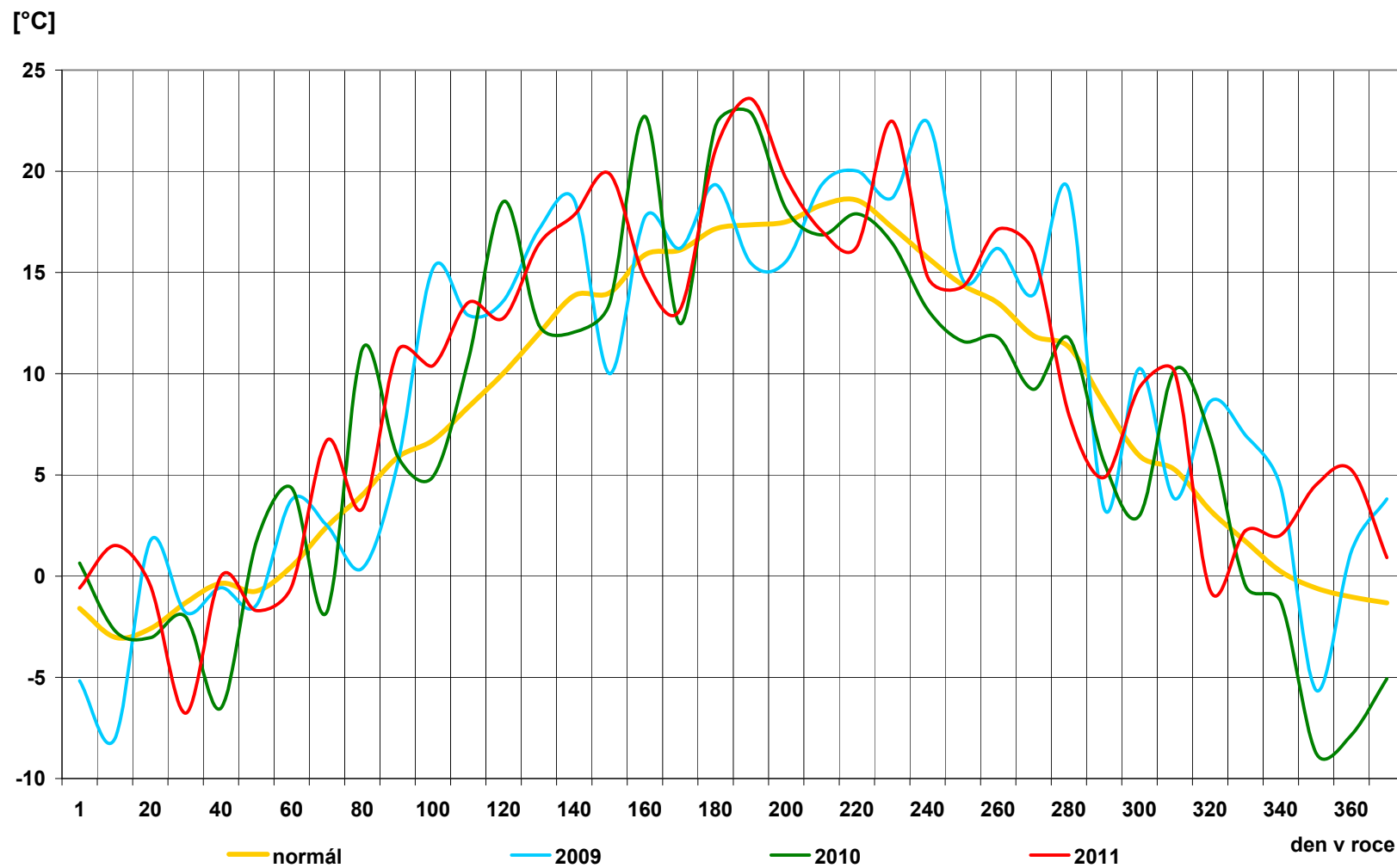
	červenec			srpen			září		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	73,4	48,0	74,5	77,9	40,1	79,4	78,3	30,6	80,2
ČEZ Distr. - střed	66,5	58,3	71,8	67,9	51,2	78,4	70,4	62,4	75,5
E.ON Distribuce	73,1	78,5	72,1	76,8	107,1	71,0	77,3	103,8	72,2
ČEZ Distr. - západ	74,9	68,1	83,3	77,8	80,0	75,2	85,9	91,6	78,9
ČEZ Distr. - sever	76,9	89,4	65,1	78,9	87,5	70,7	76,7	84,6	69,3
ČEZ Distr. - východ	70,7	82,4	64,7	76,3	90,3	69,1	74,8	90,9	66,6
ČEZ Dist. - Morava	78,5	60,8	93,8	78,8	60,6	94,5	85,9	83,9	87,7
celkem	73,0	70,9	74,1	75,8	74,1	76,6	77,7	82,3	75,3
brutto spotřeba elektřiny ČR		74,8			77,8			77,5	

	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	86,8	39,5	88,7	93,6	42,1	95,6	95,8	39,3	98,1
ČEZ Distr. - střed	80,2	94,9	70,9	86,0	83,2	87,8	89,8	90,8	89,1
E.ON Distribuce	85,8	82,3	86,4	92,1	84,5	93,6	93,1	105,0	90,8
ČEZ Distr. - západ	91,7	98,4	83,4	96,1	105,2	84,9	96,3	101,1	90,5
ČEZ Distr. - sever	88,2	96,9	80,1	95,6	105,0	86,7	98,5	110,7	87,0
ČEZ Distr. - východ	85,1	100,3	77,3	85,6	96,4	80,1	85,4	98,1	78,9
ČEZ Dist. - Morava	90,8	76,6	103,1	91,1	77,3	103,1	91,7	84,7	97,7
celkem	86,3	90,5	84,2	90,8	89,9	91,2	92,4	96,1	90,5
brutto spotřeba elektřiny ČR		87,1			93,8			93,8	

13) Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem

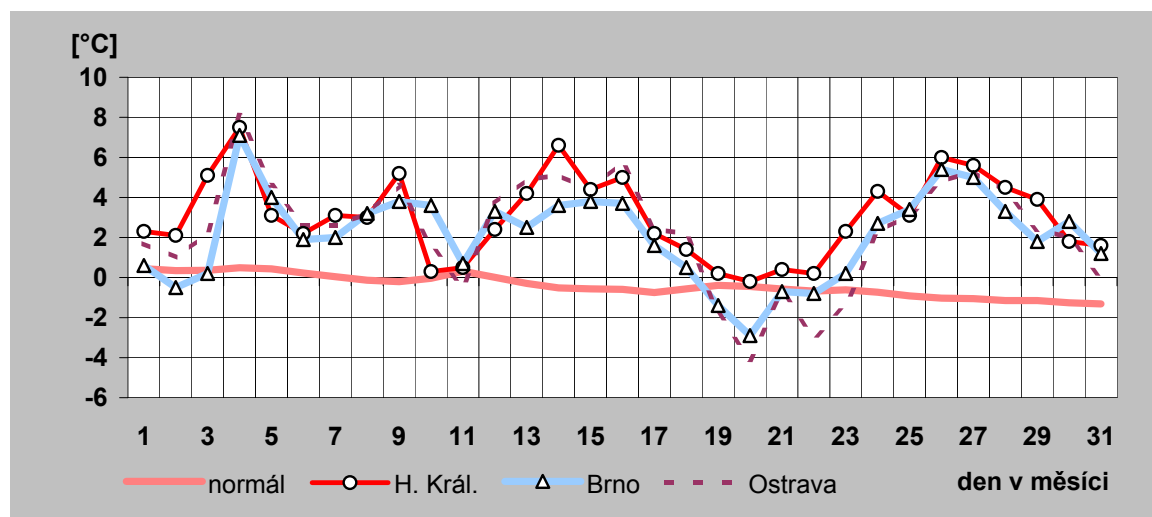
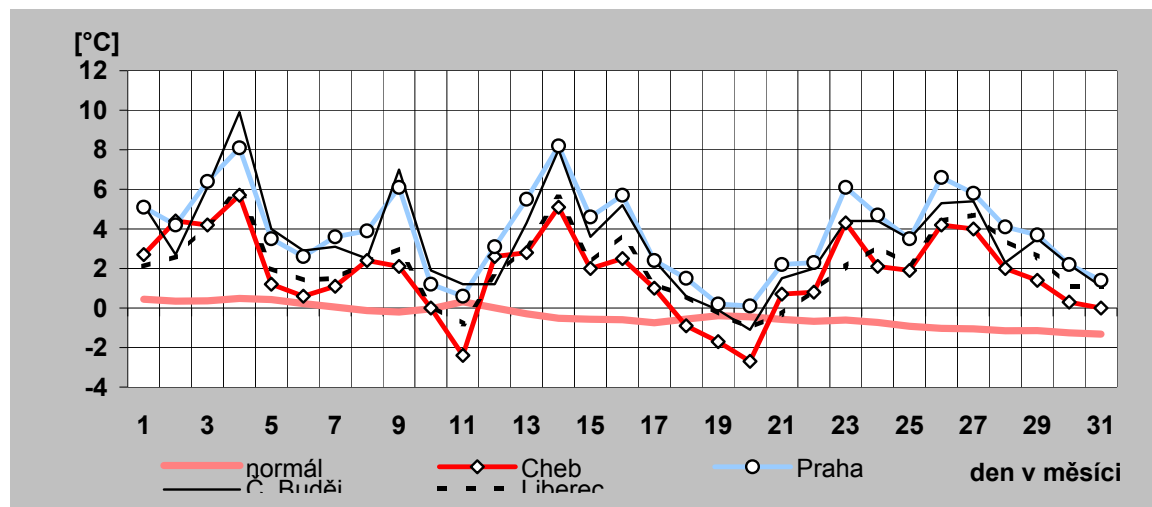


14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)



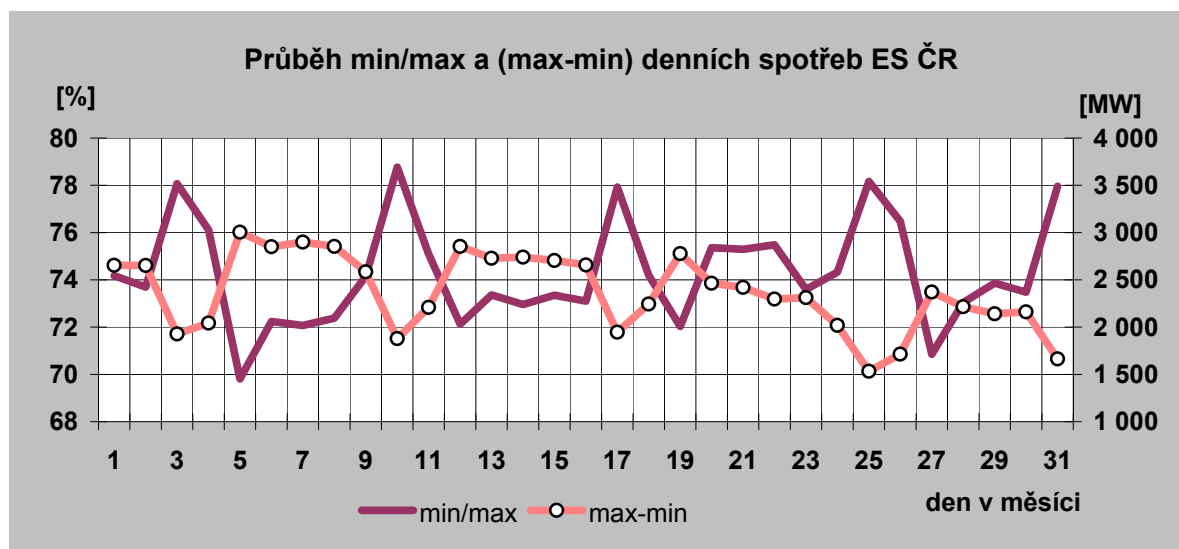
15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

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

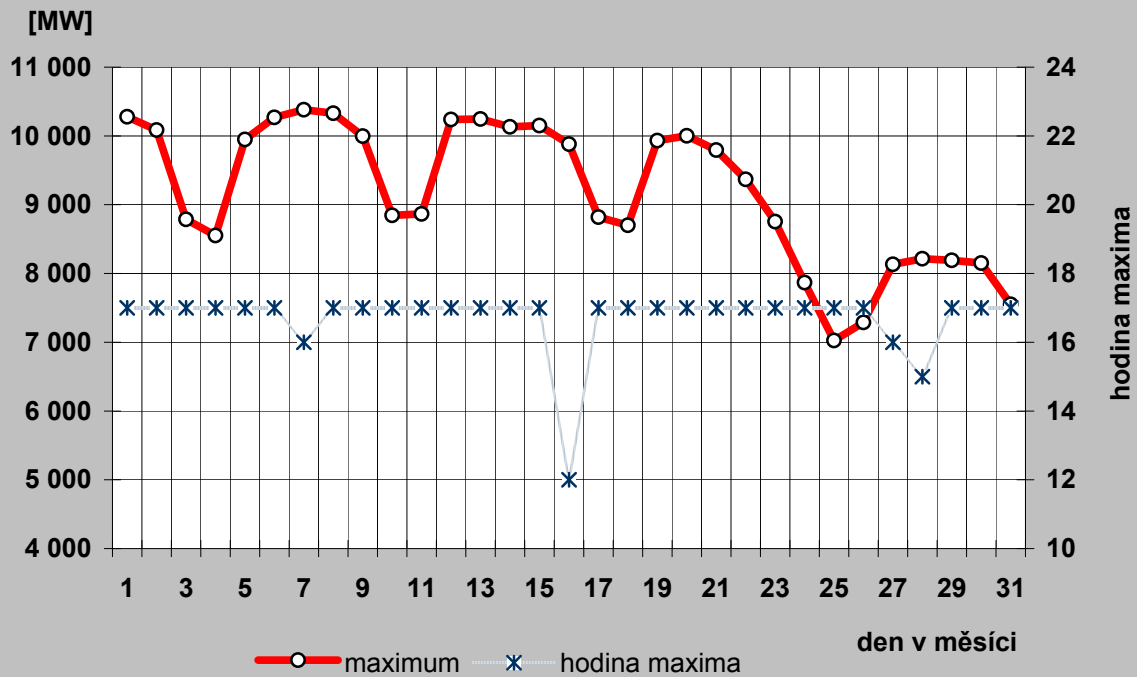


16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v prosinci 2011

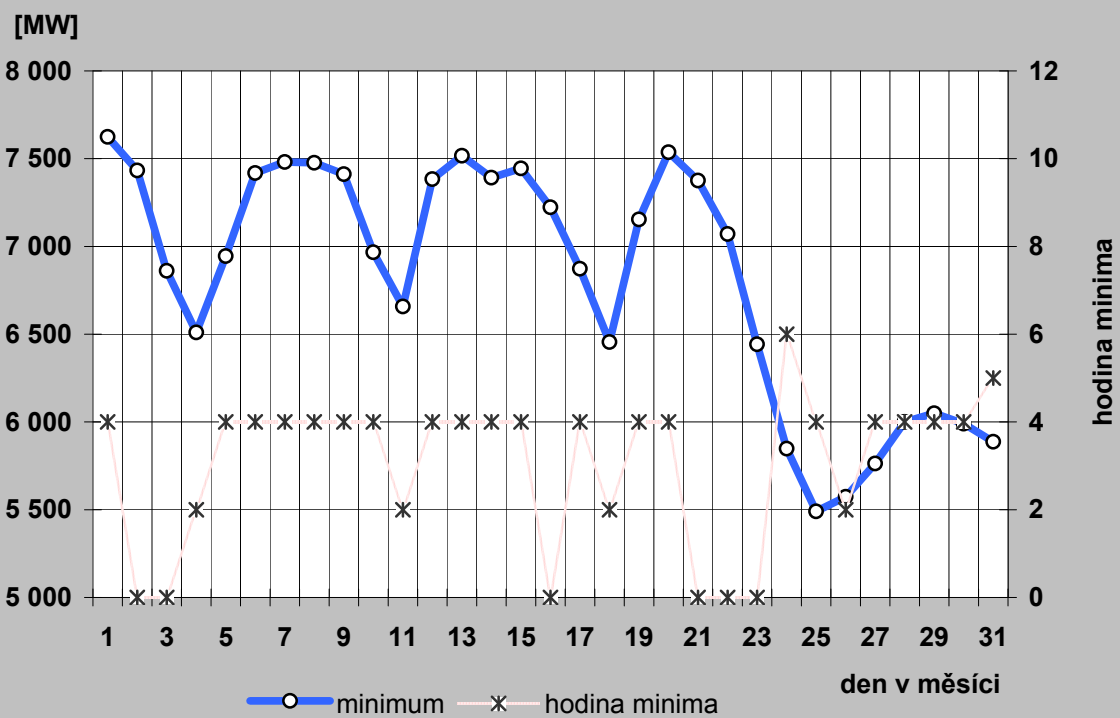
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	10 278	4	7 624
2	17	10 086	0	7 433
3	17	8 788	0	6 861
4	17	8 553	2	6 510
5	17	9 949	4	6 945
6	17	10 269	4	7 418
7	16	10 380	4	7 481
8	17	10 330	4	7 477
9	17	9 996	4	7 412
10	17	8 845	4	6 967
11	17	8 867	2	6 658
12	17	10 238	4	7 384
13	17	10 246	4	7 517
14	17	10 132	4	7 392
15	17	10 150	4	7 445
16	12	9 881	0	7 223
17	17	8 820	4	6 873
18	17	8 700	2	6 455
19	17	9 932	4	7 154
20	17	10 001	4	7 537
21	17	9 795	0	7 375
22	17	9 368	0	7 071
23	17	8 755	0	6 443
24	17	7 868	6	5 848
25	17	7 025	4	5 491
26	17	7 288	2	5 574
27	16	8 134	4	5 763
28	15	8 215	4	6 000
29	17	8 191	4	6 050
30	17	8 152	4	5 990
31	17	7 551	5	5 887



Denní maxima spotřeby ES ČR v prosinci 2011



Denní minima spotřeby ES ČR v prosinci 2011



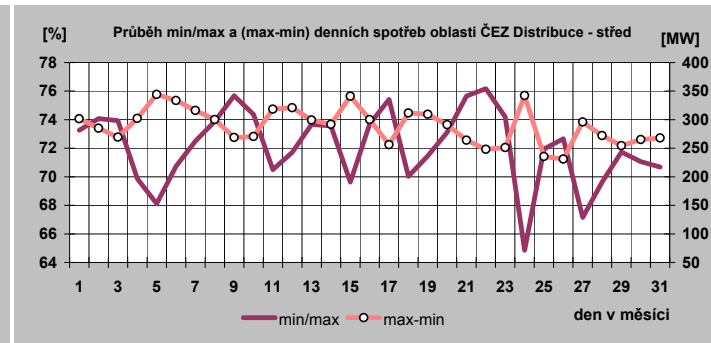
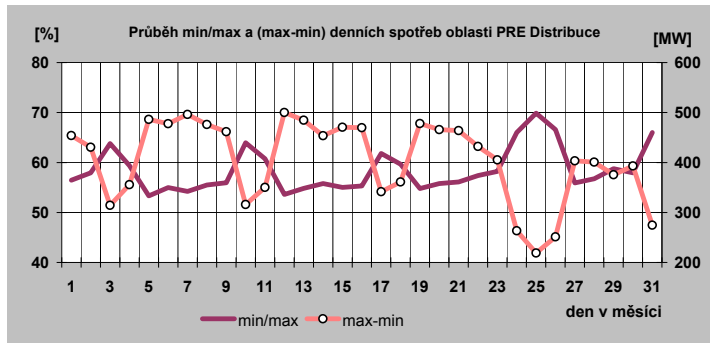
17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2011

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	15	1 043	1	589
2	17	1 023	1	593
3	17	868	5	553
4	15	876	3	520
5	17	1 042	1	556
6	17	1 061	5	584
7	17	1 084	1	588
8	17	1 070	5	594
9	16	1 048	5	587
10	17	877	5	561
11	17	892	3	542
12	17	1 078	1	578
13	17	1 073	1	589
14	17	1 027	5	573
15	17	1 047	5	576
16	16	1 051	5	581
17	15	894	5	553
18	15	895	3	534
19	17	1 057	1	579
20	17	1 054	5	588
21	15	1 057	5	593
22	17	1 015	5	583
23	17	970	5	565
24	17	775	3	512
25	15	726	3	507
26	15	752	3	501
27	15	915	5	512
28	15	926	5	526
29	17	911	5	535
30	16	934	5	541
31	15	808	5	533

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	18	1 128	4	826
2	18	1 100	4	815
3	17	1 033	5	763
4	18	1 003	6	701
5	18	1 079	4	735
6	18	1 140	4	806
7	18	1 149	4	833
8	18	1 149	4	849
9	13	1 106	4	837
10	18	1 055	5	785
11	18	1 080	5	761
12	18	1 134	4	813
13	18	1 137	4	838
14	18	1 103	4	812
15	18	1 123	4	782
16	13	1 142	3	841
17	17	1 043	6	786
18	19	1 040	6	728
19	18	1 084	4	775
20	18	1 083	4	792
21	18	1 085	4	821
22	18	1 041	4	793
23	16	973	5	722
24	18	974	5	632
25	18	840	6	604
26	18	845	5	614
27	13	901	4	605
28	13	897	5	624
29	18	901	5	646
30	13	916	5	651
31	18	915	5	646



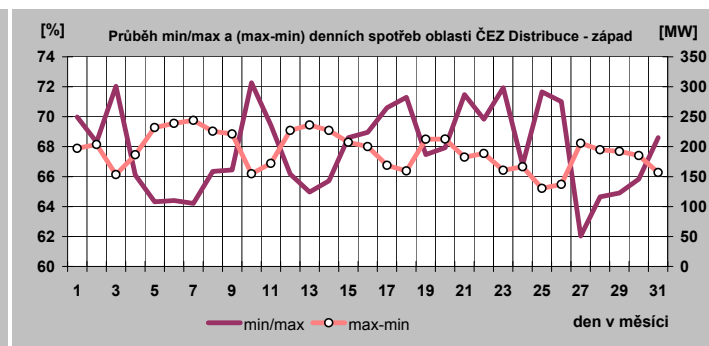
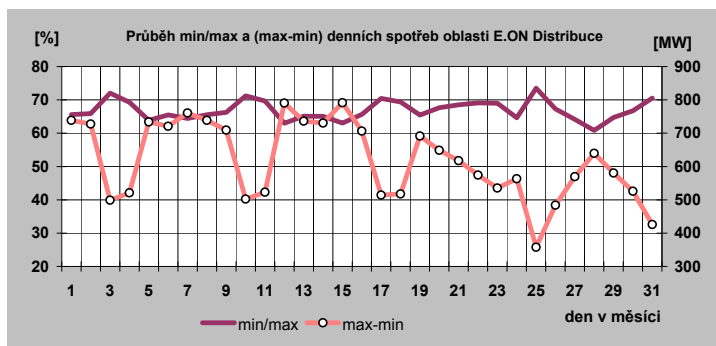
17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2011

E.ON 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	12	2 146	5	1 407
2	12	2 132	4	1 405
3	13	1 783	5	1 284
4	13	1 696	5	1 175
5	18	2 030	5	1 296
6	18	2 089	5	1 369
7	18	2 138	5	1 378
8	13	2 144	4	1 405
9	11	2 103	5	1 394
10	13	1 746	5	1 243
11	13	1 723	5	1 200
12	14	2 137	5	1 347
13	12	2 109	4	1 373
14	11	2 092	4	1 362
15	20	2 143	4	1 351
16	12	2 056	5	1 350
17	13	1 739	5	1 225
18	13	1 690	5	1 173
19	20	2 003	2	1 311
20	20	2 006	5	1 357
21	9	1 963	5	1 346
22	12	1 859	5	1 285
23	13	1 727	5	1 192
24	18	1 593	5	1 030
25	20	1 351	5	993
26	12	1 479	5	995
27	13	1 587	5	1 018
28	13	1 634	5	995
29	13	1 645	5	1 065
30	13	1 580	5	1 055
31	19	1 445	5	1 020

ČEZ Distribuce - západ

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	657	4	460
2	17	642	4	438
3	18	548	4	395
4	18	550	4	364
5	17	650	5	418
6	17	671	4	432
7	17	682	4	438
8	17	671	4	445
9	17	659	4	438
10	18	558	4	403
11	19	563	2	391
12	17	671	4	444
13	17	674	4	438
14	17	663	4	436
15	17	660	4	453
16	17	644	4	444
17	18	574	3	405
18	19	556	4	396
19	17	653	4	441
20	17	663	4	450
21	17	640	4	457
22	17	626	5	437
23	17	572	4	412
24	18	501	4	334
25	19	460	4	329
26	18	473	4	336
27	17	542	5	336
28	17	551	5	356
29	17	548	5	355
30	17	542	4	357
31	18	500	4	343



17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2011

ČEZ Distribuce - sever

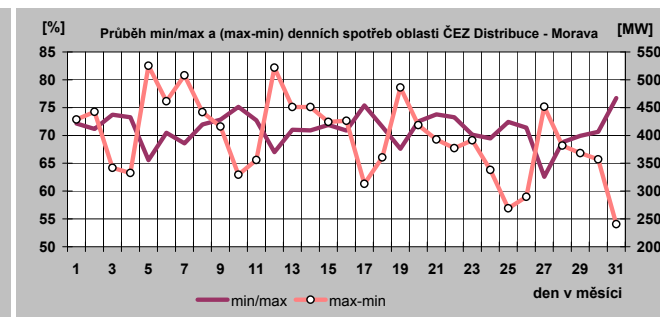
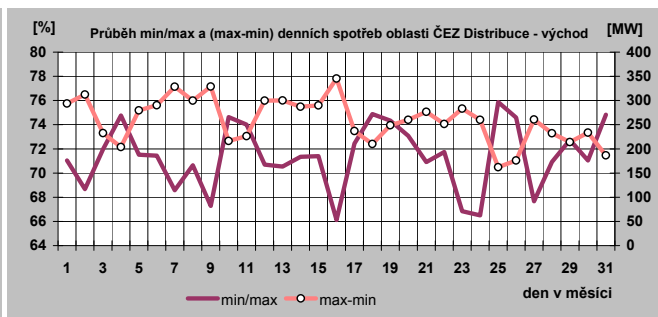
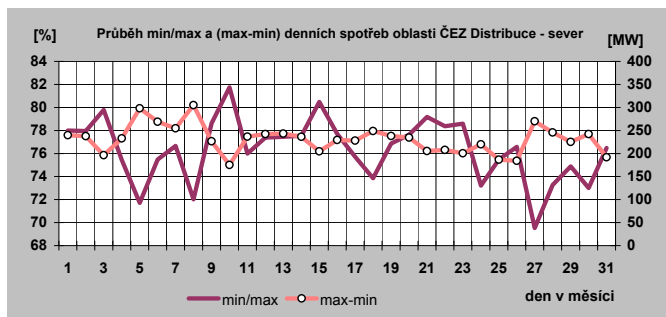
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	16	1 090	5	850
2	17	1 078	5	840
3	19	972	6	776
4	17	947	6	715
5	16	1 053	5	755
6	17	1 098	4	828
7	16	1 091	4	836
8	17	1 090	4	785
9	17	1 060	4	834
10	17	961	6	785
11	19	986	6	749
12	18	1 071	5	829
13	16	1 079	4	836
14	17	1 052	4	816
15	16	1 048	5	843
16	11	1 028	24	799
17	18	939	6	711
18	19	952	6	703
19	18	1 030	5	792
20	18	1 049	5	814
21	18	985	5	780
22	18	961	4	753
23	16	936	4	736
24	18	822	6	602
25	18	761	6	574
26	18	786	6	602
27	16	886	5	616
28	16	920	5	674
29	16	896	6	671
30	18	897	5	655
31	18	816	6	624

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	16	1 015	24	721
2	16	997	24	684
3	17	830	24	597
4	20	808	1	604
5	17	981	1	702
6	17	1 016	24	726
7	16	1 046	24	717
8	17	1 021	24	721
9	16	1 005	24	676
10	17	853	24	637
11	20	870	1	644
12	17	1 023	24	723
13	17	1 018	24	718
14	16	1 002	24	715
15	16	1 013	24	724
16	16	1 019	24	674
17	17	859	24	622
18	20	836	1	626
19	17	969	24	720
20	17	966	24	706
21	16	950	24	674
22	16	890	24	639
23	16	854	24	571
24	17	777	24	517
25	20	672	24	510
26	20	692	1	516
27	16	806	5	545
28	16	799	5	566
29	16	785	24	571
30	16	806	5	573
31	18	742	22	555

ČEZ Distribuce - Morava

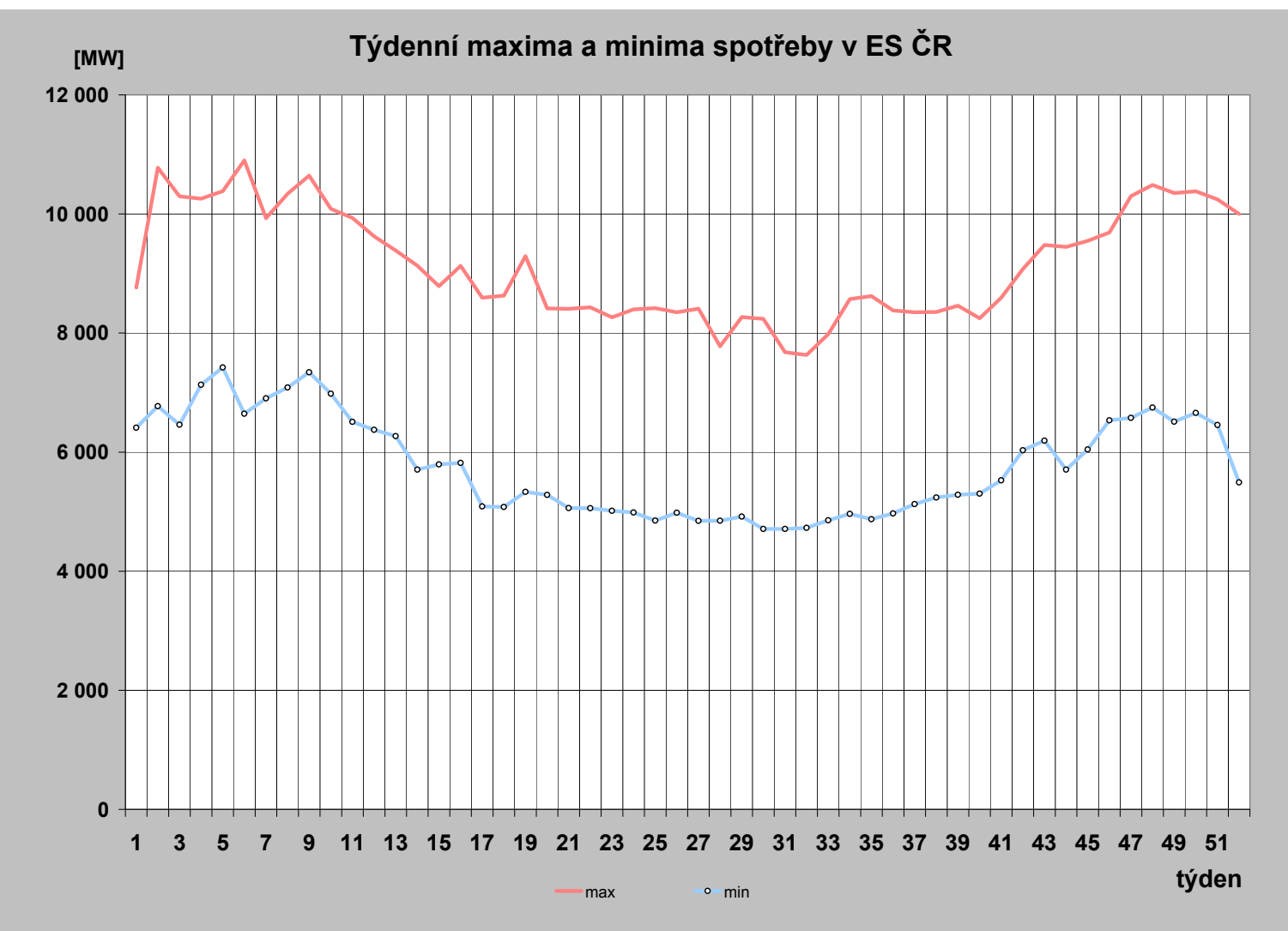
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	1 539	24	1 110
2	18	1 535	4	1 093
3	11	1 301	24	959
4	18	1 244	5	911
5	18	1 525	2	1 000
6	18	1 564	2	1 103
7	17	1 618	3	1 109
8	18	1 576	2	1 135
9	17	1 532	24	1 116
10	17	1 325	24	996
11	18	1 305	3	949
12	17	1 581	4	1 059
13	17	1 556	4	1 105
14	18	1 549	2	1 098
15	18	1 509	4	1 085
16	17	1 465	24	1 038
17	17	1 272	24	959
18	17	1 268	3	908
19	18	1 501	2	1 015
20	18	1 524	3	1 105
21	18	1 498	24	1 106
22	18	1 410	24	1 033
23	18	1 309	24	918
24	17	1 107	24	769
25	18	976	6	707
26	11	1 013	3	723
27	18	1 206	5	755
28	18	1 222	4	840
29	18	1 225	5	856
30	18	1 217	4	860
31	11	1 033	6	793



18) Týdenní maxima a minima spotřeby do prosince 2011

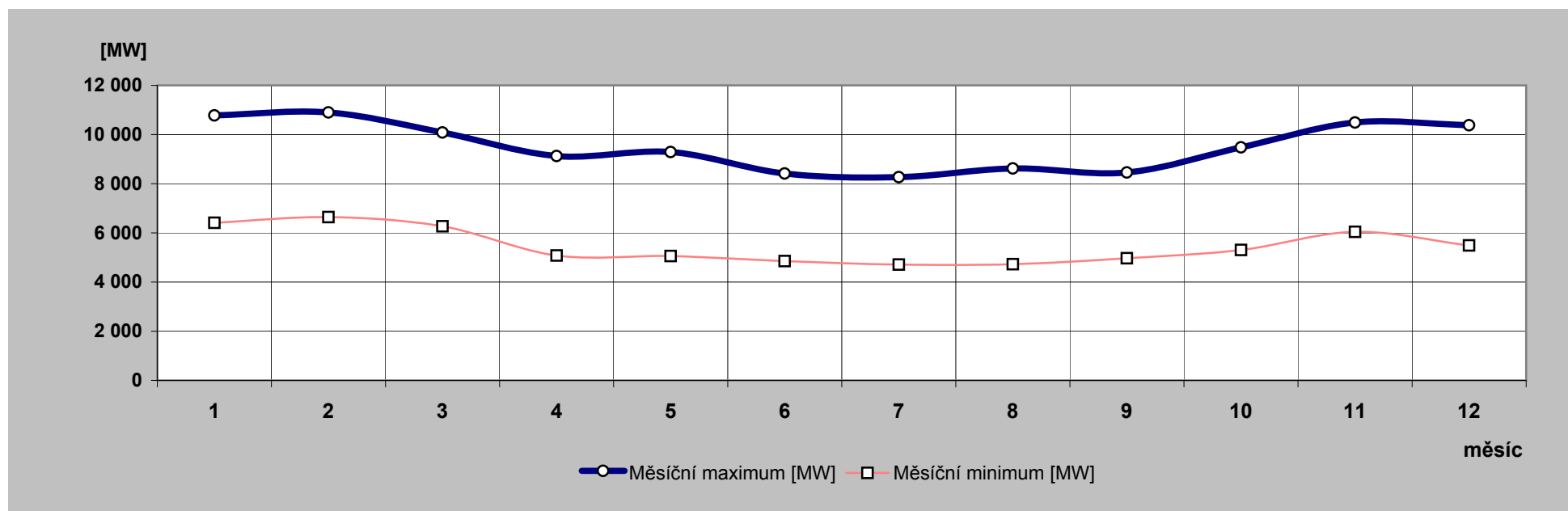
Týden	max	min
1	8 765	6 410
2	10 778	6 772
3	10 296	6 461
4	10 256	7 132
5	10 383	7 421
6	10 900	6 644
7	9 928	6 902
8	10 340	7 084
9	10 644	7 342
10	10 086	6 982
11	9 934	6 508
12	9 625	6 375
13	9 386	6 269
14	9 131	5 706
15	8 788	5 794
16	9 128	5 820
17	8 593	5 087
18	8 627	5 079
19	9 292	5 332
20	8 414	5 282
21	8 407	5 060
22	8 433	5 058
23	8 264	5 013
24	8 398	4 986
25	8 418	4 851
26	8 350	4 981
27	8 409	4 846
28	7 778	4 848
29	8 269	4 918
30	8 238	4 709
31	7 677	4 709
32	7 631	4 728
33	7 982	4 855
34	8 571	4 964
35	8 621	4 873
36	8 378	4 971
37	8 350	5 128
38	8 353	5 238
39	8 460	5 283
40	8 248	5 303
41	8 594	5 526
42	9 075	6 030
43	9 479	6 192
44	9 447	5 705
45	9 549	6 044
46	9 688	6 533
47	10 301	6 576
48	10 487	6 748
49	10 350	6 510
50	10 380	6 658
51	10 246	6 455
52	10 001	5 491

minimum	4 709
maximum	10 900



19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	10 778	10 900	10 086	9 128	9 292	8 418	8 269	8 621	8 460	9 479	10 487	10 380
Den	6.1.	1.2.	3.3.	14.4.	3.5.	15.6.	13.7.	24.8.	20.9.	19.10.	24.11.	7.12.
Hodina platného času	17:00	12:00	12:00	10:00	12:00	12:00	13:00	12:00	9:00	19:00	17:00	16:00
Kmitočet [Hz]	50,01	50,02	50,03	49,99	50,04	50,00	50,04	50,02	50,03	50,03	50,02	50,03
Měsíční minimum [MW]	6 410	6 644	6 269	5 079	5 058	4 851	4 709	4 728	4 971	5 303	6 044	5 491
Den	1.1.	6.2.	27.3.	25.4.	29.5.	19.6.	24.7.	7.8.	4.9.	2.10.	6.11.	25.12.
Hodina platného času	8:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	5:00	4:00
Kmitočet [Hz]	50,05	50,00	50,02	50,02	50,02	50,03	50,04	50,03	50,00	50,04	50,01	49,98



20) Nejdůležitější provozní události v zásob. oblastech REAS

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	CEZ Dist. - Morava	12.12.2011	18:41	18:53	TR 400/110kV Horní Zivořice, V459. K výpadku V459 došlo působením vypínacího impulsu z rozestavěné TR 400/110/22 kV Kletné. Dodávka obnovena sepnutím spojky v TR Česká Ves v 18:46 hod., zapnutím V597 v TR Ráječek v 18:46 hod., zapnutím V682 v TR Elektrárna Třebovice v 18:56 hod. a V683 v TR Martinov v 18:54 hod. Kvůli problémům se signálem HDO byl následně konzum „Opavské“ části napájený po V681a V682 z TR Bezděčín převeden na napájení po V651 a V652 z TR Kletné na volnou přípojnici W2 v TR Bezděčín. Dále pak byl v TR Krasíkov vyčleněn samostatný T402 na volnou sběrnou bez vysílače HDO pro napájení konzumu v oblasti Ráječek. Příčina: Chybné působení ochran.
2.		16.12.2011	14:27	23:59	TR 110/22kV Rožnov p. R., VN104. Vedení vypadlo v průběhu větrné kalamity zkratovou ochranou. Vymezováním a pochůzkou nalezeny: Na hlavním vedení zlomený sloup před US_VS_3333 a u US_VS_3350 spadlé vodiče z VN61 na VN104. Vodiče VN61 z VN104 odstraněny v 17:20 hod. Od 18:00 hod. bez napětí zůstává jen DTS VS_5416. Hotovostní technik oblasti informován. Oprava dokončena 17.12.2011 smluvním partnerem. Příčina: Utržený vodič - námraza.
3.		22.12.2011	17:55	20:00	TR 110/22 kV Studénka ČD, VN217. Posádka PPS vyslána na základě hlášení CC o chybějící fázi odběratele ze sítě nn. Na místě zjištěna a provedena výměna vn pojistky 1x16 A v DTS KA_0413. Příčinou byl tzv. létající lampion štěstí, který přistál na transformátoru. Příčina: Cizí zásah – pád nešťastného lampionu štěstí na transformátor.

21) Zahraniční spolupráce REAS

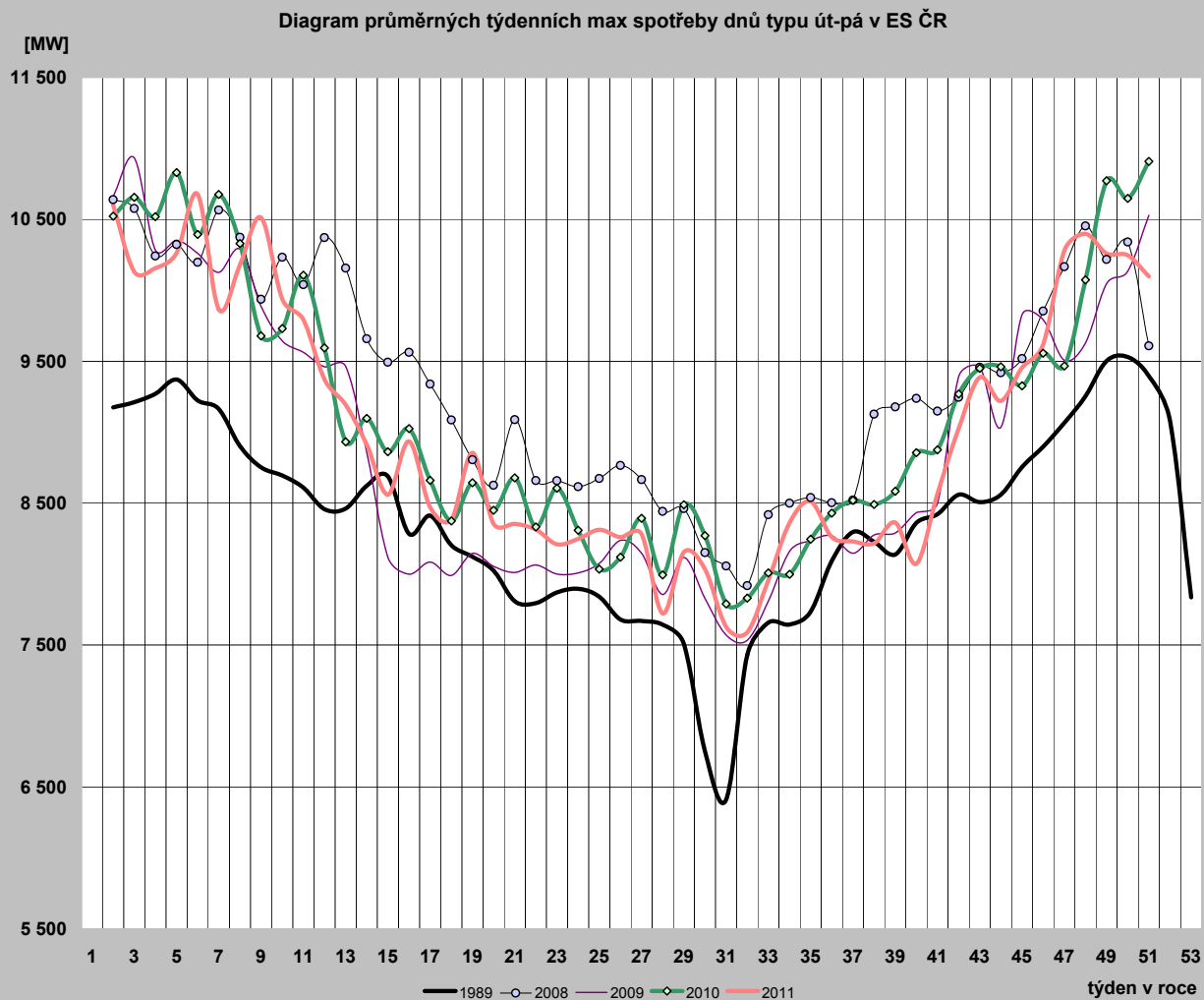
REAS		[MWh]
PRE Distribuce	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
ČEZ Distr. - střed	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
E.ON Distribuce	dovoz elektřiny	8
	vývoz elektřiny	28
	saldo zahraniční spolupráce	-20
ČEZ Distr. - západ	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
ČEZ Distr. - sever	dovoz elektřiny	175
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	175
ČEZ Distr. - východ	dovoz elektřiny	52 975
	vývoz elektřiny	64
	saldo zahraniční spolupráce	52 912
ČEZ Dist. - Morava	dovoz elektřiny	72
	vývoz elektřiny	25 799
	saldo zahraniční spolupráce	-25 727

22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	1.12.2011	7:07	17:57	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS, pro neplnění kritéria N- na V 445,6 Hradec-východ - Rohrsdorf. Příčina: zvýšení toků - vysoká výroba VTE na severu Německa.
2.	1.12.2011	10:00	16:00	ČEPS aktivoval redispečink nenajetím bloku EPRU 25 a čerpáním havarijní výpomoci 150 MW od SEPS.
3.	1.12.2011	11:15	13:36	Byla provedena rekonfigurace v rozvodně Sokolnice 220 kV vydělením V243,4 Sokolnice - Bisamberg a V 251,2 Sokolnice - Prosenice na jednu přípojnicu při rozepnutém SP, provedeno na žádost rakouské společnosti APG před plánovaným vypnutím V438.
4.	2.12.2011	8:34	17:30	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS pro neplnění kritéria N-1 na V445,6 Hradec - východ - Rohrsdorf.
5.	3.12.2011	6:22	19:34	dtto
6.	5.12.2011	7:11	10:29	dtto
7.	5.12.2011	16:23		Byla poprvé trvale zapnuta pod napětí nová rozvodna Kletné 400 kV zároveň s vedením V 459 Horní Životice - Kletné a V 405 Nošovice - Kletné.
8.	7.12.2011	11:00	15:57	V 450 Vyškov - babylon bylo havarijně vypnuto v rozvodně Babylon 4.
9.	7.12.2011	13:53	18:25	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS, pro neplnění kritéria N- na V 445,6 Hradec-východ - Rohrsdorf. Příčina: zvýšení toků - vysoká výroba VTE na severu Německa.
10.	7.12.2011	14:00	18:00	Realizace mezinárodního redispečinku s 50 Hz T v hodnotě 140 MW - vysoké toky na profilu ČEPS - 50 Hz T.
11.	7.12.2011	16:00	17:00	realizován další mezinárodní dispečink s 50 Hz T ve výši 200 MW.
12.	9.12.2011	12:52	23:13	Byla provedena rekonfigurace v RZ Řeporyje - zajištění dodržování kritéria N-1.
13.	9.12.2011	15:31	17:17	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS, pro neplnění kritéria N- na V 445,6 Hradec-východ - Rohrsdorf. Příčina: zvýšení toků - vysoká výroba VTE na severu Německa.
14.	10.12.2011	16:25	18:34	dtto
15.	12.12.2011	18:41	18:48	V 459 H. Životice - Kletné bylo vypnuto v RZ H. Životice dálkově impulsem z RZ Kletné. Omezení spotřeby H. Životice max. 170 MW po dobu 15 min. Konzum převeden na Krasíkov a Nošovice.
16.	13.12.2011	6:21	9:15	V RZ Řeporyje byla provedena rekonfigurace - zajištění dodržování kritéria N - 1.
17.	13.12.2011	6:31	9:17	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS, pro neplnění kritéria N- na V 445,6 Hradec-východ - Rohrsdorf. Příčina: zvýšení toků - vysoká výroba VTE na severu Německa.
18.	14.12.2011	7:03	18:12	dtto
19.	15.12.2011	14:38		RZ Řeporyje byla provedena rekonfigurace - zajištění dodržování kritéria N - 1.
20.	15.12.2011	14:40		RZ Kletné - byla předána do zkušebního provozu.
21.	16.12.2011	12:46	16:30	V 210 Chotějovice - Bezděčín bylo oboustranně vypnuto, neúspěšný OZ.
22.	16.12.2011	15:49	17:00	Dispečer ČEPS rozsvítil žlutou barvu na semaforu mezinárodního varovného systému RAAS, pro neplnění kritéria N- na V 445,6 Hradec-východ - Rohrsdorf. Příčina: zvýšení toků - vysoká výroba VTE na severu Německa.
23.	16.12.2011	21:02	22:18	V 222 Vítkov - Přeštice bylo oboustranně vypnuto bez OZ.
24.	21.12.2011	2:05		V 270 P. Bystrica - Lískovec - neúspěšný OZ.
25.	23.12.2011		18:01	V 270 P. Bystrica - Lískovec bylo po opravě zapnuto do přenosu.
26.	26.12.2011	18:13		Hradec 400 kV - byla provedena rekonfigurace - zajištění dodržování kritéria N - 1, V 412 Hradec západ - Řeporyje.

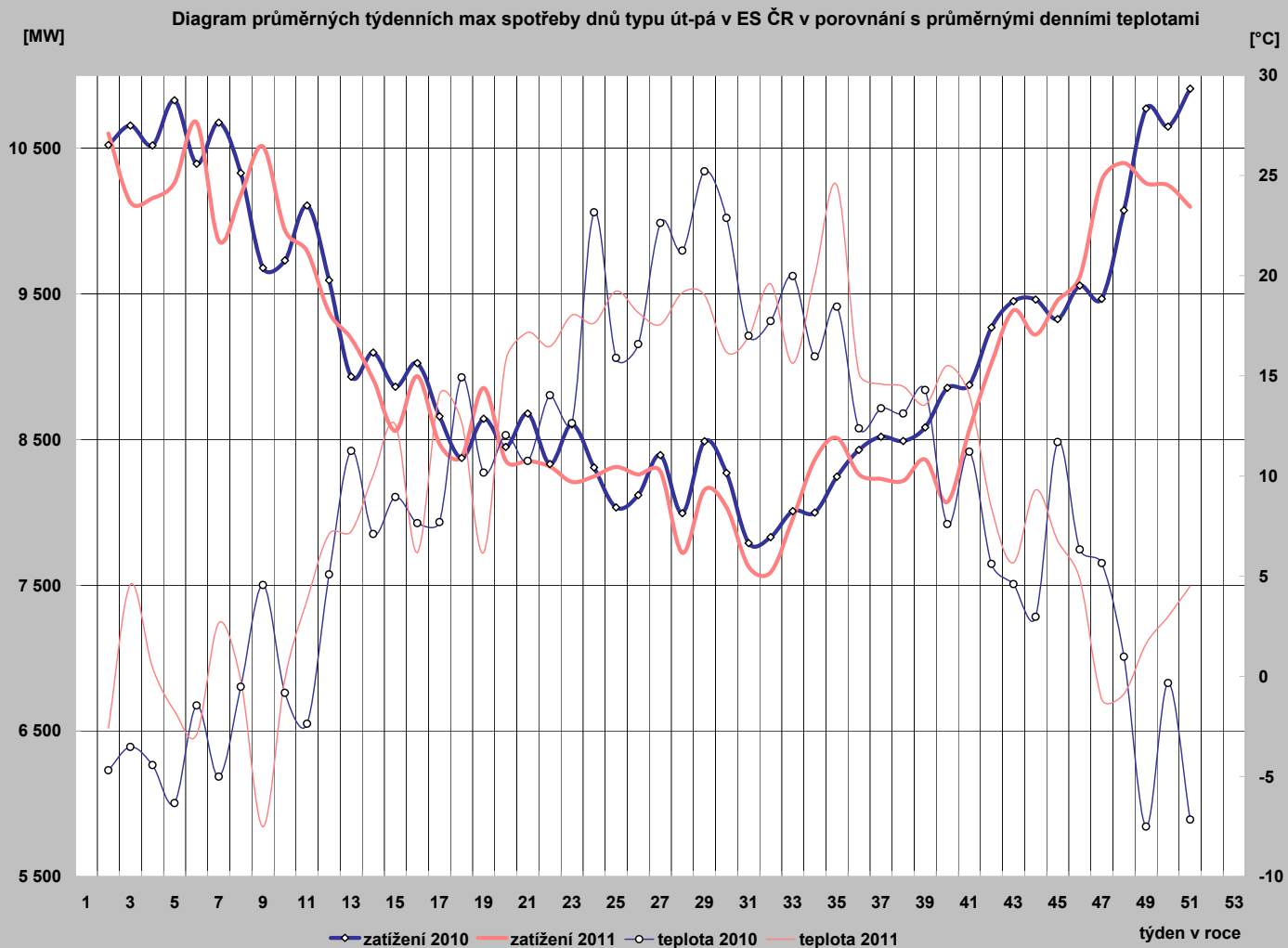
23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2008	2009	2010	2011	2011/2010
1						
2	9 175	10 638	10 661	10 522	10 601	100,8
3	9 211	10 577	10 933	10 656	10 129	95,1
4	9 270	10 242	10 283	10 518	10 156	96,6
5	9 371	10 322	10 352	10 829	10 262	94,8
6	9 223	10 197	10 261	10 393	10 677	102,7
7	9 164	10 565	10 126	10 675	9 865	92,4
8	8 902	10 374	10 289	10 329	10 179	98,6
9	8 752	9 936	9 886	9 678	10 512	108,6
10	8 695	10 233	9 644	9 730	9 938	102,1
11	8 609	10 039	9 563	10 106	9 793	96,9
12	8 457	10 371	9 461	9 594	9 373	97,7
13	8 462	10 156	9 465	8 931	9 193	102,9
14	8 623	9 658	8 857	9 097	8 912	98,0
15	8 689	9 493	8 119	8 862	8 559	96,6
16	8 283	9 563	7 999	9 025	8 935	99,0
17	8 412	9 339	8 085	8 660	8 471	97,8
18	8 203	9 087	7 990	8 374	8 383	100,1
19	8 122	8 805	8 146	8 644	8 854	102,4
20	8 025	8 626	8 055	8 450	8 355	98,9
21	7 809	9 088	8 011	8 678	8 355	96,3
22	7 795	8 659	8 064	8 332	8 314	99,8
23	7 871	8 658	8 000	8 604	8 210	95,4
24	7 896	8 616	8 008	8 309	8 247	99,3
25	7 841	8 674	8 075	8 035	8 312	103,4
26	7 680	8 766	8 237	8 119	8 260	101,7
27	7 670	8 666	8 146	8 393	8 283	98,7
28	7 643	8 442	7 856	7 994	7 722	96,6
29	7 508	8 462	8 116	8 488	8 154	96,1
30	6 752	8 151	7 829	8 270	8 035	97,2
31	6 411	8 057	7 570	7 789	7 628	97,9
32	7 429	7 918	7 533	7 831	7 589	96,9
33	7 658	8 418	7 810	8 009	7 957	99,4
34	7 645	8 499	8 160	7 999	8 362	104,5
35	7 735	8 539	8 235	8 245	8 512	103,2
36	8 093	8 503	8 270	8 429	8 261	98,0
37	8 296	8 522	8 146	8 519	8 230	96,6
38	8 228	9 127	8 276	8 490	8 217	96,8
39	8 138	9 178	8 289	8 584	8 363	97,4
40	8 361	9 238	8 433	8 855	8 072	91,2
41	8 422	9 148	8 499	8 875	8 566	96,5
42	8 559	9 246	9 392	9 269	9 025	97,4
43	8 507	9 457	9 460	9 449	9 387	99,3
44	8 559	9 418	9 034	9 461	9 221	97,5
45	8 754	9 519	9 829	9 326	9 455	101,4
46	8 898	9 854	9 793	9 557	9 618	100,6
47	9 066	10 166	9 506	9 466	10 280	108,6
48	9 253	10 453	9 629	10 073	10 398	103,2
49	9 502	10 217	10 046	10 771	10 259	95,2
50	9 530	10 340	10 134	10 648	10 246	96,2
51	9 395	9 609	10 528	10 908	10 097	92,6
52	9 083					
53	7 836					



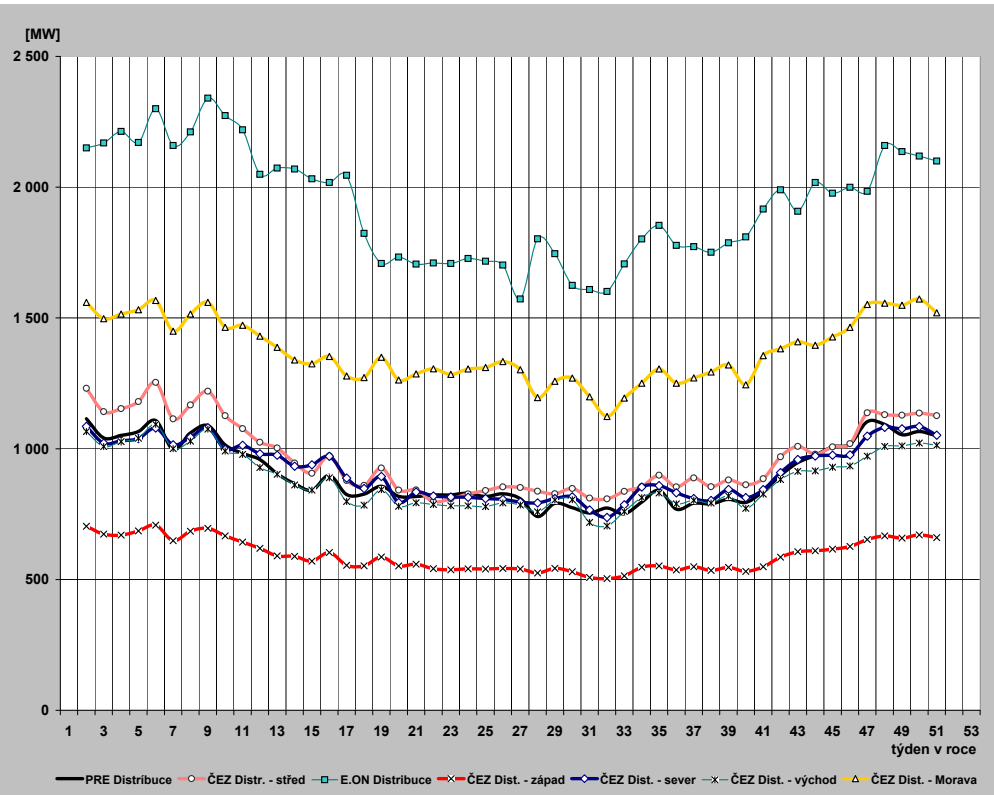
24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	zatižení		teplota	
	2010	2011	2010	2011
1				
2	10 522	10 601	-4,7	-2,6
3	10 656	10 129	-3,5	4,6
4	10 518	10 156	-4,4	0,4
5	10 829	10 262	-6,3	-1,7
6	10 393	10 677	-1,5	-2,9
7	10 675	9 865	-5,0	2,7
8	10 329	10 179	-0,5	-0,2
9	9 678	10 512	4,6	-7,5
10	9 730	9 938	-0,8	-0,1
11	10 106	9 793	-2,4	3,8
12	9 594	9 373	5,1	7,1
13	8 931	9 193	11,2	7,2
14	9 097	8 912	7,1	10,1
15	8 862	8 559	8,9	12,6
16	9 025	8 935	7,6	6,2
17	8 660	8 471	7,7	14,1
18	8 374	8 383	14,9	12,7
19	8 644	8 854	10,2	6,2
20	8 450	8 355	12,0	15,8
21	8 678	8 355	10,8	17,2
22	8 332	8 314	14,0	16,5
23	8 604	8 210	12,6	18,0
24	8 309	8 247	23,2	17,6
25	8 035	8 312	15,9	19,2
26	8 119	8 260	16,6	18,2
27	8 393	8 283	22,6	17,6
28	7 994	7 722	21,3	19,2
29	8 488	8 154	25,2	19,0
30	8 270	8 035	22,9	16,2
31	7 789	7 628	17,0	17,0
32	7 831	7 589	17,7	19,6
33	8 009	7 957	20,0	15,6
34	7 999	8 362	16,0	20,0
35	8 245	8 512	18,5	24,5
36	8 429	8 261	12,4	15,1
37	8 519	8 230	13,4	14,6
38	8 490	8 217	13,1	14,5
39	8 584	8 363	14,3	13,5
40	8 855	8 072	7,6	15,5
41	8 875	8 566	11,2	14,0
42	9 269	9 025	5,6	8,4
43	9 449	9 387	4,6	5,7
44	9 461	9 221	3,0	9,3
45	9 326	9 455	11,7	6,8
46	9 557	9 618	6,3	4,9
47	9 466	10 280	5,7	-1,1
48	10 073	10 398	1,0	-0,9
49	10 771	10 259	-7,5	1,6
50	10 648	10 246	-0,3	3,0
51	10 908	10 097	-7,2	4,5
52				
53				



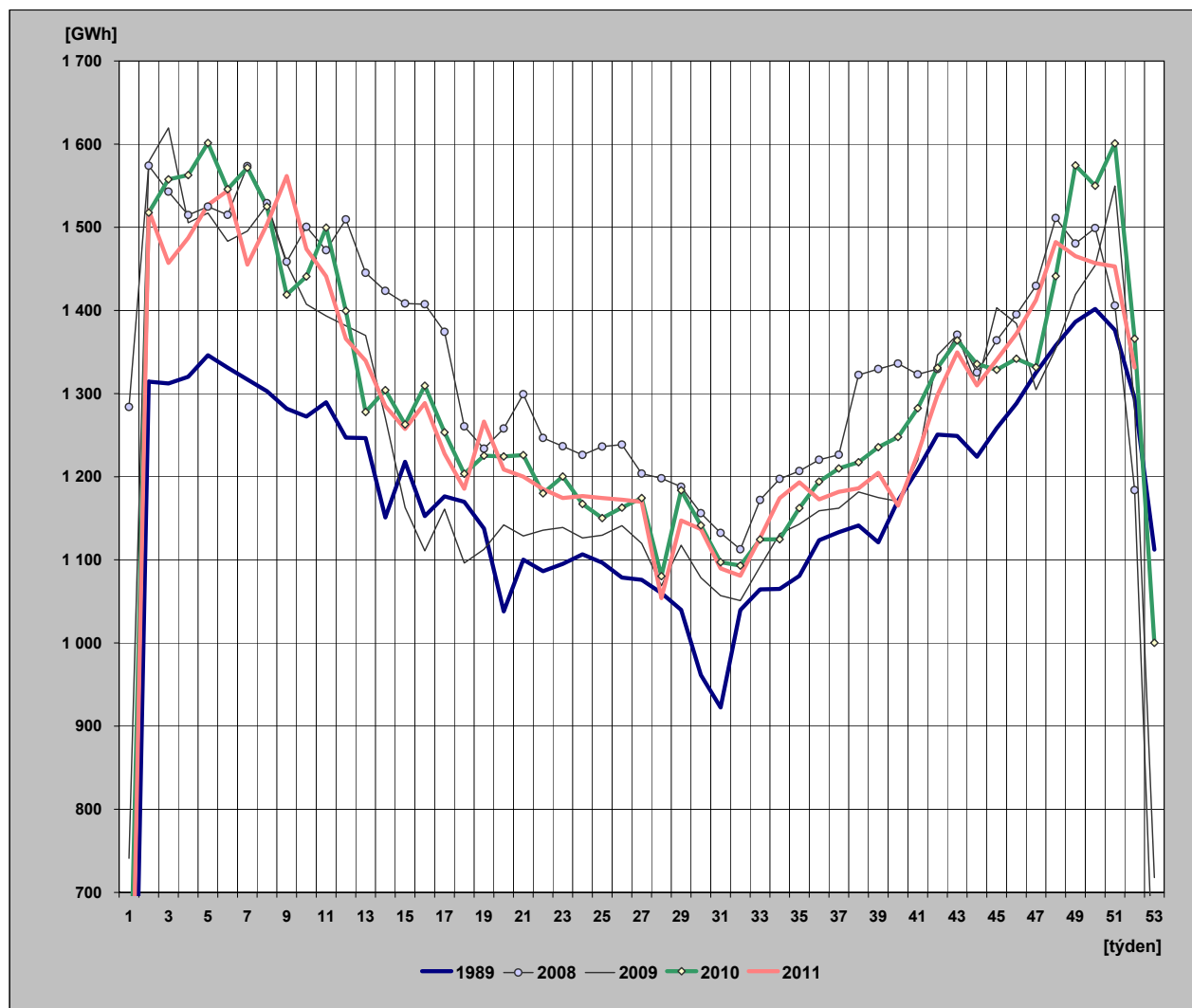
25) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá REAS (hodnoty z hodinových průměrů)

	PRE Distribuce	ČEZ Distr. - střed	E.ON Distribuce	ČEZ Dist. - západ	ČEZ Dist. - sever	ČEZ Dist. - východ	ČEZ Dist. - Morava
1							
2	1 114,7	1 231,1	2 149,8	703,4	1 085,5	1 066,0	1 559,8
3	1 041,6	1 141,7	2 168,8	673,5	1 021,1	1 008,1	1 497,1
4	1 051,2	1 153,1	2 213,2	669,8	1 030,4	1 027,0	1 514,6
5	1 065,5	1 180,2	2 170,7	685,9	1 039,1	1 040,3	1 531,5
6	1 107,9	1 253,5	2 300,0	707,8	1 079,0	1 093,2	1 566,8
7	996,8	1 114,4	2 159,5	648,7	1 015,3	1 000,6	1 449,7
8	1 060,3	1 167,5	2 211,3	684,4	1 043,6	1 029,0	1 514,8
9	1 088,6	1 219,9	2 340,6	695,5	1 080,4	1 074,8	1 559,6
10	1 014,1	1 126,3	2 273,6	666,6	997,1	991,4	1 463,9
11	981,7	1 077,1	2 219,0	643,2	1 013,5	978,3	1 472,1
12	958,7	1 024,9	2 049,2	619,1	981,0	928,3	1 430,7
13	904,4	1 002,8	2 073,0	590,5	975,0	902,7	1 387,6
14	866,2	945,5	2 069,1	588,8	933,2	861,7	1 339,5
15	841,1	906,3	2 031,8	570,5	938,3	842,1	1 324,8
16	898,1	972,9	2 018,0	603,4	970,9	888,9	1 352,8
17	824,8	878,6	2 045,4	554,3	887,5	798,6	1 278,4
18	826,4	859,8	1 823,6	552,5	847,8	784,5	1 272,0
19	856,5	926,6	1 708,4	582,2	893,8	843,8	1 349,8
20	818,1	841,9	1 732,6	552,0	794,4	780,3	1 262,8
21	817,6	842,2	1 705,8	558,6	834,8	793,8	1 286,0
22	823,5	798,1	1 710,1	541,6	819,3	786,9	1 305,8
23	823,4	808,3	1 708,2	537,3	815,6	782,2	1 284,2
24	830,6	827,3	1 727,0	540,7	814,1	781,8	1 304,8
25	817,5	839,8	1 716,8	540,0	809,6	779,0	1 310,8
26	827,8	854,4	1 702,1	542,2	806,3	792,9	1 333,2
27	808,8	851,4	1 572,6	540,1	796,2	784,7	1 302,0
28	741,2	837,8	1 802,8	524,7	793,0	758,7	1 195,8
29	790,9	827,8	1 745,8	542,9	809,7	804,2	1 258,0
30	774,9	847,8	1 624,7	529,9	816,0	805,1	1 270,1
31	754,5	811,1	1 608,3	507,9	765,9	718,2	1 198,3
32	773,2	808,5	1 601,3	503,5	737,4	704,7	1 123,7
33	751,3	836,9	1 706,4	513,7	785,9	759,9	1 193,8
34	796,2	855,6	1 801,8	547,1	853,5	813,2	1 250,8
35	841,1	898,7	1 854,0	551,8	859,3	831,0	1 305,3
36	769,3	854,4	1 777,6	536,6	831,7	789,3	1 250,7
37	791,5	888,6	1 772,6	548,6	809,4	802,7	1 270,5
38	789,6	854,6	1 751,3	534,5	801,9	792,2	1 293,5
39	806,3	860,7	1 787,0	546,3	844,6	819,1	1 320,2
40	794,5	861,9	1 810,0	531,3	812,9	771,9	1 244,7
41	837,9	885,1	1 916,6	548,7	843,7	826,4	1 355,9
42	898,1	969,1	1 989,9	585,7	908,7	882,5	1 382,4
43	946,9	1 009,2	1 908,0	606,1	958,8	913,3	1 409,2
44	974,9	978,9	2 018,0	610,1	972,4	915,3	1 395,9
45	1 007,5	1 007,1	1 977,0	616,4	975,1	929,5	1 427,6
46	1 017,8	1 019,2	1 999,5	626,4	976,3	934,1	1 464,1
47	1 104,0	1 137,5	1 984,3	653,0	1 047,9	971,5	1 551,3
48	1 092,5	1 130,0	2 159,3	667,1	1 081,7	1 008,9	1 556,4
49	1 053,8	1 128,3	2 135,7	658,4	1 076,0	1 010,5	1 548,6
50	1 066,0	1 136,1	2 118,6	670,7	1 084,8	1 021,7	1 572,5
51	1 049,3	1 126,3	2 100,1	660,2	1 051,8	1 013,3	1 519,9
52							
53							



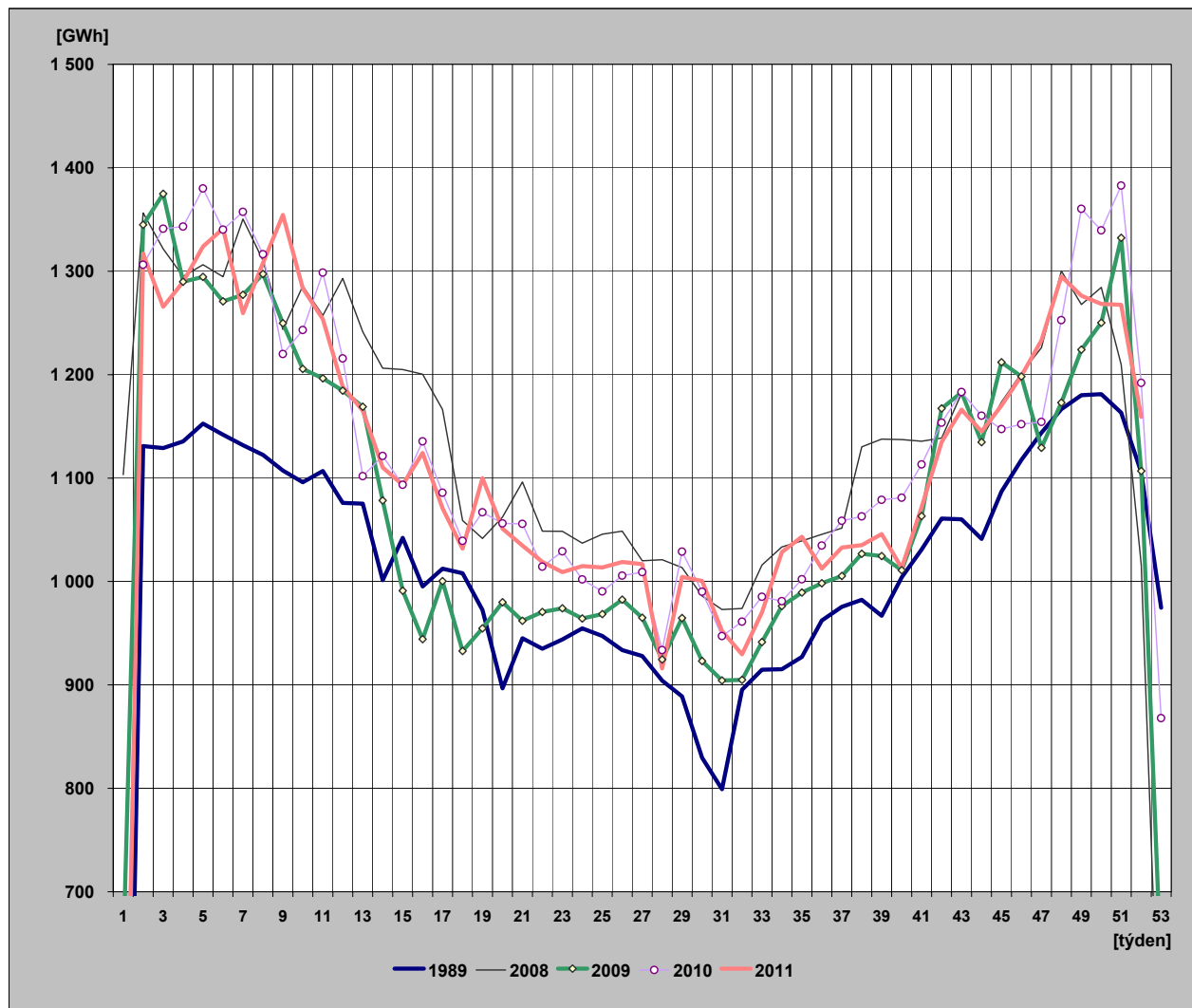
26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

týden	1989	2008	2009	2010	2011	2011/2010
1	135	1284	741	508	356	70,1
2	1314	1574	1579	1518	1520	100,2
3	1312	1543	1619	1558	1457	93,5
4	1320	1515	1505	1563	1487	95,2
5	1346	1525	1517	1601	1527	95,3
6	1331	1515	1483	1546	1544	99,9
7	1317	1574	1495	1572	1455	92,6
8	1303	1529	1527	1525	1503	98,6
9	1282	1459	1456	1419	1562	110,0
10	1272	1501	1407	1441	1474	102,3
11	1289	1472	1393	1500	1441	96,1
12	1247	1509	1382	1399	1366	97,6
13	1246	1445	1370	1278	1340	104,8
14	1151	1424	1271	1304	1285	98,5
15	1218	1408	1163	1263	1257	99,6
16	1153	1407	1111	1309	1289	98,4
17	1176	1374	1161	1253	1228	98,0
18	1170	1261	1096	1204	1185	98,5
19	1138	1234	1113	1225	1266	103,3
20	1038	1258	1142	1224	1209	98,7
21	1100	1299	1129	1226	1200	97,9
22	1086	1247	1136	1180	1185	100,4
23	1095	1237	1139	1200	1174	97,8
24	1107	1226	1126	1167	1177	100,8
25	1097	1236	1130	1150	1174	102,1
26	1079	1239	1141	1163	1172	100,8
27	1076	1204	1120	1174	1170	99,6
28	1060	1198	1069	1080	1054	97,6
29	1040	1188	1118	1184	1147	96,9
30	962	1156	1079	1141	1137	99,6
31	922	1132	1057	1097	1090	99,3
32	1040	1113	1051	1093	1081	98,9
33	1064	1172	1092	1124	1126	100,2
34	1065	1197	1131	1125	1174	104,4
35	1081	1207	1143	1162	1193	102,7
36	1124	1220	1159	1194	1173	98,2
37	1133	1226	1162	1210	1182	97,7
38	1141	1322	1182	1217	1186	97,4
39	1121	1329	1175	1236	1205	97,5
40	1171	1336	1170	1248	1165	93,4
41	1208	1323	1220	1282	1227	95,7
42	1251	1329	1346	1331	1298	97,5
43	1249	1371	1371	1364	1350	98,9
44	1224	1325	1309	1336	1310	98,1
45	1258	1364	1403	1329	1341	100,9
46	1288	1395	1384	1342	1372	102,3
47	1325	1430	1305	1332	1412	106,1
48	1358	1511	1354	1441	1482	102,8
49	1386	1480	1419	1574	1465	93,1
50	1402	1499	1454	1550	1457	94,0
51	1376	1406	1550	1601	1453	90,8
52	1294	1184	1283	1366	1331	97,5
53	1112	559	718	1000		
rok	62 055	70 471	66 156	68 431	66 417	



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

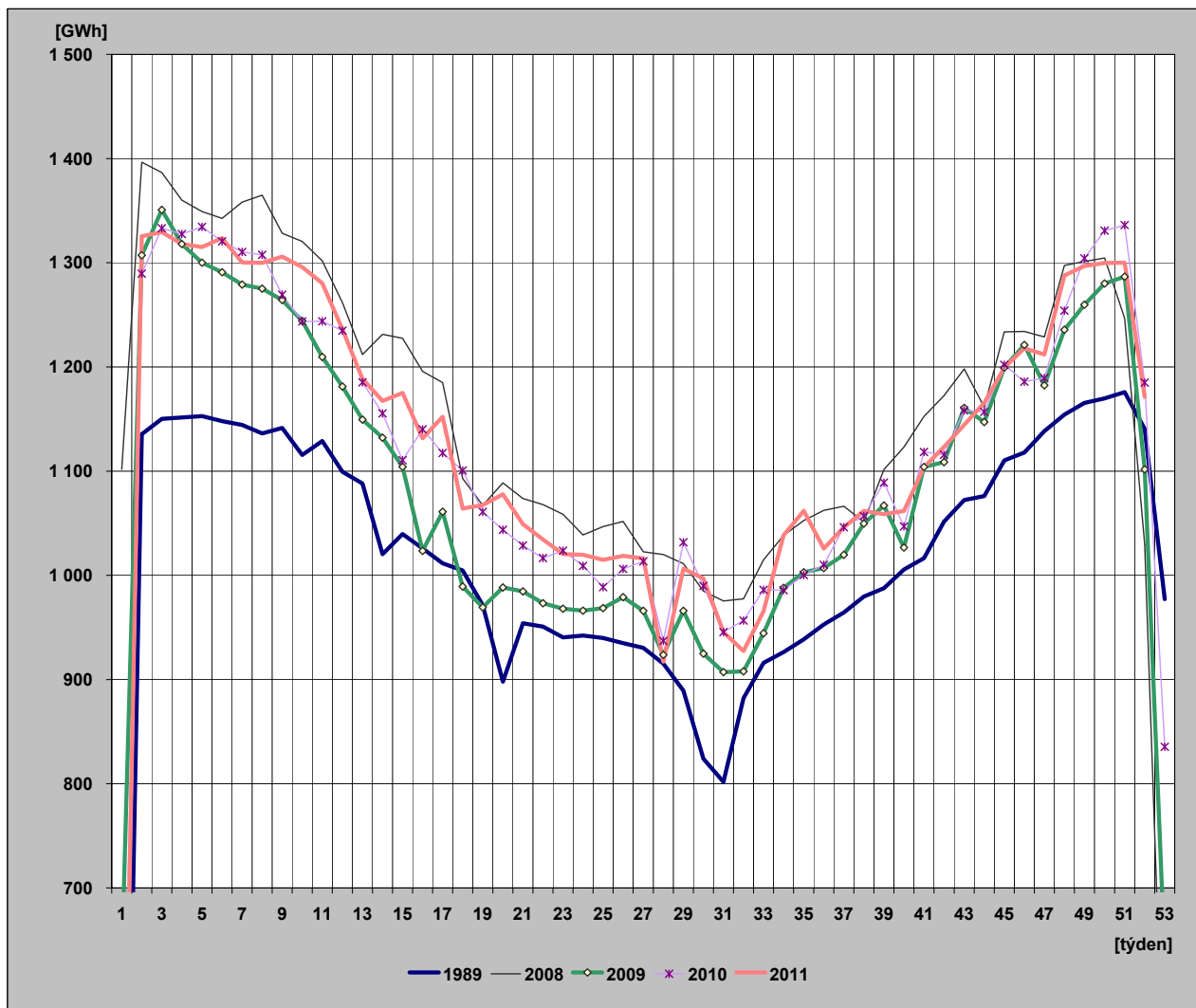
týden	1989	2008	2009	2010	2011	2011/2010
1	121	1 103	639	440	312	71,0
2	1 131	1 356	1 345	1 306	1 317	100,8
3	1 129	1 322	1 375	1 341	1 266	94,4
4	1 135	1 295	1 290	1 343	1 290	96,0
5	1 153	1 306	1 294	1 380	1 324	95,9
6	1 142	1 295	1 271	1 340	1 341	100,1
7	1 132	1 350	1 277	1 357	1 259	92,8
8	1 122	1 310	1 297	1 316	1 308	99,4
9	1 107	1 244	1 250	1 220	1 354	111,0
10	1 096	1 286	1 206	1 243	1 284	103,3
11	1 107	1 257	1 196	1 299	1 254	96,5
12	1 076	1 293	1 184	1 216	1 188	97,8
13	1 075	1 241	1 169	1 102	1 165	105,7
14	1 001	1 206	1 078	1 121	1 110	99,0
15	1 042	1 205	991	1 093	1 093	100,0
16	995	1 200	944	1 135	1 124	99,0
17	1 012	1 166	1 000	1 086	1 071	98,6
18	1 008	1 059	933	1 039	1 032	99,3
19	972	1 042	955	1 067	1 100	103,1
20	897	1 062	980	1 056	1 051	99,5
21	945	1 096	962	1 056	1 035	98,0
22	935	1 049	971	1 014	1 019	100,5
23	944	1 049	974	1 029	1 009	98,1
24	955	1 037	964	1 002	1 015	101,3
25	947	1 046	968	990	1 014	102,3
26	934	1 049	982	1 006	1 019	101,3
27	928	1 020	965	1 009	1 017	100,8
28	904	1 021	924	934	916	98,1
29	889	1 013	965	1 029	1 005	97,6
30	830	986	923	990	1 001	101,1
31	799	973	904	947	952	100,5
32	895	974	905	961	930	96,7
33	915	1 016	941	985	970	98,5
34	915	1 033	976	981	1 028	104,8
35	927	1 039	989	1 002	1 043	104,1
36	962	1 046	998	1 035	1 012	97,9
37	975	1 052	1 005	1 059	1 033	97,6
38	982	1 130	1 027	1 063	1 035	97,4
39	967	1 138	1 025	1 079	1 046	96,9
40	1 004	1 137	1 011	1 081	1 013	93,7
41	1 031	1 136	1 063	1 113	1 072	96,3
42	1 061	1 139	1 167	1 154	1 135	98,4
43	1 060	1 182	1 183	1 183	1 166	98,6
44	1 041	1 138	1 135	1 160	1 145	98,7
45	1 087	1 174	1 212	1 147	1 170	102,0
46	1 118	1 201	1 198	1 152	1 199	104,1
47	1 144	1 226	1 129	1 154	1 233	106,8
48	1 167	1 300	1 173	1 253	1 295	103,4
49	1 180	1 268	1 224	1 360	1 276	93,8
50	1 181	1 284	1 250	1 339	1 268	94,7
51	1 163	1 210	1 332	1 383	1 268	91,7
52	1 105	1 016	1 107	1 192	1 159	97,2
53	975	481	622	868		
rok	53 320	60 257	56 853	59 212	57 741	



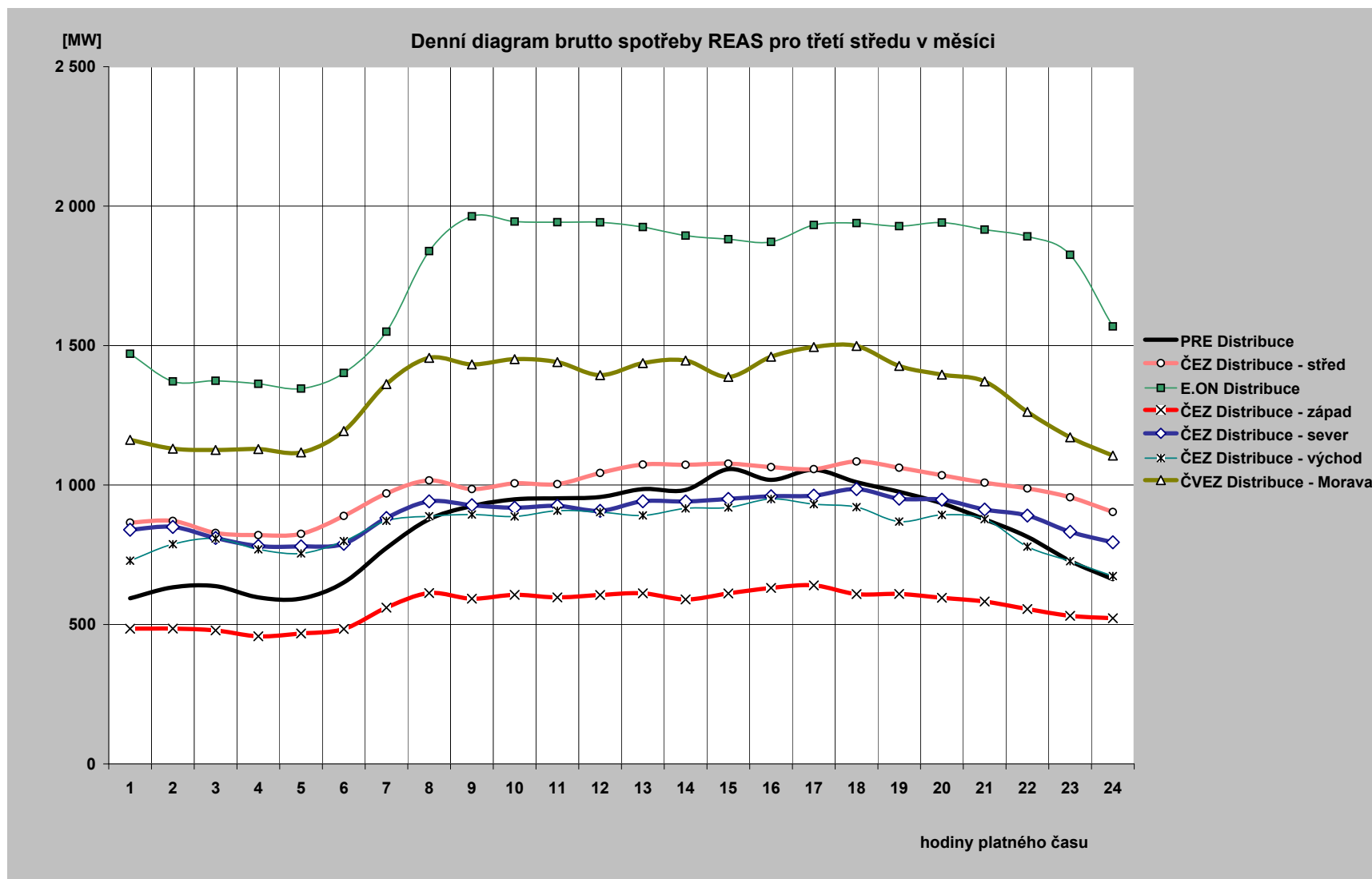
28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

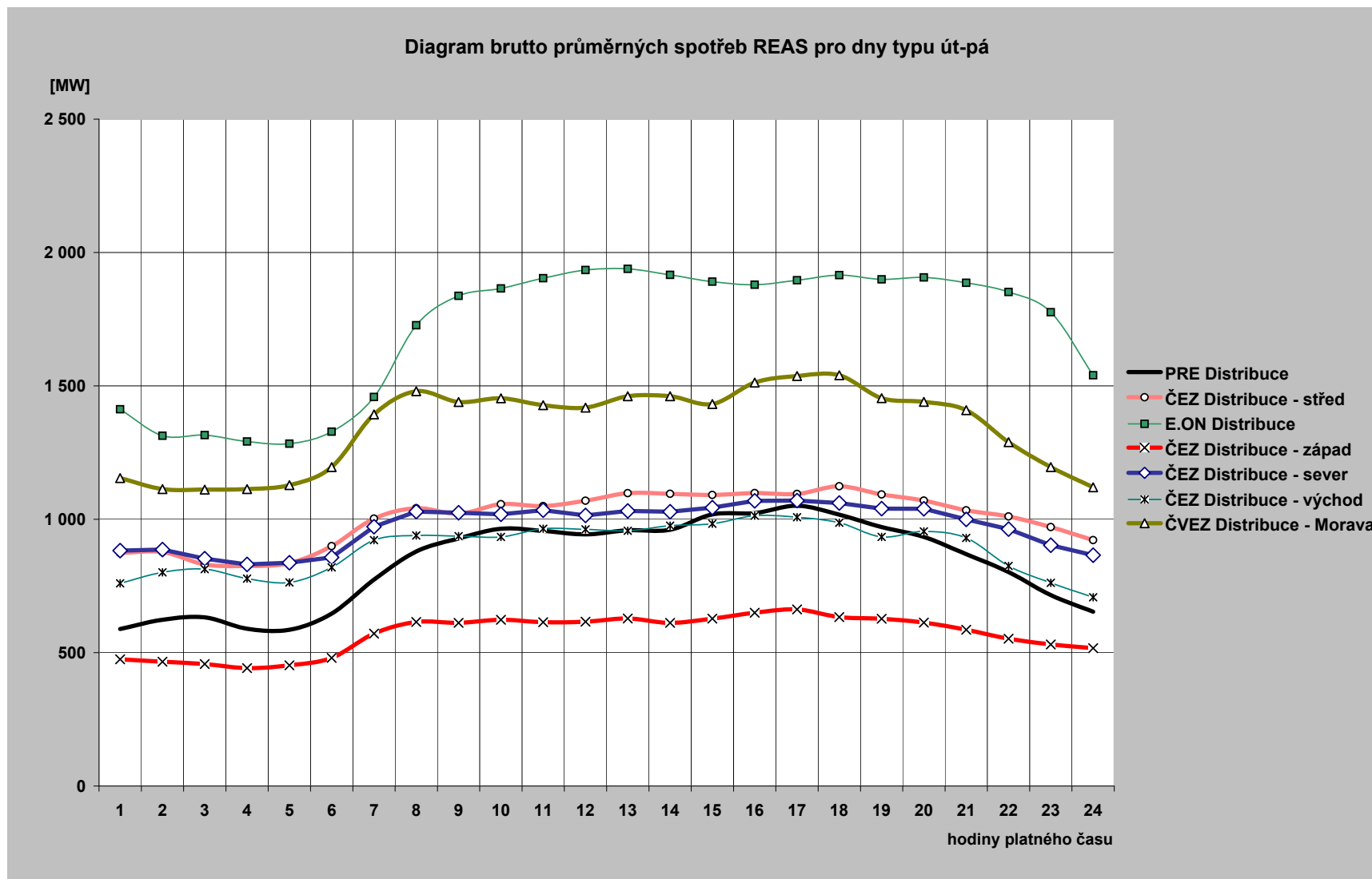
týden	1989	2008	2009	2010	2011	2011/2010
1	123	1 102	627	443	309	69,8
2	1 135	1 396	1 307	1 290	1 325	102,8
3	1 150	1 387	1 351	1 333	1 329	99,7
4	1 151	1 360	1 318	1 327	1 318	99,3
5	1 153	1 349	1 300	1 334	1 315	98,5
6	1 148	1 343	1 291	1 321	1 324	100,2
7	1 144	1 358	1 279	1 310	1 300	99,2
8	1 136	1 365	1 275	1 308	1 300	99,4
9	1 141	1 328	1 264	1 269	1 306	102,9
10	1 116	1 320	1 244	1 244	1 296	104,2
11	1 129	1 302	1 210	1 244	1 280	102,9
12	1 099	1 262	1 181	1 235	1 236	100,1
13	1 088	1 212	1 149	1 185	1 189	100,3
14	1 020	1 231	1 132	1 155	1 167	101,0
15	1 040	1 227	1 104	1 110	1 175	105,8
16	1 026	1 196	1 023	1 140	1 132	99,2
17	1 012	1 185	1 061	1 117	1 152	103,1
18	1 005	1 093	989	1 101	1 064	96,7
19	972	1 067	969	1 061	1 068	100,6
20	898	1 089	988	1 044	1 078	103,3
21	954	1 074	985	1 029	1 049	102,0
22	951	1 068	973	1 017	1 034	101,7
23	940	1 059	968	1 024	1 020	99,7
24	942	1 039	966	1 009	1 020	101,0
25	940	1 047	969	989	1 015	102,7
26	935	1 052	979	1 006	1 019	101,2
27	930	1 023	966	1 013	1 016	100,3
28	915	1 020	924	937	917	97,9
29	889	1 011	966	1 032	1 006	97,5
30	824	985	925	990	997	100,7
31	802	975	907	946	945	100,0
32	882	977	908	957	927	96,9
33	916	1 015	944	986	966	97,9
34	926	1 038	988	986	1 039	105,4
35	939	1 053	1 003	1 000	1 062	106,2
36	953	1 062	1 007	1 010	1 026	101,6
37	964	1 066	1 020	1 046	1 046	100,0
38	980	1 051	1 050	1 057	1 062	100,5
39	988	1 102	1 067	1 089	1 059	97,2
40	1 006	1 123	1 027	1 047	1 062	101,4
41	1 016	1 153	1 104	1 118	1 104	98,7
42	1 052	1 172	1 109	1 116	1 123	100,7
43	1 072	1 198	1 161	1 158	1 144	98,8
44	1 076	1 161	1 147	1 157	1 165	100,7
45	1 110	1 234	1 199	1 202	1 199	99,8
46	1 118	1 234	1 221	1 186	1 218	102,7
47	1 138	1 229	1 182	1 189	1 212	101,9
48	1 154	1 297	1 236	1 254	1 288	102,7
49	1 165	1 301	1 260	1 304	1 297	99,4
50	1 170	1 305	1 280	1 331	1 300	97,7
51	1 176	1 247	1 287	1 336	1 300	97,3
52	1 141	1 030	1 102	1 185	1 171	98,8
53	977	473	634	835		
rok	53 628	61 045	57 525	59 112	58 472	



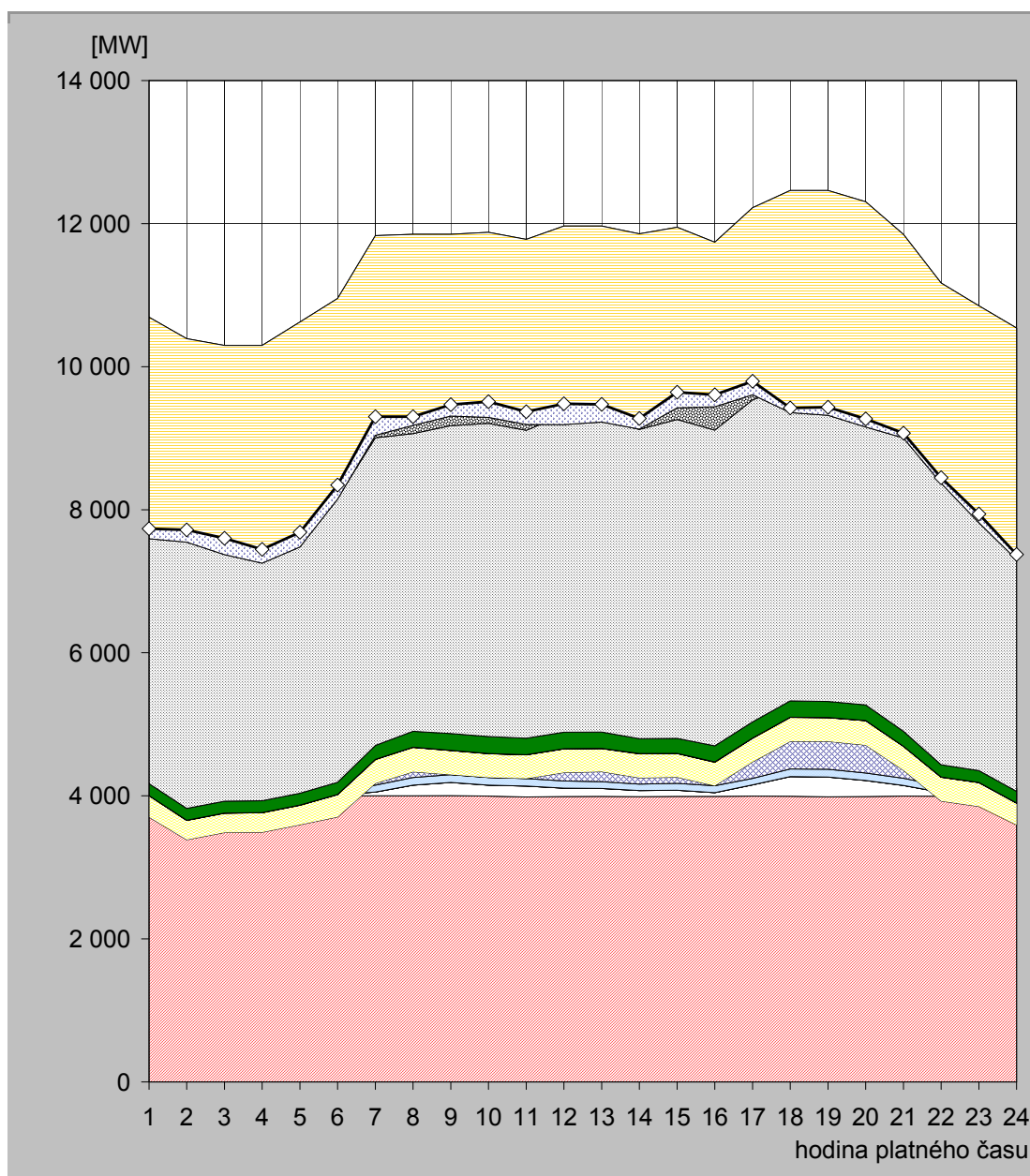
29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 21. 12. 2011 (hodnoty z hodinových průměrů)



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



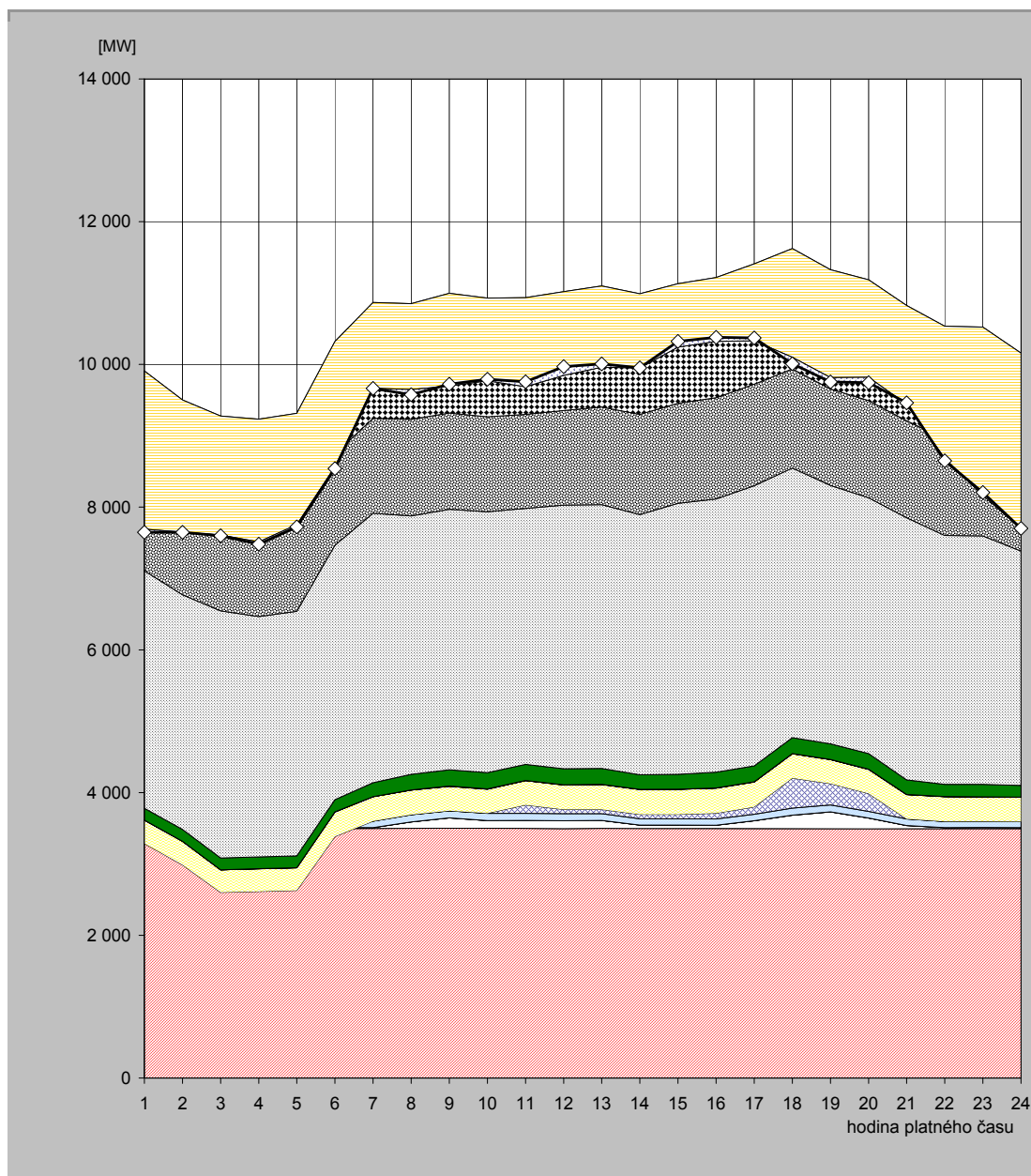
31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (21. 12. 2011)



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	4 008,0	18,0	0,0	92,3	-415,0	298,7	0,0	1,7	166,6	3 865,0	1 133,5	1 522,8	-3 098,0	140,4	7 734,0	
2	4 000,0	18,0	0,0	96,9	-728,0	270,9	0,0	1,7	166,0	3 969,0	1 141,7	1 456,2	-2 846,0	172,7	7 719,0	
3	4 002,0	18,0	0,0	92,6	-625,0	269,7	0,0	1,7	165,9	3 806,0	1 129,4	1 437,7	-2 926,0	228,0	7 600,0	
4	4 003,0	18,0	0,0	91,7	-621,0	272,5	0,0	1,7	166,3	3 785,0	1 144,1	1 436,4	-3 044,0	192,3	7 446,0	
5	3 996,0	18,0	0,0	90,9	-509,0	272,8	0,0	1,7	166,3	3 900,0	1 156,1	1 531,0	-3 145,0	205,3	7 684,0	
6	3 999,0	17,0	0,0	90,9	-401,0	311,8	0,0	1,7	169,9	3 977,0	1 161,5	1 626,5	-2 807,0	198,7	8 346,0	
7	4 001,0	53,0	0,0	95,9	25,0	333,9	0,0	1,9	194,5	4 301,0	1 183,9	1 642,5	-2 791,0	259,4	9 301,0	
8	4 000,0	149,0	0,0	106,6	80,0	342,8	0,0	2,4	221,2	4 162,0	1 213,0	1 574,8	-2 672,0	121,3	9 301,0	
9	4 002,0	185,0	0,0	109,4	0,0	338,0	0,0	2,4	233,5	4 306,0	1 207,1	1 467,6	-2 541,0	157,9	9 468,0	
10	3 997,0	152,0	0,0	107,6	0,0	333,4	0,0	2,4	235,9	4 378,0	1 186,8	1 484,0	-2 587,0	220,8	9 511,0	
11	3 984,0	152,0	0,0	105,8	0,0	331,2	0,0	2,4	230,8	4 305,0	1 184,4	1 484,4	-2 588,0	179,0	9 371,0	
12	3 990,0	118,0	0,0	99,8	118,0	330,2	0,0	2,4	231,6	4 439,0	1 186,5	1 450,9	-2 776,0	290,5	9 481,0	
13	3 993,0	111,0	0,0	94,5	140,0	321,9	0,0	2,4	228,8	4 372,0	1 167,9	1 534,8	-2 740,0	246,6	9 473,0	
14	3 988,0	85,0	0,0	92,1	87,0	336,4	0,0	2,4	208,8	4 324,0	1 198,2	1 535,8	-2 731,0	149,3	9 276,0	
15	3 993,0	85,0	0,0	97,6	85,0	330,8	0,0	2,4	210,6	4 457,0	1 183,4	1 505,4	-2 526,0	219,7	9 644,0	
16	3 992,0	52,0	0,0	96,5	0,0	330,8	0,0	2,4	225,1	4 413,0	1 147,1	1 481,3	-2 300,0	167,9	9 608,0	
17	3 996,0	157,0	0,0	90,5	230,0	332,7	0,0	2,4	225,4	4 502,0	1 188,9	1 496,3	-2 613,0	186,8	9 795,0	
18	3 994,0	276,0	0,0	105,1	387,0	335,8	0,0	2,4	226,8	4 399,0	1 199,2	1 537,4	-3 105,0	64,2	9 422,0	
19	3 986,0	277,0	0,0	107,7	390,0	332,6	0,0	2,4	222,9	4 436,0	1 197,4	1 510,6	-3 143,0	113,4	9 433,0	
20	3 991,0	224,0	0,0	103,8	391,0	340,7	0,0	1,8	218,6	4 353,0	1 191,0	1 491,3	-3 149,0	112,9	9 270,0	
21	3 997,0	149,0	0,0	99,9	111,0	334,9	0,0	1,7	209,0	4 362,0	1 175,4	1 409,6	-2 846,0	67,6	9 071,0	
22	3 994,0	54,0	0,0	91,8	-213,0	334,7	0,0	1,7	170,6	4 186,0	1 167,3	1 382,3	-2 800,0	78,6	8 448,0	
23	3 996,0	19,0	0,0	91,7	-254,0	332,8	0,0	1,7	165,5	3 898,0	1 133,1	1 465,9	-3 030,0	120,2	7 940,0	
24	4 000,0	18,0	0,0	91,6	-516,0	304,9	0,0	1,7	163,8	3 876,0	1 112,6	1 488,5	-3 239,0	72,8	7 375,0	

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

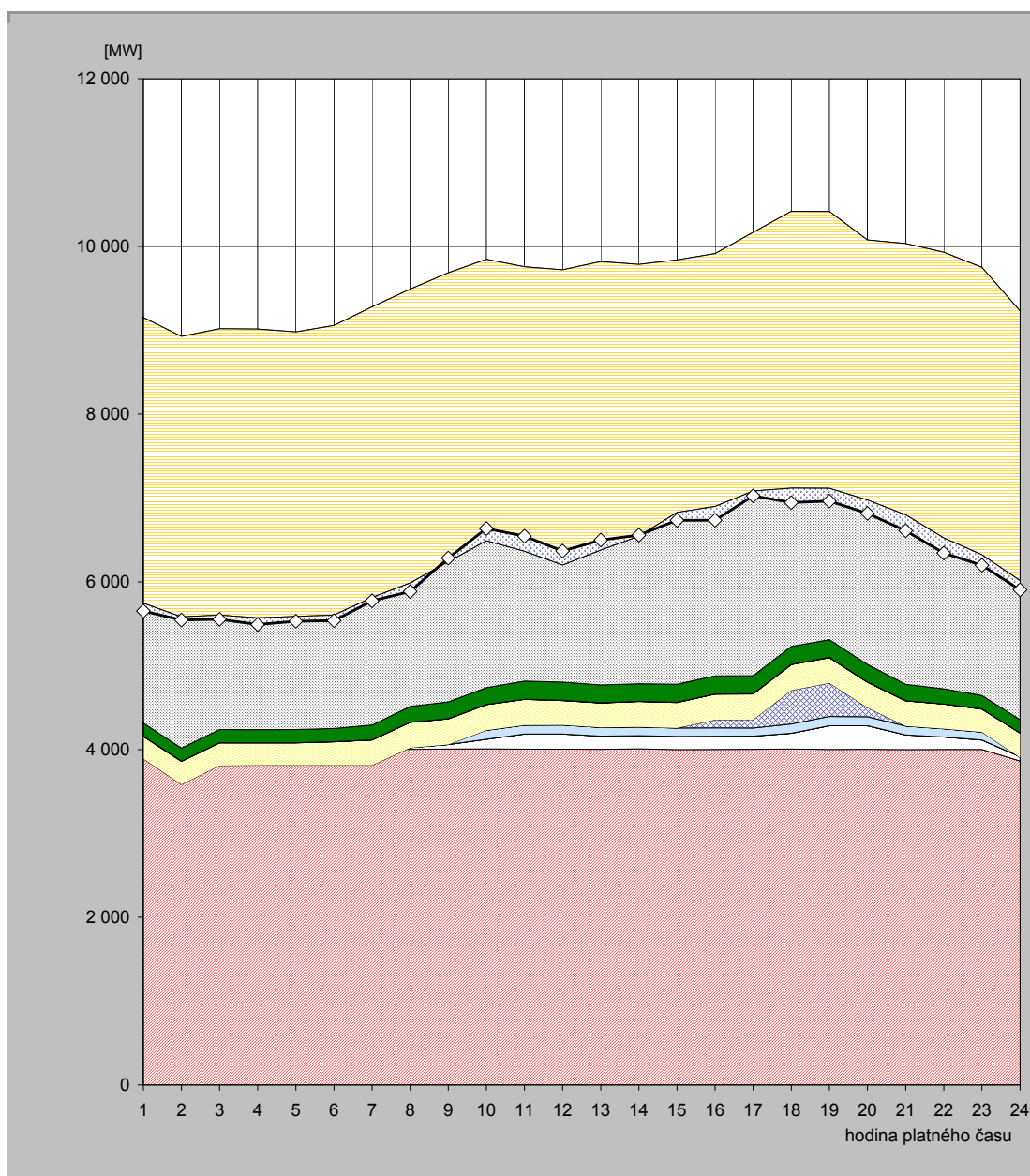
32) Průběh spotřeby ve dni maxima (7. 12. 2011)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 496,0	11,0	0,0	88,3	-310,0	327,9	0,0	1,7	165,5	3 328,0	1 211,9	1 587,0	-2 215,0	-45,4	7 647,0	
2	3 495,0	11,0	0,0	92,5	-611,0	328,9	0,0	1,7	164,7	3 288,0	1 213,2	1 518,4	-1 854,0	-1,4	7 647,0	
3	3 490,0	10,0	0,0	87,6	-985,0	314,1	0,0	1,7	165,1	3 463,0	1 223,9	1 505,9	-1 668,0	-10,3	7 598,0	
4	3 494,0	10,0	0,0	87,3	-976,0	317,7	0,0	1,7	164,4	3 367,0	1 232,0	1 533,5	-1 718,0	-32,5	7 481,0	
5	3 495,0	10,0	0,0	87,7	-963,0	316,3	0,0	1,7	166,0	3 427,0	1 247,0	1 527,4	-1 560,0	-31,1	7 724,0	
6	3 497,0	13,0	0,0	87,7	-212,0	342,4	0,0	1,7	170,1	3 566,0	1 277,1	1 577,2	-1 756,0	-24,3	8 540,0	
7	3 495,0	13,0	0,0	91,4	0,0	342,2	0,0	1,9	193,9	3 777,0	1 330,7	1 622,1	-1 201,0	-3,2	9 663,0	
8	3 499,0	89,0	0,0	102,0	0,0	345,6	0,0	2,4	218,8	3 620,0	1 353,6	1 620,5	-1 205,0	-70,9	9 575,0	
9	3 502,0	143,0	0,0	99,6	0,0	344,2	0,0	2,4	229,1	3 649,0	1 348,7	1 678,9	-1 300,0	25,2	9 722,0	
10	3 501,0	107,0	0,0	101,7	1,0	338,0	0,0	2,4	228,3	3 657,0	1 329,6	1 663,1	-1 157,0	19,8	9 792,0	
11	3 498,0	112,0	0,0	98,6	119,0	339,7	0,0	2,4	225,2	3 587,0	1 317,7	1 636,1	-1 249,0	70,2	9 757,0	
12	3 495,0	111,0	0,0	98,5	60,0	341,8	0,0	2,4	224,6	3 695,0	1 326,3	1 665,6	-1 173,0	122,8	9 970,0	
13	3 499,0	111,0	0,0	94,5	60,0	348,5	0,0	2,4	222,8	3 696,0	1 367,7	1 698,4	-1 139,0	45,7	10 007,0	
14	3 497,0	47,0	0,0	90,1	60,0	348,7	0,0	2,4	204,0	3 646,0	1 404,1	1 690,4	-1 039,0	1,3	9 952,0	
15	3 497,0	48,0	0,0	89,1	60,0	350,7	0,0	2,4	208,9	3 798,0	1 400,4	1 676,8	-888,0	78,7	10 322,0	
16	3 496,0	47,0	0,0	89,0	79,0	351,8	0,0	2,4	220,4	3 829,0	1 417,9	1 684,8	-895,0	57,8	10 380,0	
17	3 494,0	111,0	0,0	90,7	104,0	349,8	0,0	2,4	222,0	3 926,0	1 422,4	1 686,9	-1 079,0	41,7	10 372,0	
18	3 497,0	186,0	0,0	99,5	422,0	340,5	0,0	2,4	221,8	3 779,0	1 388,3	1 686,1	-1 524,0	-90,8	10 008,0	
19	3 494,0	235,0	0,0	97,1	300,0	335,7	0,0	2,4	219,4	3 620,0	1 352,1	1 670,5	-1 512,0	-60,4	9 754,0	
20	3 493,0	151,0	0,0	92,7	251,0	338,9	0,0	1,8	218,5	3 584,0	1 361,7	1 692,9	-1 365,0	-76,5	9 744,0	
21	3 491,0	48,0	0,0	92,2	0,0	340,9	0,0	1,7	204,5	3 673,0	1 360,4	1 615,0	-1 386,0	20,3	9 461,0	
22	3 494,0	15,0	0,0	86,7	0,0	347,8	0,0	1,7	169,9	3 488,0	1 352,0	1 579,4	-1 852,0	-33,5	8 649,0	
23	3 495,0	15,0	0,0	86,2	0,0	341,8	0,0	1,7	176,3	3 480,0	1 286,1	1 641,4	-2 359,0	41,6	8 206,0	
24	3 494,0	15,0	0,0	85,1	0,0	340,1	0,0	1,7	164,4	3 284,0	1 255,3	1 518,1	-2 460,0	4,4	7 702,0	

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

33) Průběh spotřeby ve dni minima (25. 12. 2011)

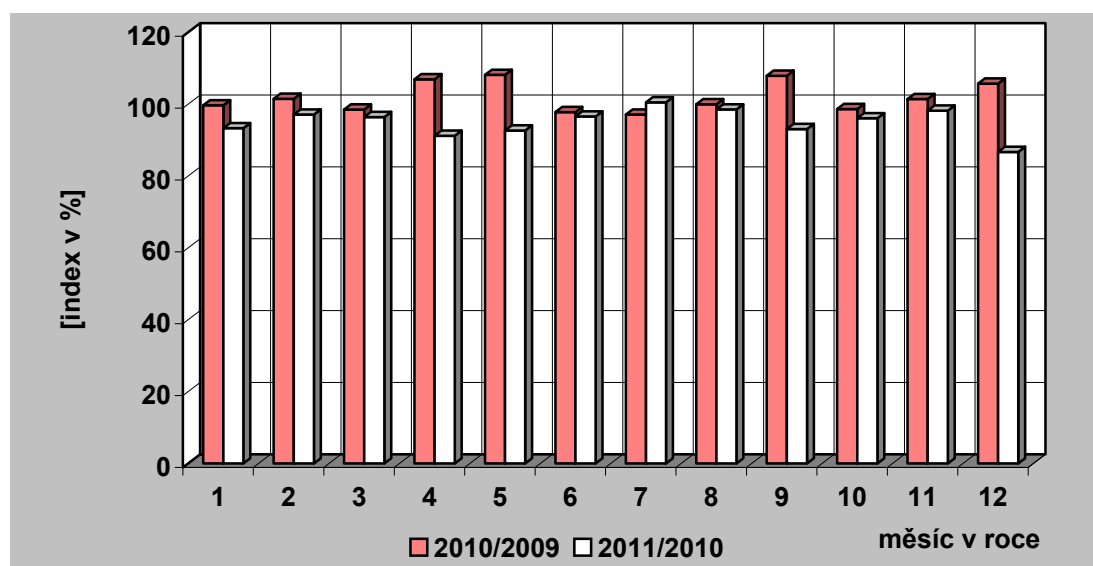
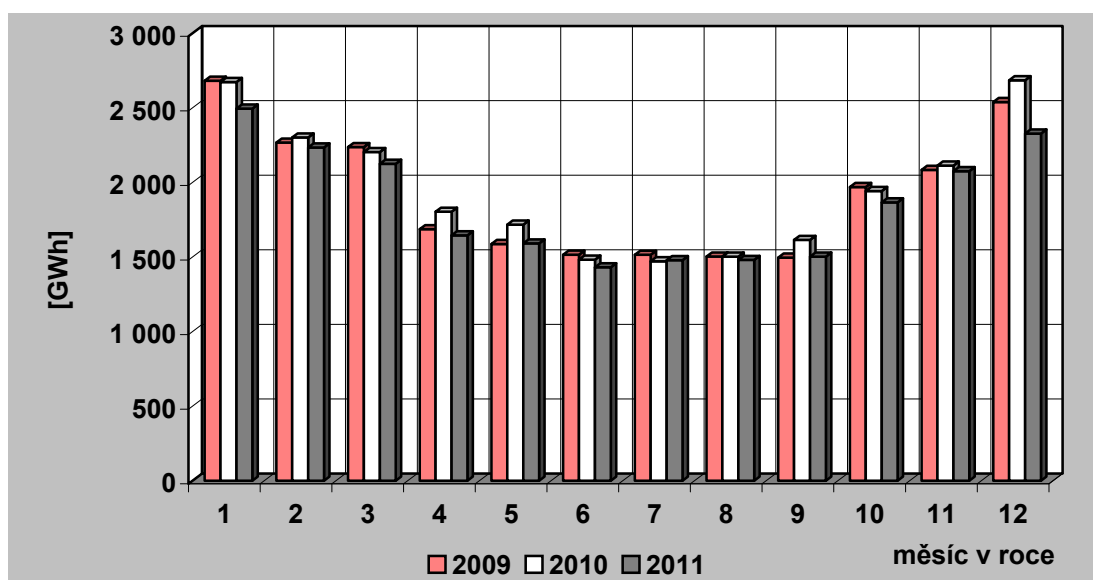


hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	4 003,0	21,0	0,0	96,2	-229,0	266,4	0,0	1,6	156,6	2 800,0	1 100,8	935,7	-3 407,0	-93,2	5 652,0	
2	4 001,0	21,0	0,0	92,3	-529,0	274,7	0,0	1,6	156,4	2 881,0	1 097,6	931,0	-3 345,0	-37,6	5 545,0	
3	4 002,0	21,0	0,0	92,7	-306,0	270,3	0,0	1,6	156,7	2 791,0	1 078,7	909,9	-3 415,0	-48,9	5 554,0	
4	4 004,0	21,0	0,0	92,7	-305,0	266,9	0,0	1,6	156,4	2 770,0	1 085,6	922,4	-3 446,0	-78,6	5 491,0	
5	4 004,0	21,0	0,0	92,7	-304,0	267,0	0,0	1,6	156,6	2 717,0	1 092,7	932,3	-3 393,0	-56,9	5 531,0	
6	4 002,0	20,0	0,0	92,5	-302,0	279,6	0,0	1,6	157,2	2 756,0	1 103,1	948,2	-3 454,0	-66,2	5 538,0	
7	4 002,0	20,0	0,0	95,7	-305,0	300,6	0,0	1,8	177,8	2 868,0	1 130,4	988,4	-3 466,0	-40,7	5 773,0	
8	4 003,0	21,0	0,0	106,7	-110,0	304,0	0,0	2,3	187,0	2 856,0	1 135,2	986,1	-3 505,0	-102,2	5 884,0	
9	4 007,0	54,0	0,0	107,2	-108,0	306,0	0,0	2,3	199,3	3 001,0	1 139,5	977,0	-3 444,0	42,6	6 284,0	
10	4 008,0	114,0	0,0	109,0	0,0	304,5	0,0	2,3	200,0	3 012,0	1 124,7	972,0	-3 356,0	144,8	6 636,0	
11	4 004,0	182,0	0,0	104,7	0,0	307,6	0,0	2,3	216,2	2 870,0	1 113,9	957,2	-3 392,0	178,2	6 544,0	
12	4 004,0	182,0	0,0	107,0	0,0	292,2	0,0	2,3	216,9	2 857,0	1 107,0	953,6	-3 521,0	166,0	6 367,0	
13	4 003,0	157,0	0,0	104,2	0,0	291,7	0,0	2,3	212,4	2 992,0	1 109,2	947,5	-3 439,0	118,7	6 499,0	
14	4 009,0	157,0	0,0	104,2	0,0	302,8	0,0	2,3	209,7	2 906,0	1 124,2	969,7	-3 241,0	14,1	6 558,0	
15	4 000,0	157,0	0,0	99,9	0,0	304,6	0,0	2,3	215,1	2 959,0	1 126,4	975,7	-3 013,0	-92,0	6 735,0	
16	4 001,0	157,0	0,0	100,0	98,0	304,3	0,0	2,3	216,0	2 910,0	1 135,6	990,3	-3 016,0	-163,5	6 735,0	
17	4 003,0	158,0	0,0	96,7	100,0	305,9	0,0	2,3	215,4	3 135,0	1 153,6	998,9	-3 086,0	-57,9	7 025,0	
18	4 006,0	189,0	0,0	109,7	401,0	307,0	0,0	2,3	214,4	3 047,0	1 145,8	996,2	-3 302,0	-170,6	6 946,0	
19	4 002,0	281,0	0,0	111,0	400,0	302,5	0,0	2,3	210,9	2 987,0	1 133,8	986,5	-3 302,0	-151,0	6 964,0	
20	4 003,0	280,0	0,0	107,4	109,0	303,1	0,0	1,7	210,7	2 977,0	1 117,8	968,3	-3 102,0	-160,0	6 816,0	
21	4 000,0	175,0	0,0	105,1	0,0	300,0	0,0	1,6	196,7	3 111,0	1 152,9	991,9	-3 236,0	-189,1	6 609,0	
22	4 002,0	147,0	0,0	98,8	0,0	294,6	0,0	1,6	179,0	3 089,0	1 148,6	969,2	-3 406,0	-180,8	6 343,0	
23	4 002,0	112,0	0,0	94,5	0,0	274,5	0,0	1,6	160,0	2 954,0	1 121,3	1 029,5	-3 427,0	-124,3	6 198,0	
24	3 864,0	51,0	0,0	94,9	-105,0	292,3	0,0	1,6	157,5	2 780,0	1 106,8	987,4	-3 215,0	-111,5	5 904,0	

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

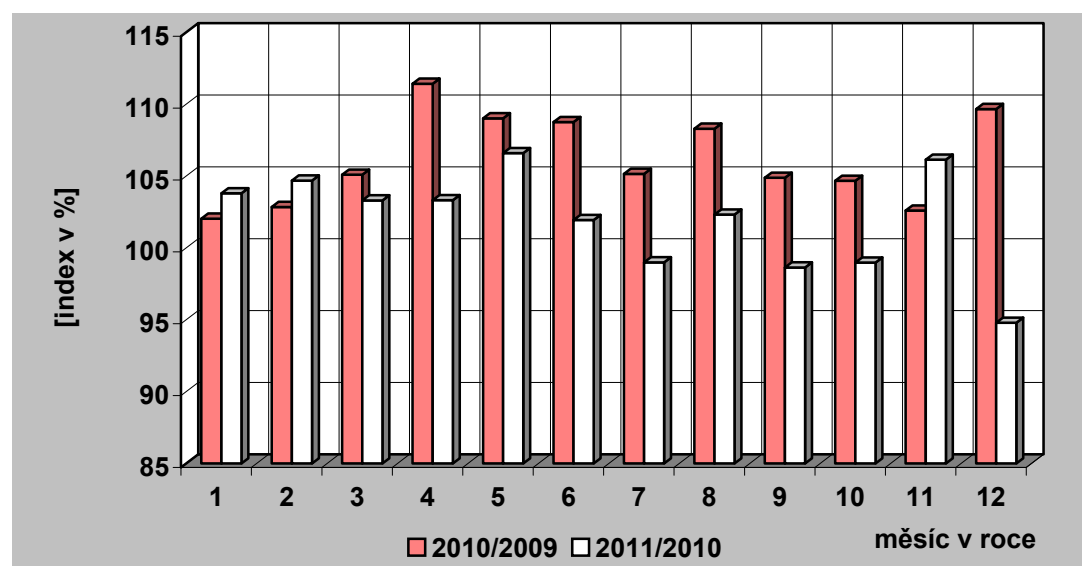
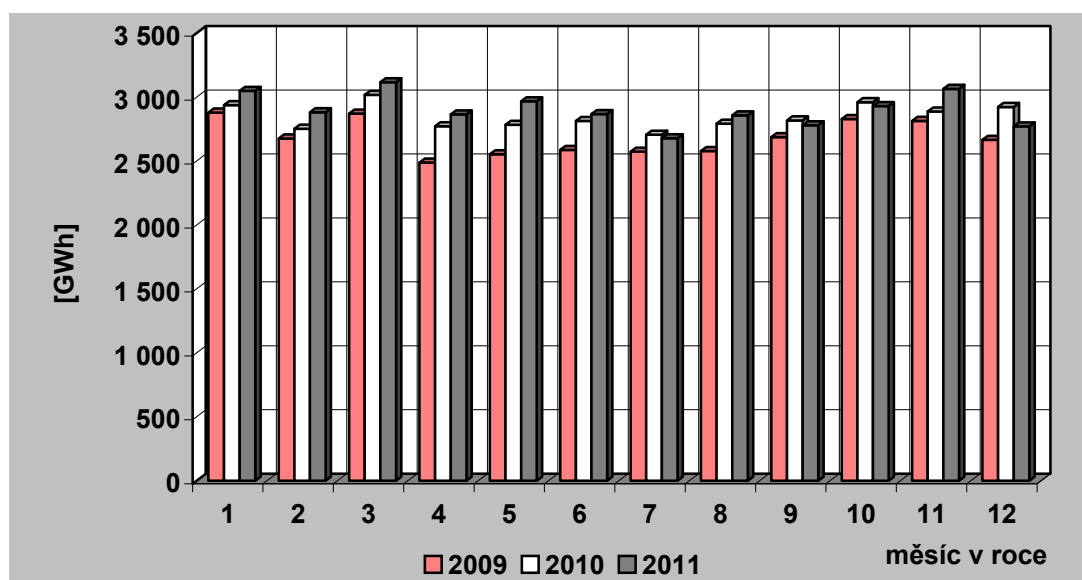
měsíc	2007	2008	2009	2010	2011	2010/2009	2011/2010
1	2 332,0	2 467,9	2 681,2	2 673,1	2 494,7	99,7	93,3
2	2 085,4	2 197,0	2 266,8	2 301,0	2 234,4	101,5	97,1
3	2 103,2	2 203,9	2 236,6	2 203,4	2 124,7	98,5	96,4
4	1 724,3	1 873,7	1 686,3	1 803,2	1 644,7	106,9	91,2
5	1 565,5	1 628,3	1 586,9	1 716,4	1 590,7	108,2	92,7
6	1 454,4	1 444,9	1 514,9	1 481,4	1 430,8	97,8	96,6
7	1 546,7	1 495,9	1 514,6	1 470,8	1 478,5	97,1	100,5
8	1 452,9	1 486,0	1 502,6	1 502,2	1 480,3	100,0	98,5
9	1 597,2	1 652,1	1 495,8	1 614,3	1 502,5	107,9	93,1
10	1 978,5	1 922,7	1 969,2	1 942,4	1 866,3	98,6	96,1
11	2 188,1	2 120,6	2 083,4	2 113,1	2 075,2	101,4	98,2
12	2 535,3	2 680,4	2 539,0	2 684,4	2 327,8	105,7	86,7
celkem	22 563,5	23 173,3	23 077,2	23 505,8	22 250,8	101,9	94,7



35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

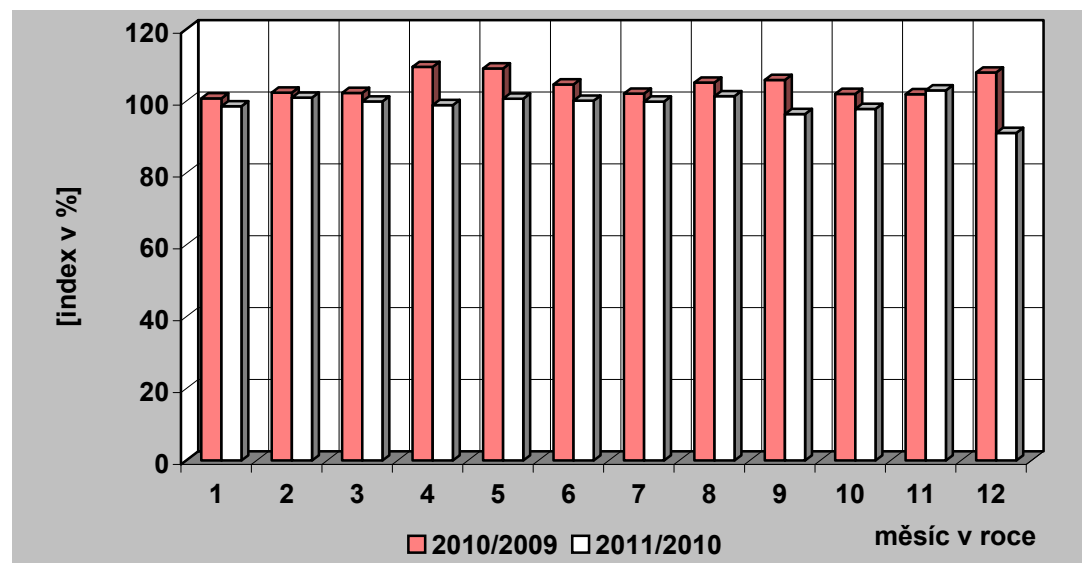
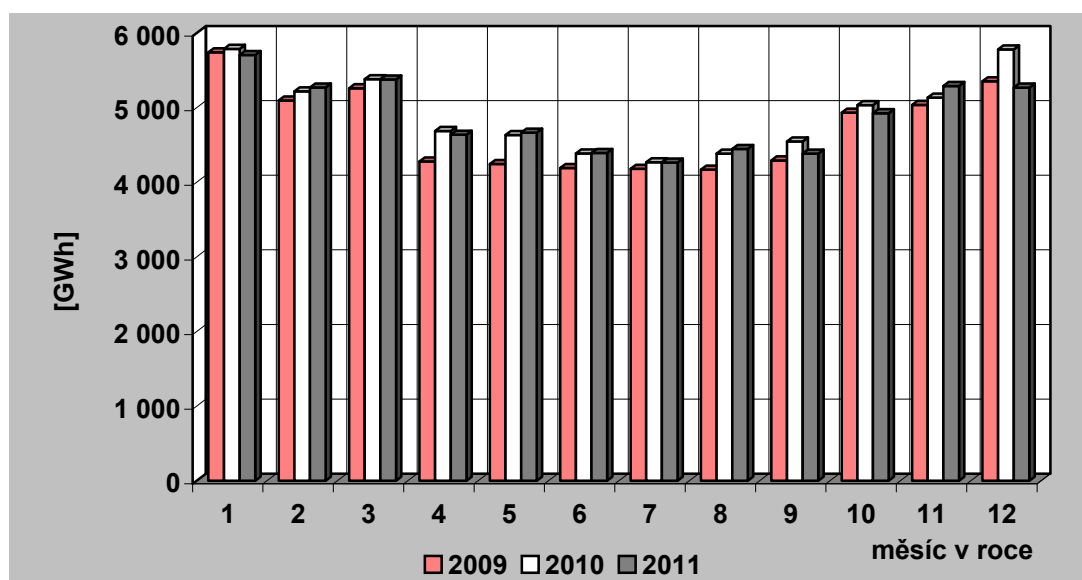
měsíc	2007	2008	2009	2010	2011	2010/2009	2011/2010
1	3 053,1	3 198,4	2 878,7	2 937,3	3 048,8	102,0	103,8
2	2 845,0	3 059,3	2 676,2	2 752,4	2 881,4	102,8	104,7
3	3 193,5	3 196,3	2 870,7	3 016,9	3 116,4	105,1	103,3
4	2 858,8	3 091,3	2 487,9	2 772,0	2 864,0	111,4	103,3
5	3 023,3	3 032,1	2 553,1	2 783,3	2 966,8	109,0	106,6
6	2 897,3	2 935,2	2 586,3	2 812,7	2 867,3	108,8	101,9
7	2 705,6	2 925,3	2 572,8	2 705,3	2 678,0	105,1	99,0
8	2 892,5	2 836,8	2 578,1	2 791,9	2 856,7	108,3	102,3
9	2 871,0	2 959,8	2 686,6	2 817,6	2 779,2	104,9	98,6
10	3 107,1	3 071,5	2 828,1	2 960,1	2 929,8	104,7	99,0
11	3 317,0	2 912,5	2 813,8	2 886,8	3 064,0	102,6	106,1
12	2 944,6	2 540,0	2 665,1	2 922,5	2 770,3	109,7	94,8
celkem	35 708,8	35 758,4	32 197,5	34 158,8	34 822,5	106,1	101,9

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



36) Tuzemská spotřeba (netto) elektřiny v ES ČR

měsíc	2007	2008	2009	2010	2011	2010/2009	2011/2010
1	5 539,3	5 818,1	5 742,9	5 788,7	5 706,6	100,8	98,6
2	5 087,4	5 405,7	5 096,9	5 219,1	5 270,3	102,4	101,0
3	5 428,4	5 557,4	5 261,3	5 383,0	5 378,7	102,3	99,9
4	4 703,1	5 097,8	4 279,8	4 688,4	4 637,6	109,5	98,9
5	4 670,2	4 763,9	4 245,6	4 633,0	4 665,6	109,1	100,7
6	4 456,2	4 471,7	4 192,0	4 387,1	4 393,4	104,7	100,1
7	4 339,4	4 495,2	4 181,0	4 268,5	4 264,0	102,1	99,9
8	4 435,4	4 443,4	4 169,7	4 385,5	4 446,3	105,2	101,4
9	4 570,9	4 731,4	4 293,6	4 547,4	4 384,2	105,9	96,4
10	5 203,3	5 098,0	4 934,3	5 034,2	4 926,4	102,0	97,9
11	5 646,5	5 197,5	5 037,8	5 135,9	5 291,3	101,9	103,0
12	5 670,3	5 388,0	5 354,2	5 781,2	5 270,1	108,0	91,2
celkem	59 750,5	60 468,3	56 789,3	59 252,0	58 634,3	104,3	99,0



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

Měsíc		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	I – XII	
VO	2010	2 937,25	2 752,45	3 016,85	2 772,05	2 783,26	2 812,74	2 705,26	2 791,90	2 817,63	2 960,09	2 886,75	2 922,55	34 158,78	34 158,78	
	2011	3 048,78	2 881,36	3 116,44	2 864,01	2 966,77	2 867,30	2 677,99	2 856,66	2 779,16	2 929,85	3 063,98	2 770,26			34 822,54
	2011/2010	103,80	104,68	103,30	103,32	106,59	101,94	98,99	102,32	98,63	98,98	106,14	94,79			101,94
VO z vvn	2010	556,93	491,05	573,84	564,93	538,18	538,52	526,33	566,98	553,08	557,03	537,05	547,24	6 551,16	6 551,16	
	2011	595,49	500,94	627,40	603,65	592,80	603,90	530,45	588,15	584,11	596,18	603,59	559,28			6 985,93
	2011/2010	106,92	102,02	109,33	106,85	110,15	112,14	100,78	103,73	105,61	107,03	112,39	102,20			106,64
VO z vn	2010	1 947,17	1 835,36	2 002,60	1 863,79	1 877,73	1 931,97	1 838,58	1 895,67	1 888,51	1 997,95	1 990,19	1 943,64	23 013,16	23 013,16	
	2011	2 055,73	1 998,48	2 133,39	1 909,20	1 952,98	1 966,45	1 860,95	1 959,12	1 953,07	2 028,12	2 071,98	1 834,86			23 724,33
	2011/2010	105,58	108,89	106,53	102,44	104,01	101,78	101,22	103,35	103,42	101,51	104,11	94,40			103,09
úcelová spotřeba	2010	433,16	426,04	440,41	343,33	367,35	342,24	340,36	329,25	376,04	405,11	359,50	431,67	4 594,46	4 594,46	
	2011	397,56	381,94	355,65	351,16	420,99	296,95	286,59	309,39	241,97	305,55	388,41	376,12			4 112,28
	2011/2010	91,78	89,65	80,75	102,28	114,60	86,77	84,20	93,97	64,35	75,43	108,04	87,13			89,51
MO	2010	2 673,09	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	2 684,44	23 505,77	23 505,77	
	2011	2 494,69	2 234,44	2 124,72	1 644,72	1 590,73	1 430,83	1 478,52	1 480,28	1 502,49	1 866,34	2 075,23	2 327,85			22 250,84
	2011/2010	93,33	97,11	96,43	91,21	92,68	96,58	100,53	98,54	93,07	96,08	98,21	86,72			94,66
MO podnikatelé	2010	927,69	779,13	784,01	653,75	637,93	576,43	540,86	562,14	616,57	696,80	771,25	931,68	8 478,25	8 478,25	
	2011	898,59	769,15	773,04	611,05	599,11	564,99	548,83	555,11	460,21	663,71	784,63	822,14			8 050,54
	2011/2010	96,86	98,72	98,60	93,47	93,91	98,02	101,47	98,75	74,64	95,25	101,73	88,24			94,96
MO domácnosti	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	1 752,76	15 027,53	15 027,53	
	2011	1 596,10	1 465,29	1 351,67	1 033,67	991,62	865,84	929,69	925,17	1 042,29	1 202,64	1 290,60	1 505,71			14 200,29
	2011/2010	91,45	96,28	95,23	89,93	91,95	95,67	99,98	98,42	104,46	96,55	96,18	85,90			94,50

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

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2011 [MW]
PARNÍ ELEKTRÁRNÝ			
1	dosažitelný výkon		9 655
2	pohotový výkon		7 503
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		560
4	výkon na svorkách generátorů		6 911
5	výkonová rezerva		792
PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ			
6	dosažitelný výkon		475
7	pohotový výkon		421
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
9	výkon na svorkách generátorů		315
10	výkonová rezerva		105
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		105
PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ			
12	dosažitelný výkon		252
13	pohotový výkon		219
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		39
15	výkon na svorkách generátorů		104
16	výkonová rezerva		121
VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
17	dosažitelný výkon		850
18	pohotový výkon		811
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
20	výkon na svorkách generátorů		160
21	výkonová rezerva		651
PŘECERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ			
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		1 146
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
25	výkon na svorkách generátorů		228
26	výkonová rezerva		918
JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ			
27	dosažitelný výkon		3 968
28	pohotový výkon		3 476
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		243
30	výkon na svorkách generátorů		3 471
31	použitelná výkonová rezerva		5
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		300
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		114
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	414
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	12 200
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 175
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	2 025
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	109
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	12 200
40		= ř. (38-37)	-1 916

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (21. 12. 2011)**

číslo	položka	vzorec	2011 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNÝ		
1	dosažitelný výkon		9 708
2	pohotový výkon		7 909
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		575
4	výkon na svorkách generátorů		7 164
5	výkonová rezerva		1 038
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ		
6	dosažitelný výkon		475
7	pohotový výkon		443
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		6
9	výkon na svorkách generátorů		333
10	výkonová rezerva		112
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		112
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ		
12	dosažitelný výkon		213
13	pohotový výkon		210
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		14
15	výkon na svorkách generátorů		95
16	výkonová rezerva		120
	VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
17	dosažitelný výkon		845
18	pohotový výkon		838
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
20	výkon na svorkách generátorů		203
21	výkonová rezerva		635
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
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 ELEKTRÁRNÝ		
27	dosažitelný výkon		3 976
28	pohotový výkon		3 978
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		279
30	výkon na svorkách generátorů		3 984
31	použitelná výkonová rezerva		0
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-405
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		108
34	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (32+33)	-297
35	opatřeno celkem	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	12 221
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		9 371
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	2 850
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	112
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	12 221
40		= ř. (38-37)	-2 738

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod
třetí středu v měsíci (21. 12. 2011)**

číslo	položka	vzorec	2011 [MW]
	PARNÍ ELEKTRÁRNÝ		
1	pohotový výkon netto		7 165
2	výkon na svorkách generátorů netto		6 506
3	výkonová rezerva		925
	PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ		
4	pohotový výkon netto		434
5	výkon na svorkách generátorů netto		327
6	výkonová rezerva		109
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		109
	PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ		
8	pohotový výkon netto		94
9	výkon na svorkách generátorů netto		89
10	výkonová rezerva		10
	VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
11	pohotový výkon netto		834
12	výkon na svorkách generátorů netto		201
13	výkonová rezerva		633
	PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ		
14	pohotový výkon netto		1 141
15	výkon na svorkách generátorů netto		0
16	výkonová rezerva		1 141
	JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ		
17	pohotový výkon netto		3 758
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 764
19	použitelná výkonová rezerva		0
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-405
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		108
22	saldo zahraničí ES ČR celkem	= ř. (20+21)	-297
23	opatřeno celkem	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	11 243
24	netto zatížení ES ČR		8 394
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	2 850
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	109
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	11 243
28		= ř. (23-27)	0

41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 31. 12. 2011)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		XI. 2011	XII. 2011	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	10,40	10,40	0,00
Dětmárovice	černé uhlí	800,00	800,00	0,00
Ledvice II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Ledvice III	hnědé uhlí	110,00	110,00	0,00
Tušimice II	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Počerady	hnědé uhlí	1 000,00	1 000,00	0,00
Hodonín	lignit	105,00	105,00	0,00
Pruněřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Pruněřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
Celkem PE		5 795,20	5 795,20	0,00
VE - akumulční, 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		1 970,00	1 970,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
Celkem JE		3 970,00	3 970,00	0,00
Sluneční elektrárna				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
Celkem ČEZ, a. s.		11 632,98	11 632,98	0,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ALT POHLEDY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,86	5,86
ALTENERG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
APB - PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,85	0,00	16,85
APTPOWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
AREA-GROUP CL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,49	17,49
Biocel Paskov a.s.	41,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60
BS Park I. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,12	8,12
BS Park II. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,57	7,57
BS Park III. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,47	5,47
C-Energy Bohemia s.r.o.	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50
Cukrovary TTD a.s.	19,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,40
ČEZ Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	0,00	0,00	0,00	11,11
Dalkia Industry CZ, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
Dalkia Kolín, a.s.	18,26	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,32
DEZA, a.s.	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00
Divalia a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,21	10,21
DOMICA FPI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,03	16,03
E.ON Trend s.r.o.	0,00	0,00	29,64	0,00	1,17	0,00	0,00	0,00	30,81
EC Heat a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	5,59
EC Kutná Hora s.r.o.	7,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,10
ecoenerg Windkraft GmbH & Co. KG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	0,00	42,00
Energetické centrum s.r.o.	8,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,77
EnergoHelis a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,99	7,99
ENERGO-PRO Czech, s.r.o.	0,00	0,00	29,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,99
ENERGY Ústí nad Labem, a.s.	15,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,80
ENERGZET, a.s.	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00
ENIGEN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	0,00	0,00	0,00	5,68
FVE 15 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,19	5,19
FVE CZECH a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,09	6,09
FVE CZECH NOVUM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,10	35,10
FVE Klenovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,43	8,43

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE Triangle a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
FVE Tuchlovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,78	7,78
GARNET VRX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,28	6,28
GENTLEY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,90	29,90
Green Gas DPB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	28,40	0,00	0,00	0,00	28,40
Green Lines Rusová, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	0,00	7,50
Greeninvest Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,17	5,17
G-RONN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	8,06	0,00	0,00	0,00	8,06
JIP - Papírny Větrník, a.s.	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
KA Contracting ČR s.r.o.	17,00	0,00	0,00	0,00	2,60	0,00	0,00	0,00	19,60
KOMTERM, a.s.	36,50	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	36,55
LESS & ENERGY s.r.o.	5,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50
Michalka - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,73	5,73
Momentive Specialty Chemicals, a.s.	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00
Moravská energetická a.s.	22,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,60
Moravskoslezské cukrovary, a.s.	16,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,20
NUPACK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,34	6,34
Olišanské papírny a.s.	2,00	0,00	0,35	0,00	3,15	0,00	0,00	0,00	5,50
PAPENO 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	7,52
PAPENO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,45	5,45
Photon Forest, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,02	5,02
Photon Park, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,03	5,03
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	0,20	17,15
Povodí Vltavy, státní podnik	0,00	0,00	21,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,31
POWGEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	20,10	0,00	0,00	0,00	20,10
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
Rekman s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,52	6,52
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Zdeněk - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	7,00
ŽDAS, a.s.	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50
ŽDB GROUP a.s.	5,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,66
ŽH - SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	5,68
ŽV - SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,98	12,98
Od 1 MW do 5 MW	29,03	0,00	32,38	0,00	116,41	0,00	61,34	998,06	1237,22
" 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
1. Solar energie a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
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
ABIOGAS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
ACT FAST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	1,69
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	3,33	3,33
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	0,13	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00	1,86
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	1,26	1,26
AKAM - Bosko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
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
Allungato, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53	2,53
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ALT CHORNICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
AM SOLAR spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
Amarela & Maraska s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	1,06
Amesbury - R1 Chrastany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,87	4,87
Amesbury - Solar Investors 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	2,82
AMMASSO STELLARE, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AMOS energo, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ANDAINE INVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,98	4,98
Aneta - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71	4,71
ANNEXE ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	3,80
Antonín Šťastný	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	1,06
APROS Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
AQUA ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45
Arazona plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
ArcelorMittal Frydek-Místek a.s.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
Artefa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Auri, energy & property s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
AVENA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
B.A.HÉLIOS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BCP solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
BEAS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BEAS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BEAS SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BELLO spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,97	4,97
BENOCO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	1,83
Beskydská fotovoltaika, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,33	2,33
Beta Energiepark s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,46	3,46
BGI Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	3,58
BH Green, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	4,31
Bio Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	1,47
BIO VM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
BIOENERPO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOMASS ENERGY s.r.o.	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
BIOPLYN Třeboň spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	1,02
Bioplynová stanice, spol. s.r.o. Valašské Maziřiči	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Black & Bush Projekt 2, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	4,85
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
Budská solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
Buzzing Grey Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
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 Orange Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,15	2,15
Buzzing Pink Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	2,16
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	1,07	1,07
CLEAN MANAGEMENT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
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 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	3,90	3,90
CTP Property VIII, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	3,90
CTP Property, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
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.	0,85	0,00	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,49	1,71
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 přístavy, a.s.	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 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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	0,06	3,03
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
D.Z.SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	3,58
Daylon, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
DBK ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
Desire invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,08	4,08
DESOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	1,62
DESPOPOLO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,30
DEVELOPMENT - Pardubice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90	2,90
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
DM Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
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
DS Agro Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	1,02
DULWICH TRADE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,47	2,47
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
Elektrárna Dynín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
EMBRA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	3,30
EMEL energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
EN09, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	1,63
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	0,95	1,92
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
ENERGY INVESTMENT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
ENERGY One, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
Energy produkt plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	2,20
ENERGY TEAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
Enfinity 20 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	2,88
Enfinity 22 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	2,59
ENVA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	1,52
Environmental Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
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
ESWA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
EUROCOOP INSPEKTA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	3,70
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
EWatt Kaplice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	2,13
EXENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Exit 90 SPV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,35	2,35
F A D O M s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
F O B O S spol. s r.o.	0,00	0,00	2,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	2,31
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
FINE DECORATING a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
FMJ,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
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	4,80	4,80
Fotovoltaika - Bobík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
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
František Janovský	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
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	1,38	0,00	0,00	0,30	1,68
FTVA Alfa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,36	2,36
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 EMI ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
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 13 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,61	2,61
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 18 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
FVE 21 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	1,26
FVE 25 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	2,05
FVE 26 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35
FVE 28 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
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 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE 30 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	2,21
FVE 34 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	3,51
FVE 36 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	3,04
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	4,00	4,00
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 AREA SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,36
FVE Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01
FVE Bojkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12	1,12
FVE Boletice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
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 ČK s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	2,06
FVE Dobruška s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
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 Horní Libchava 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
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 III Tuchlovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,15	3,15
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	2,39	2,39
FVE Jílovce 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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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 Lahošť, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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 Lužany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
FVE Markvartice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Mozolov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	1,66
FVE Osečná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
FVE Peruc s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
FVE Petrovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	3,31
FVE plus - Vysoká Libeň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
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 Semanín Czech Republic s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
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	2,15	2,15
FVE TWO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
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
GASTOP ENERGIE a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
Gilose s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,64	3,64
Global Facility, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	2,32

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Ing. František Bureš	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
Ing. Jaroslav Spurný	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Ing. Jiří Čáp	0,00	0,00	1,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22
Ing. Radek Koch	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38	0,00	0,00	0,00	1,38
INTEC Green Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
INVEST SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,56	3,56
IROMEZ s.r.o. (24707341)	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71
Iron, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	1,19
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	1,93	1,93
JARO CZ, a.s.,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	2,04
JIHOČESKÁ EKO-ENERGETIKA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	3,38
Jižní Morava Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
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
JVM - solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
KAREL HOLOUBEK - Trade Group a.s.	0,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05
KARELITA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
KEPÁK GROUP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Kerberos power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
Kertak Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
KH TEBIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
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	4,98	4,98

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Kokusai CzechSol Three (3) s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
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	3,00	3,00
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
LASTA SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
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	1,50	1,50
M M B Solar Partners v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39	3,39
MAEN, spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	0,00	0,00	0,00	1,76
Malečská energetická, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
MATIRE Invest a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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
MC SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
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	2,14	2,14
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
meridian solární park II s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,24	2,24
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
MGP 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	2,06

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
MJM - agro, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
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
MORAVSKÉ SLUNCE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
MORAVSKÝ LIHOVAR KOJETÍN a.s.	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
MVE - Nymburk 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	0,05	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,05
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
NOEL energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
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
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
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	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
Onyx Energy projekt II s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Onyx Energy s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
ORC group s.r.o.	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	1,06
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
Ostrovská teplárenská, a.s.	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	4,48
Otín Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	3,47
Pan Ekonet s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	3,05

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
PEREZA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,63	3,63
Photon Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Photon SPV 10 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,65
Photon SPV 11 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	2,31
Photon SPV 4 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
Photon SPV 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
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	1,44	1,44
Platinum Management, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
PM ALFA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
PM SOLAR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
Podolí Energy, s. r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	1,45
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	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,49
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
PREměření, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,71
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 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 DÍVČICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	2,85
PV ENERGY s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
PV HLUBOKÁ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,89	2,89
PV Rosice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	2,69
PV Smržice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
RBB ENERGIE 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 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	1,98	1,98
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
Rheia Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	2,44
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
Rolas FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
Rolnická a.s. Králíky	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	0,00	0,00	0,00	2,48
ROSTEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
Rovina Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	1,74
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
RWM Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
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	1,53	1,66
SAMECO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	3,78
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	3,01	3,01
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
SE-LIN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
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	2,65	2,65
Signo Solar PP04 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	4,03
Silver celebrity a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
SJUKO, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
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
Sky Solar Jižní Čechy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	1,72
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	3,37	3,37
Sluneční park Dubí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
SLUNETA 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	3,66	3,66
SOLAR 5 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	4,96
SOLAR 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	3,99
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
Solar CD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
Solar CELI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Solar Centrum s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73
SOLAR ČERNILOV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Solar Energy Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
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	1,99	1,99

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Solar Jarošov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11
Solar Kámen s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
Solar Klatovy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	2,12
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 Beta v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,73	3,73
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 Energy Eta v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29
SOLAR POWER STATION a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,08	3,08
Solar Prestitz GmbH & Co. KG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	2,69
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 PROTECTION s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
Solar Přeštice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SOLAR Systems Měnín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,27	3,27
SolarEnergia Czech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
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
Solární park Morašice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
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
SOLEK V s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Solferino s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
SPR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
SPVN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
STAMP Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70
Stanislav Malec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20
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
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 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	3,00	3,00
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
TALWIN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	4,40
Tech Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
TENERES, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
Teplárna Týnec s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,92	0,00	0,00	0,00	4,92
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	3,23	0,00	0,00	0,00	3,23
TEREA Cheb s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	0,00	0,00	0,00	4,89
TERMIZO a.s.	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54
TERRAWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,56

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Three P section s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	2,23
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	4,68	4,68
TRANSIWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,68	1,68
TRASIMO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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	2,25	0,00	0,00	0,39	2,64
TWIN SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
UNO NS spol.s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
Usanza s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
Úslava Bioenergie a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
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
VĚTRNÝ PARK DRAHANY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
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
VT - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
VTE Vrbice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00	4,60

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Will, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	1,64
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	3,35	0,00	3,35
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 Hradčany a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	3,75
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	3,99	3,99
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
ZEAS Podorlicko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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 Hořice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	1,06
Zemědělské družstvo Dolní Újezd	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo Hraníčář Loděnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,30	1,14
Zemědělské družstvo chovatelů a pěstitelů Litomyšl	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Mořina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,64	1,17
Zemědělské družstvo OSTAŠ	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo se sídlem ve Sloupnici	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
ZEMOS Zubčice, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZEVO, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	1,96
ZOS Kačina, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00	0,00	0,00	2,08
ZS Dubovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	0,27	2,29

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Žatecká teplárenská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10
Do 1 MW	7,64	0,00	105,71	0,00	162,03	0,00	5,96	506,04	787,38
1. Československá Fotovoltaická, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
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
AGRAS Želatovice,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
agriKomp Bohemia s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
AGRO Chomutice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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 Kunčina a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
AGRO Liboměřice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Agro Okluky, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO Posázaví, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
AGRO SLATINY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Agrodružstvo Tišín	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
AGROFARMA TÝNEC s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
AGROCHOV STARÁ PAKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AgroKrůt, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGROM ekoenergo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
Agroplyn Mileč-Maňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Agroracio, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AKTIVA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AL-TRAX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
BPS Chrástany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
BPS Pacov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
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
C.S.energizer s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
CARNET, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
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	0,60	0,60
CRYSTALEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55
CTP Invest VIII, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
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
CZECH SOLAR ENERGY PROJECT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
ČEPS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ČEVAK a.s.	0,00	0,00	0,25	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,93
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

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Fotovolta s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
Fotovoltaická elektrárna Třebovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Fotovoltaická elektrárna Vidov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Fotovoltaické projekty s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
FOVEMA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
František Staněk	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
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 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 Kněžmost s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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 Peklov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
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	0,90	0,90
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, společnost s ručením omezen	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
GABRA SOLAR, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Galvena Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,31	0,51
GAVES SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
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
G-LINDE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,00	0,97
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	0,99	0,99
HAMA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
HAMRENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
Haná Metal Wind, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,85
Hanácká zemědělská společnost Jevíčko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
HANECO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Harmonie Beta, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
HD plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
HEREDAD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
HiTechMedia Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Hlinky 34 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,25	0,57
Horák energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Horál, akciová společnost, Hláška	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Hospodářské obchodní družstvo Dolní Heřmanice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
HOSTY SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
HQ-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Hradčanská solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
HYDROENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,81
CHMEL spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
CHS Solar Source a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Chvalkovická sluneční, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
I.B.C. Power, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ILV-energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,74
IMK ENERGY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
INARI s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Inegol s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Ing. Bohuslav Ottomanský	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Ing. Jan Hikele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,60
Ing. Jana Válková	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Ing. Jiří Jehnička	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78
Ing. Jiří Kosík	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Ing. Martin Novák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Ing. Milan Svozil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
Ing. Miloš Veselý	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
Ing. Miroslav Plíšek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Ing. Vítězslav Sejkora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
Ing. Vítězslav Veselý	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Ing. Vojtěch Marek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ISOFEN 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 Dvořák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
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
Jihočeský vodárenský svaz	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
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
JMJ Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
Josef Mach	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Josef Minářík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,69

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
JT eko solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
juwi s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
Krnovské vodovody a kanalizace, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52
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
LACTOENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Ladislav Regerzieger	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
Lázská 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
LOSL ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
LUKA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
LUNY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,77
M plus 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
M2 Solar s. r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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
Mar.Kar.ENERGI, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
MEDTEC - VOP, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
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	0,64	0,64
Mlýn Okoř, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59
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
MSS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
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
Novacento a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
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
Obchodní družstvo Soběšice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Oblekovice Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,79
ODAS ODPADY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
OK Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
OK Solar-H, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Olymp, export-import, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
OZ Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
P&M solarelectric s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
Panorama FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
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
Photogrupe, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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	0,93	0,93
PIGMAL a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
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
PONTUS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
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
PREDIX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
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
Provex energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
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 elektrárenská 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 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
Ráj dřeva s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
RAKOVEC, 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 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
RENUM, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
REPROGEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,76
REST-JH, spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
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
ROKOSPOL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
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
ROSSO INVESTMENT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Rozvodí, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
RP Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
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	0,50	0,50
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
SENAGRO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
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
Serafin Campestrini 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 31. 12. 2011)

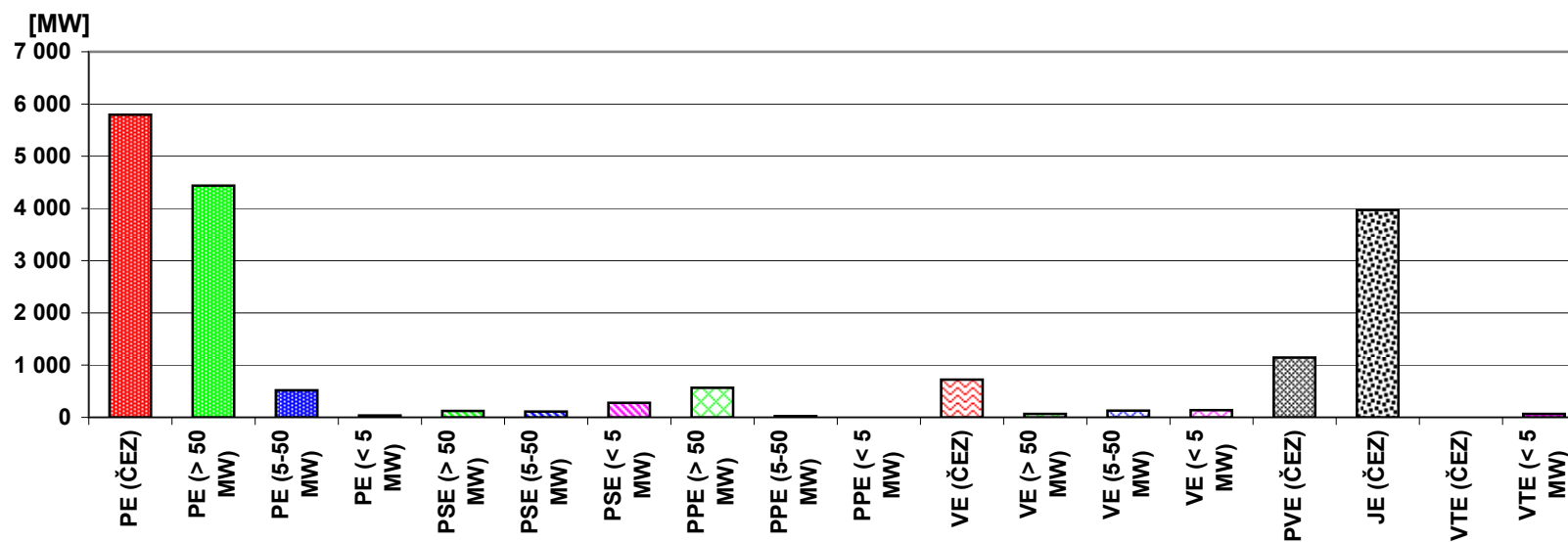
	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Vítkovská zemědělská s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
VODÁRNA PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Vodní elektrárny Ploučnice a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,61	0,93
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
Volanická zemědělská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
VOLPITER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
VOS zemědělců, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
VSP Group, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,73
VŠEZEP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,95
VVS ENERGO Verměřovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Výrobně-obchodní družstvo se sídlem v Kámeně	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
VYTEZA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
WARMNIS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,88
WIS Energo Kladno a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
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
ZAS Úžice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zásobování teplem s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51
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	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zelená energie Mikulčice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Zem. spol. SKALSKO, s.r.o. Zem. spol. SKALSKO, GmbH (pro os	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělská a.s. Horní Bradlo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
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 Devět křížů, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89

42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Zemědělská společnost Dobříš, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,30	0,93
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 Kosova Hora, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
Zemědělská společnost Ostřetín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Zemědělská společnost Slapy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Korolupy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Zemědělské družstvo Hrotovice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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 Čechtice, okres Benešov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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 Kožichovice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
Zemědělské družstvo Kunžak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Zemědělské družstvo Novosedly	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Zemědělské družstvo Senomaty	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Sever Loukovec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Zemědělské družstvo Telč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,67
Zemědělské družstvo Trstěnice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo vlastníků Dolní Břežany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské obchodní družstvo Kámen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
ZEMSPOL České Meziříčí, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
ZEMSPOL STUDÉNKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,68
ZEVAR energie, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
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
ZN Agro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62

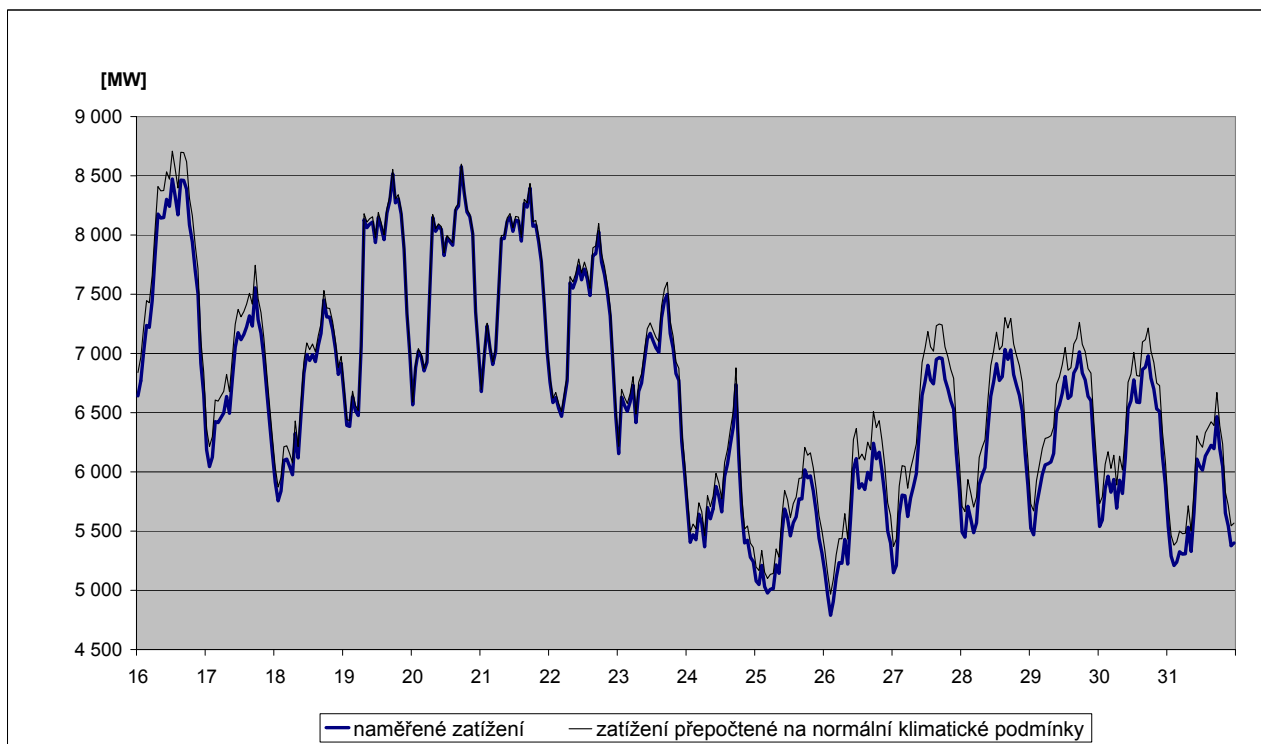
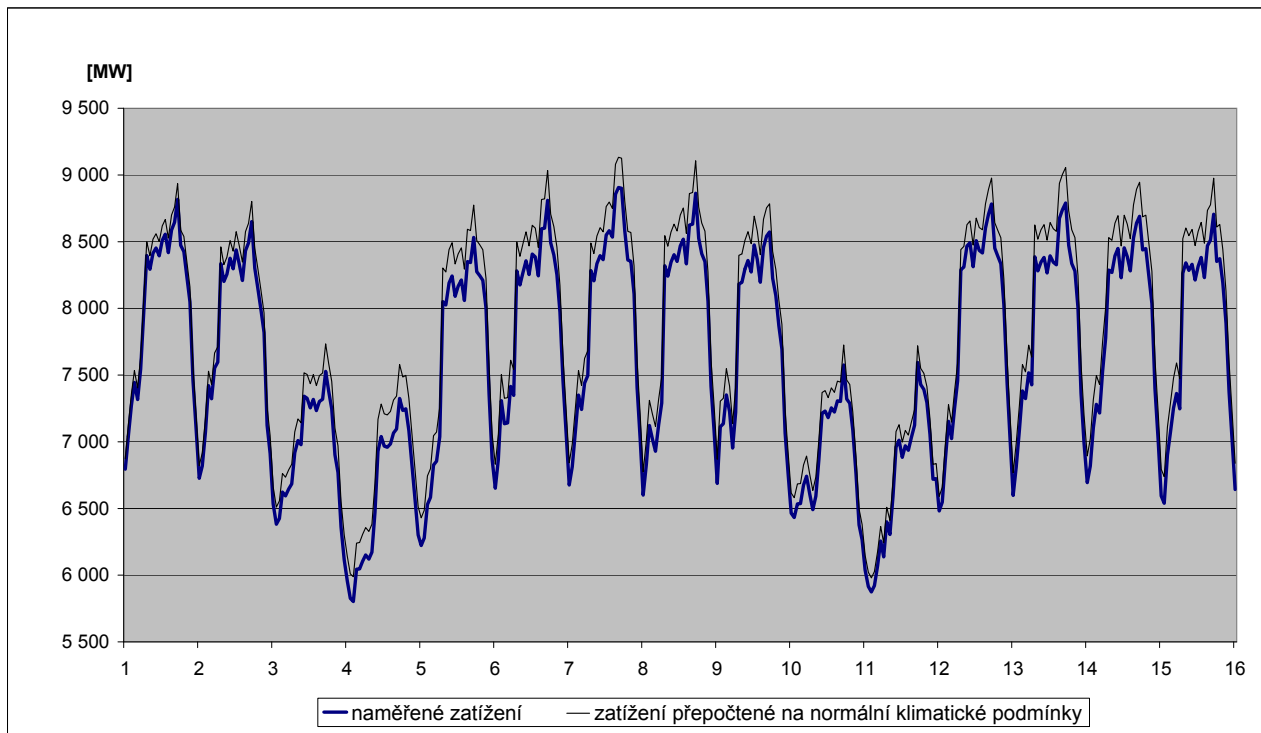
42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2011)

	XII. 2011								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZOPOS Přestavlky a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZP Hospříz, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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 Pobečví a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZTC Energy Napajedla s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
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	3,17	0,00	84,05	0,00	43,53	0,00	2,71	272,75	406,20

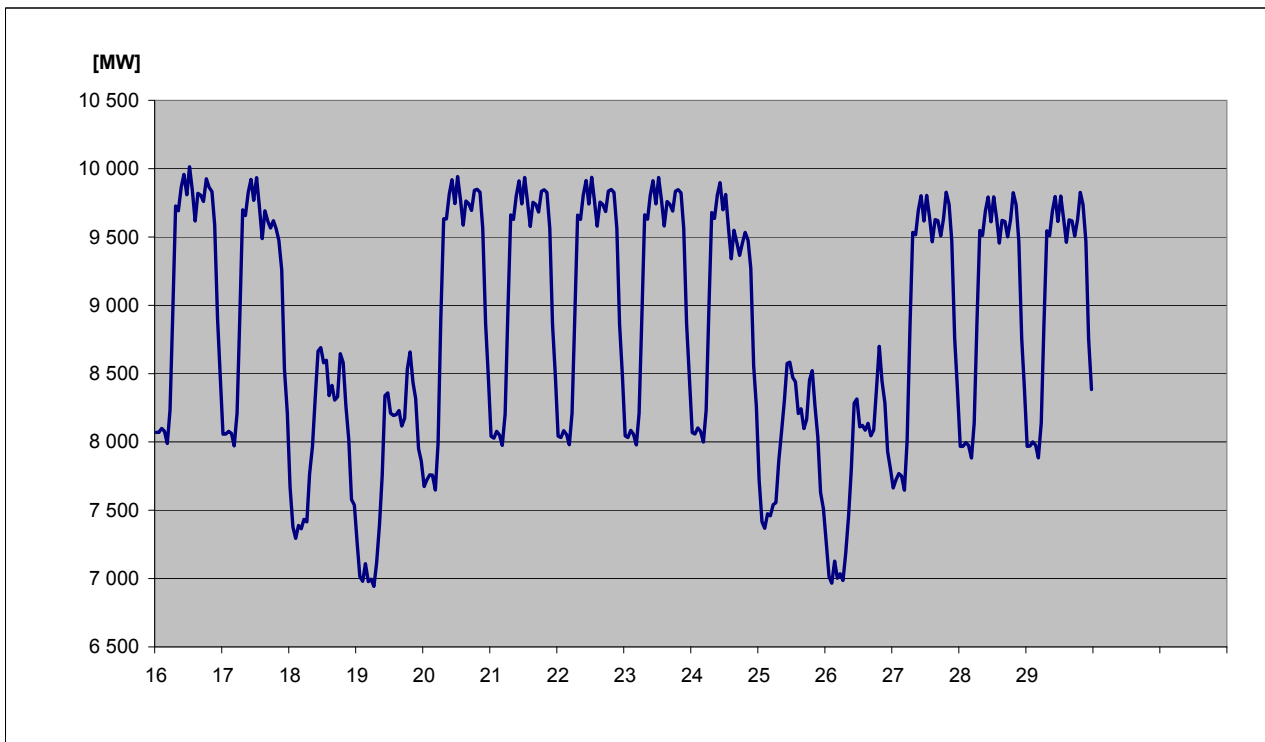
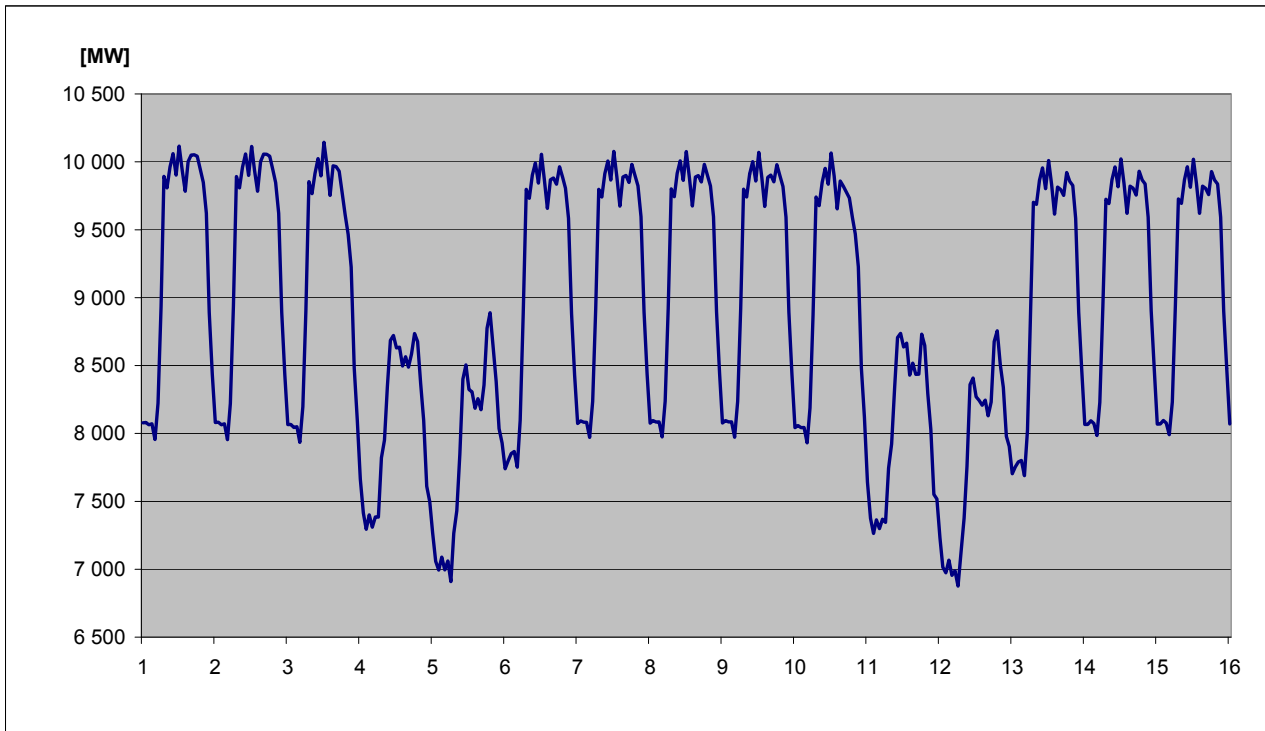


43) Průběh netto zatížení ES ČR v prosinci 2011

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



44) Predikce spotřeby ES ČR na únor 2012



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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství	Domácnosti	Služby	Ostatní	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
CZ01	PRAHA	59,6	40,3	116,8	8,0	0,4	127,3	162,0	77,8	592,2
CZ011	Hlavní město Praha	59,6	40,3	116,8	8,0	0,4	127,3	162,0	77,8	592,2
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	250,4	94,0	24,0	2,9	18,1	267,6	56,4	164,3	877,7
CZ021	Středočeský kraj	250,4	94,0	24,0	2,9	18,1	267,6	56,4	164,3	877,7
CZ03	JIHOZÁPAD	184,9	115,3	23,7	2,1	14,6	211,6	52,7	63,2	668,0
CZ031	Jihočeský kraj	109,1	91,4	11,4	1,6	9,1	128,1	28,3	0,0	378,9
CZ032	Plzeňský kraj	75,8	23,9	12,3	0,5	5,5	83,5	24,4	63,2	289,1
CZ04	SEVEROZÁPAD	446,5	351,6	18,3	1,3	2,4	145,9	40,7	129,3	1 136,0
CZ041	Karlovarský kraj	175,7	47,2	1,3	0,2	0,5	35,9	12,6	34,4	307,8
CZ042	Ústecký kraj	270,8	304,4	17,0	1,1	1,9	110,0	28,1	94,9	828,2
CZ05	SEVEROVÝCHOD	191,3	88,2	24,8	2,6	11,2	256,2	62,2	182,3	818,8
CZ051	Liberecký kraj	63,2	8,9	1,9	1,0	0,9	79,8	19,5	57,1	232,3
CZ052	Královéhradecký kraj	66,6	20,5	20,4	0,7	4,9	100,7	26,5	69,8	310,1
CZ053	Pardubický kraj	61,5	58,8	2,5	0,9	5,4	75,7	16,2	55,4	276,4
CZ06	JIHOVÝCHOD	279,0	258,3	37,5	9,7	37,6	210,7	75,4	11,5	919,7
CZ061	Kraj Vysočina	109,7	162,0	3,7	0,7	16,9	76,3	14,0	11,5	394,8
CZ062	Jihomoravský kraj	169,3	96,4	33,8	8,9	20,7	134,4	61,4	0,0	524,9
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	173,6	110,4	6,9	1,9	20,6	166,4	54,6	58,3	592,7
CZ071	Olomoucký kraj	88,3	77,9	3,4	1,0	8,5	74,8	32,3	45,8	331,9
CZ072	Zlínský kraj	85,3	32,5	3,5	0,9	12,1	91,6	22,3	12,5	260,8
CZ08	OSTRAVSKO	341,4	143,8	30,1	2,0	3,4	119,9	57,8	111,8	810,2
CZ081	Moravskoslezský kraj	341,4	143,8	30,1	2,0	3,4	119,9	57,8	111,8	810,2
CZ	Česká republika	1 926,6	1 202,0	282,0	30,4	108,4	1 505,5	561,8	798,5	6 415,3

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	633,1	444,0	1 370,9	77,9	5,6	1 419,4	1 729,3	718,0	6 398,2
CZ011	Hlavní město Praha	633,1	444,0	1 370,9	77,9	5,6	1 419,4	1 729,3	718,0	6 398,2
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	3 330,3	1 086,1	268,2	32,3	160,8	2 421,6	638,7	1 661,6	9 599,6
CZ021	Středočeský kraj	3 330,3	1 086,1	268,2	32,3	160,8	2 421,6	638,7	1 661,6	9 599,6
CZ03	JIHOZÁPAD	2 446,4	1 201,0	266,6	27,8	172,0	1 969,7	621,8	653,2	7 358,5
CZ031	Jihočeský kraj	1 362,7	912,3	137,3	19,4	110,0	1 166,0	342,4	0,0	4 050,0
CZ032	Plzeňský kraj	1 083,7	288,7	129,3	8,4	62,0	803,7	279,5	653,2	3 308,5
CZ04	SEVEROZÁPAD	5 090,3	3 795,1	203,8	16,7	30,5	1 341,6	477,8	1 284,7	12 240,5
CZ041	Karlovarský kraj	1 964,4	483,5	11,4	2,9	6,9	346,0	151,8	355,6	3 322,5
CZ042	Ústecký kraj	3 125,9	3 311,6	192,4	13,8	23,6	995,6	326,0	929,1	8 918,0
CZ05	SEVEROVÝCHOD	2 752,0	931,5	262,1	29,5	125,3	2 322,8	708,3	1 864,9	8 996,4
CZ051	Liberecký kraj	872,6	81,7	15,9	10,7	11,2	723,2	216,0	566,2	2 497,5
CZ052	Královéhradecký kraj	1 018,4	242,9	221,9	7,4	53,4	913,5	308,8	723,5	3 489,8
CZ053	Pardubický kraj	861,0	606,9	24,3	11,4	60,7	686,1	183,5	575,2	3 009,2
CZ06	JIHOVÝCHOD	3 379,1	2 536,1	451,7	116,6	452,8	1 917,5	910,4	119,3	9 883,5
CZ061	Kraj Vysočina	1 349,6	1 623,7	43,1	9,0	202,5	694,2	170,0	119,0	4 211,2
CZ062	Jihomoravský kraj	2 029,5	912,4	408,5	107,6	250,3	1 223,4	740,4	0,3	5 672,3
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	2 384,4	1 108,5	87,4	22,3	244,4	1 592,4	623,1	605,6	6 668,1
CZ071	Olomoucký kraj	1 207,2	729,4	30,0	11,2	98,0	742,3	374,2	474,3	3 666,5
CZ072	Zlínský kraj	1 177,1	379,1	57,5	11,0	146,4	850,1	248,9	131,3	3 001,5
CZ08	OSTRAVSKO	4 180,3	1 745,3	319,4	19,9	37,5	1 214,0	702,0	1 153,2	9 371,7
CZ081	Moravskoslezský kraj	4 180,3	1 745,3	319,4	19,9	37,5	1 214,0	702,0	1 153,2	9 371,7
CZ	Česká republika	24 195,9	12 847,6	3 230,2	342,9	1 228,9	14 199,1	6 411,4	8 060,5	70 516,5

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	6 194,9	0,0	4 175,9	8 160,4	0,0	0,0	245,8	0,0	18 777,0
CZ011	Hlavní město Praha	6 194,9	0,0	4 175,9	8 160,4	0,0	0,0	245,8	0,0	18 777,0
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	652 917,4	0,0	74 632,1	17 253,5	0,0	1 827,2	4 654,9	0,0	751 285,1
CZ021	Středočeský kraj	652 917,4	0,0	74 632,1	17 253,5	0,0	1 827,2	4 654,9	0,0	751 285,1
CZ03	JIHOZÁPAD	130 364,8	0,0	25 627,5	22 431,9	1 510 268,0	0,0	8 433,5	0,0	1 697 125,7
CZ031	Jihočeský kraj	47 505,8	0,0	17 910,2	12 958,8	1 510 268,0	0,0	4 889,4	0,0	1 593 532,1
CZ032	Plzeňský kraj	82 859,0	0,0	7 717,3	9 473,2	0,0	0,0	3 544,1	0,0	103 593,6
CZ04	SEVEROZÁPAD	2 512 950,7	190 911,0	26 422,0	11 650,1	0,0	42 420,0	2 971,4	0,0	2 787 325,2
CZ041	Karlovarský kraj	305 967,0	190 911,0	2 749,3	2 594,9	0,0	9 940,8	160,5	0,0	512 323,4
CZ042	Ústecký kraj	2 206 983,7	0,0	23 672,7	9 055,3	0,0	32 479,2	2 810,9	0,0	2 275 001,8
CZ05	SEVEROVÝCHOD	602 652,6	0,0	21 996,8	28 661,0	0,0	3 815,4	4 365,1	0,0	661 490,9
CZ051	Liberecký kraj	3 590,9	0,0	7 360,8	7 091,6	0,0	1 105,1	1 452,0	0,0	20 600,4
CZ052	Královéhradecký kraj	67 946,7	0,0	9 425,4	10 081,5	0,0	0,0	1 356,3	0,0	88 809,9
CZ053	Pardubický kraj	531 115,0	0,0	5 210,6	11 487,9	0,0	2 710,3	1 556,8	0,0	552 080,6
CZ06	JIHOVÝCHOD	61 119,9	46 559,3	44 992,9	30 505,5	1 259 792,0	4 080,1	11 106,1	0,0	1 458 155,8
CZ061	Kraj Vysočina	4 916,0	0,0	40 693,1	19 057,3	1 259 792,0	2 708,1	1 442,5	0,0	1 328 608,9
CZ062	Jihomoravský kraj	56 203,9	46 559,3	4 299,8	11 448,2	0,0	1 372,0	9 663,7	0,0	129 546,9
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	91 242,1	0,0	48 730,6	14 343,2	0,0	8 815,6	5 160,0	0,0	168 291,6
CZ071	Olomoucký kraj	44 165,1	0,0	47 262,8	6 305,0	0,0	8 815,6	2 122,9	0,0	108 671,5
CZ072	Zlínský kraj	47 077,0	0,0	1 467,8	8 038,2	0,0	0,0	3 037,0	0,0	59 620,1
CZ08	OSTRAVSKO	539 779,1	0,0	2 886,1	30 220,9	0,0	1 294,0	980,6	0,0	575 160,7
CZ081	Moravskoslezský kraj	539 779,1	0,0	2 886,1	30 220,9	0,0	1 294,0	980,6	0,0	575 160,7
CZ	Česká republika	4 597 221,5	237 470,3	249 463,9	163 226,6	2 770 060,0	62 252,4	37 917,3	0,0	8 117 611,9

Vysvětlivky:

PE	pamí elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (za říjen 2011)

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	0,0	0,0	194,7	274,6	0,0	0,0	481,7	0,0	951,0
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	194,7	274,6	0,0	0,0	481,7	0,0	951,0
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,0	0,0	2 690,9	700,9	0,0	0,0	3 016,9	0,0	6 408,7
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	2 690,9	700,9	0,0	0,0	3 016,9	0,0	6 408,7
CZ03	JIHOZÁPAD	0,0	0,0	5 947,5	1 933,7	0,0	0,0	4 366,1	0,0	12 247,3
CZ031	Jihočeský kraj	0,0	0,0	3 428,4	1 119,8	0,0	0,0	2 040,5	0,0	6 588,8
CZ032	Plzeňský kraj	0,0	0,0	2 519,0	813,8	0,0	0,0	2 325,6	0,0	5 658,5
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,0	0,0	3 899,2	943,7	0,0	0,0	1 357,6	0,0	6 200,5
CZ041	Karlovarský kraj	0,0	0,0	2 052,5	310,2	0,0	0,0	383,9	0,0	2 746,5
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 846,8	633,5	0,0	0,0	973,8	0,0	3 454,0
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,0	0,0	10 004,7	1 593,6	0,0	0,0	2 796,3	0,0	14 394,6
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	2 954,3	537,7	0,0	0,0	492,5	0,0	3 984,5
CZ052	Královéhradecký kraj	0,0	0,0	5 121,0	519,4	0,0	0,0	1 319,8	0,0	6 960,2
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 929,4	536,5	0,0	0,0	984,0	0,0	3 449,9
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,0	0,0	3 319,4	2 148,4	0,0	0,0	4 254,9	0,0	9 722,7
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 981,2	1 055,7	0,0	0,0	1 628,1	0,0	4 665,0
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	1 338,2	1 092,7	0,0	0,0	2 626,8	0,0	5 057,7
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,0	0,0	3 458,3	994,0	0,0	0,0	2 663,6	0,0	7 115,9
CZ071	Olomoucký kraj	0,0	0,0	3 314,9	429,6	0,0	0,0	1 539,3	0,0	5 283,8
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	143,4	564,4	0,0	0,0	1 124,2	0,0	1 832,1
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	1 740,4	695,0	0,0	0,0	1 329,3	0,0	3 764,7
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	1 740,4	695,0	0,0	0,0	1 329,3	0,0	3 764,7
CZ	Česká republika	0,0	0,0	31 255,1	9 283,8	0,0	0,0	20 266,4	0,0	60 805,3

Vysvětlivky:

PE	pamí elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (za listopad 2011)

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	0,0	0,0	152,9	322,2	0,0	0,0	263,8	0,0	738,9
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	152,9	322,2	0,0	0,0	263,8	0,0	738,9
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,0	0,0	2 112,9	821,5	0,0	0,0	1 644,1	0,0	4 578,5
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	2 112,9	821,5	0,0	0,0	1 644,1	0,0	4 578,5
CZ03	JIHOZÁPAD	0,0	0,0	4 668,2	2 257,3	0,0	0,0	2 374,8	0,0	9 300,4
CZ031	Jihočeský kraj	0,0	0,0	2 690,3	1 301,3	0,0	0,0	1 113,4	0,0	5 105,0
CZ032	Plzeňský kraj	0,0	0,0	1 978,0	956,0	0,0	0,0	1 261,4	0,0	4 195,4
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,0	0,0	3 088,8	1 107,2	0,0	0,0	739,9	0,0	4 936,0
CZ041	Karlovarský kraj	0,0	0,0	1 631,7	364,0	0,0	0,0	209,2	0,0	2 204,9
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 457,1	743,3	0,0	0,0	530,7	0,0	2 731,1
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,0	0,0	7 837,5	1 879,9	0,0	0,0	1 526,4	0,0	11 243,7
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	2 304,6	662,4	0,0	0,0	268,4	0,0	3 235,4
CZ052	Královéhradecký kraj	0,0	0,0	4 022,9	609,5	0,0	0,0	721,5	0,0	5 353,9
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 510,0	608,0	0,0	0,0	536,4	0,0	2 654,5
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,0	0,0	2 615,2	2 476,8	0,0	0,0	2 316,8	0,0	7 408,8
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 555,7	1 229,7	0,0	0,0	885,0	0,0	3 670,3
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	1 059,6	1 247,1	0,0	0,0	1 431,8	0,0	3 738,5
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,0	0,0	2 715,5	1 166,0	0,0	0,0	1 452,7	0,0	5 334,2
CZ071	Olomoucký kraj	0,0	0,0	2 602,9	503,7	0,0	0,0	838,9	0,0	3 945,5
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	112,6	662,3	0,0	0,0	613,7	0,0	1 388,7
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	1 366,6	862,4	0,0	0,0	735,5	0,0	2 964,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	1 366,6	862,4	0,0	0,0	735,5	0,0	2 964,5
CZ	Česká republika	0,0	0,0	24 557,7	10 893,3	0,0	0,0	11 054,0	0,0	46 505,0

Vysvětlivky:

PE	pamí elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

47b) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (za prosinec 2011)

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	0,0	0,0	189,8	335,9	0,0	0,0	92,0	0,0	617,7
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	189,8	335,9	0,0	0,0	92,0	0,0	617,7
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,0	0,0	2 743,3	856,7	0,0	0,0	551,2	0,0	4 151,2
CZ021	Středočeský kraj	0,0	0,0	2 743,3	856,7	0,0	0,0	551,2	0,0	4 151,2
CZ03	JIHOZÁPAD	0,0	0,0	5 735,2	2 370,0	0,0	0,0	790,3	0,0	8 895,5
CZ031	Jihočeský kraj	0,0	0,0	3 279,9	1 373,5	0,0	0,0	373,1	0,0	5 026,4
CZ032	Plzeňský kraj	0,0	0,0	2 455,3	996,6	0,0	0,0	417,2	0,0	3 869,1
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,0	0,0	3 805,3	1 154,3	0,0	0,0	247,8	0,0	5 207,4
CZ041	Karlovarský kraj	0,0	0,0	1 996,5	379,4	0,0	0,0	70,1	0,0	2 446,0
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 808,8	774,9	0,0	0,0	177,7	0,0	2 761,5
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,0	0,0	9 846,4	2 081,7	0,0	0,0	512,2	0,0	12 440,4
CZ051	Liberecký kraj	0,0	0,0	2 890,2	710,5	0,0	0,0	89,9	0,0	3 690,6
CZ052	Královéhradecký kraj	0,0	0,0	5 051,1	742,3	0,0	0,0	242,1	0,0	6 035,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 905,1	628,9	0,0	0,0	180,3	0,0	2 714,3
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,0	0,0	3 246,4	2 610,0	0,0	0,0	781,6	0,0	6 638,0
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 931,1	1 283,1	0,0	0,0	302,0	0,0	3 516,1
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	1 315,3	1 327,0	0,0	0,0	479,6	0,0	3 121,8
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,0	0,0	3 377,8	1 216,7	0,0	0,0	487,4	0,0	5 081,8
CZ071	Olomoucký kraj	0,0	0,0	3 238,0	526,2	0,0	0,0	281,8	0,0	4 046,0
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	139,8	690,5	0,0	0,0	205,6	0,0	1 035,8
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	1 736,5	1 005,9	0,0	0,0	248,0	0,0	2 990,4
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	1 736,5	1 005,9	0,0	0,0	248,0	0,0	2 990,4
CZ	Česká republika	0,0	0,0	30 680,7	11 631,3	0,0	0,0	3 710,4	0,0	46 022,5

Vysvětlivky:

PE	pamí elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací 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	112,7	0,0	44,6	86,6	0,0	0,0	14,3	0,0	258,3
CZ011	Hlavní město Praha	112,7	0,0	44,6	86,6	0,0	0,0	14,3	0,0	258,3
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	8 113,1	0,0	983,6	156,7	0,0	6,6	247,8	0,0	9 507,8
CZ021	Středočeský kraj	8 113,1	0,0	983,6	156,7	0,0	6,6	247,8	0,0	9 507,8
CZ03	JIHOZÁPAD	1 474,9	0,0	266,0	230,6	13 914,0	0,0	459,4	0,0	16 344,8
CZ031	Jihočeský kraj	497,8	0,0	189,6	130,6	13 914,0	0,0	253,4	0,0	14 985,4
CZ032	Plzeňský kraj	977,1	0,0	76,4	99,9	0,0	0,0	206,0	0,0	1 359,4
CZ04	SEVEROZÁPAD	26 474,8	2 140,4	275,1	117,5	0,0	259,5	175,4	0,0	29 442,7
CZ041	Karlovarský kraj	3 085,0	2 140,4	28,9	23,3	0,0	62,1	14,1	0,0	5 353,8
CZ042	Ústecký kraj	23 389,7	0,0	246,2	94,2	0,0	197,4	161,3	0,0	24 088,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	6 073,3	0,0	272,9	278,4	0,0	24,1	282,4	0,0	6 931,1
CZ051	Liberecký kraj	32,8	0,0	104,7	54,9	0,0	5,8	108,7	0,0	307,0
CZ052	Královéhradecký kraj	802,8	0,0	103,5	104,3	0,0	0,0	84,8	0,0	1 095,5
CZ053	Pardubický kraj	5 237,7	0,0	64,6	119,2	0,0	18,3	88,8	0,0	5 528,6
CZ06	JIHOVÝCHOD	647,0	204,0	457,7	263,3	14 368,7	33,0	597,2	0,0	16 570,8
CZ061	Kraj Vysočina	28,3	0,0	382,0	161,6	14 368,7	20,9	83,8	0,0	15 045,3
CZ062	Jihomoravský kraj	618,7	204,0	75,7	101,7	0,0	12,1	513,4	0,0	1 525,6
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	899,8	0,0	471,6	141,2	0,0	64,7	291,7	0,0	1 869,0
CZ071	Olomoucký kraj	443,3	0,0	447,2	60,5	0,0	64,6	115,6	0,0	1 131,3
CZ072	Zlínský kraj	456,5	0,0	24,4	80,7	0,0	0,1	176,0	0,0	737,7
CZ08	OSTRAVSKO	6 177,4	0,0	63,5	336,4	0,0	8,8	49,9	0,0	6 636,0
CZ081	Moravskoslezský kraj	6 177,4	0,0	63,5	336,4	0,0	8,8	49,9	0,0	6 636,0
CZ	Česká republika	49 973,0	2 344,4	2 835,0	1 610,7	28 282,6	396,8	2 118,0	0,0	87 560,6

Vysvětlivky:

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

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s inst. výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do října 2011)

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	0,0	0,0	2 083,9	2 472,6	0,0	0,0	6 042,4	0,0	10 598,9
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	2 083,9	2 472,6	0,0	0,0	6 042,4	0,0	10 598,9
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	871,9	0,0	26 776,9	9 116,7	0,0	24,2	37 646,9	0,0	74 436,6
CZ021	Středočeský kraj	871,9	0,0	26 776,9	9 116,7	0,0	24,2	37 646,9	0,0	74 436,6
CZ03	JIHOZÁPAD	2 125,6	0,0	54 172,1	28 629,1	0,0	9,4	54 616,8	0,0	139 553,1
CZ031	Jihočeský kraj	1 150,0	0,0	30 196,9	16 083,5	0,0	8,2	25 528,6	0,0	72 967,2
CZ032	Plzeňský kraj	975,6	0,0	23 975,1	12 545,7	0,0	1,2	29 088,3	0,0	66 585,9
CZ04	SEVEROZÁPAD	376,8	0,0	34 653,6	11 262,5	0,0	387,3	17 143,4	0,0	63 823,6
CZ041	Karlovarský kraj	376,8	0,0	18 625,1	4 290,1	0,0	387,3	4 817,9	0,0	28 497,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	16 028,5	6 972,4	0,0	0,0	12 325,5	0,0	35 326,4
CZ05	SEVEROVÝCHOD	533,5	0,0	108 485,4	18 831,0	0,0	167,2	35 278,9	0,0	163 296,0
CZ051	Liberecký kraj	425,3	0,0	47 391,7	7 185,5	0,0	0,0	6 170,8	0,0	61 173,3
CZ052	Královéhradecký kraj	108,1	0,0	44 262,5	6 699,6	0,0	15,2	16 717,5	0,0	67 802,8
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	16 831,2	4 945,9	0,0	152,1	12 390,7	0,0	34 319,8
CZ06	JIHOVÝCHOD	134,9	0,0	29 117,6	26 030,6	0,0	72,3	53 340,4	0,0	108 695,8
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	16 664,7	11 889,4	0,0	3,9	20 479,0	0,0	49 036,9
CZ062	Jihomoravský kraj	134,9	0,0	12 452,9	14 141,3	0,0	68,5	32 861,4	0,0	59 658,9
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	292,1	0,0	30 783,8	13 967,6	0,0	442,1	33 573,4	0,0	79 059,0
CZ071	Olomoucký kraj	292,1	0,0	29 532,3	6 710,3	0,0	326,5	19 332,7	0,0	56 193,9
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	1 251,5	7 257,3	0,0	115,6	14 240,7	0,0	22 865,1
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	15 696,2	11 405,6	0,0	7,0	16 264,9	0,0	43 373,7
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	15 696,2	11 405,6	0,0	7,0	16 264,9	0,0	43 373,7
CZ	Česká republika	4 334,8	0,0	301 769,5	121 715,7	0,0	1 109,6	253 907,1	0,0	682 836,7

Vysvětlivky:

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

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do listopadu 2011)

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	0,0	0,0	2 236,8	2 794,8	0,0	0,0	6 306,2	0,0	11 337,8
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	2 236,8	2 794,8	0,0	0,0	6 306,2	0,0	11 337,8
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	871,9	0,0	28 889,9	9 938,2	0,0	24,2	39 291,0	0,0	79 015,1
CZ021	Středočeský kraj	871,9	0,0	28 889,9	9 938,2	0,0	24,2	39 291,0	0,0	79 015,1
CZ03	JIHOZÁPAD	2 125,6	0,0	58 840,3	30 886,5	0,0	9,4	56 991,6	0,0	148 853,5
CZ031	Jihočeský kraj	1 150,0	0,0	32 887,2	17 384,7	0,0	8,2	26 642,0	0,0	78 072,2
CZ032	Plzeňský kraj	975,6	0,0	25 953,1	13 501,7	0,0	1,2	30 349,6	0,0	70 781,3
CZ04	SEVEROZÁPAD	376,8	0,0	37 742,5	12 369,8	0,0	387,3	17 883,3	0,0	68 759,6
CZ041	Karlovarský kraj	376,8	0,0	20 256,8	4 654,1	0,0	387,3	5 027,1	0,0	30 702,1
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	17 485,7	7 715,7	0,0	0,0	12 856,2	0,0	38 057,6
CZ05	SEVEROVÝCHOD	533,5	0,0	116 322,9	20 710,9	0,0	167,2	36 805,3	0,0	174 539,8
CZ051	Liberecký kraj	425,3	0,0	49 696,3	7 847,9	0,0	0,0	6 439,2	0,0	64 408,7
CZ052	Královéhradecký kraj	108,1	0,0	48 285,4	7 309,1	0,0	15,2	17 439,0	0,0	73 156,7
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	18 341,2	5 553,9	0,0	152,1	12 927,1	0,0	36 974,3
CZ06	JIHOVÝCHOD	134,9	0,0	31 732,8	28 507,4	0,0	72,3	55 657,2	0,0	116 104,6
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	18 220,4	13 119,0	0,0	3,9	21 364,0	0,0	52 707,2
CZ062	Jihomoravský kraj	134,9	0,0	13 512,4	15 388,4	0,0	68,5	34 293,2	0,0	63 397,3
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	292,1	0,0	33 499,3	15 133,6	0,0	442,1	35 026,1	0,0	84 393,2
CZ071	Olomoucký kraj	292,1	0,0	32 135,1	7 214,0	0,0	326,5	20 171,7	0,0	60 139,4
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	1 364,2	7 919,6	0,0	115,6	14 854,4	0,0	24 253,8
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	17 062,8	12 268,0	0,0	7,0	17 000,4	0,0	46 338,1
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	17 062,8	12 268,0	0,0	7,0	17 000,4	0,0	46 338,1
CZ	Česká republika	4 334,8	0,0	326 327,2	132 609,0	0,0	1 109,6	264 961,1	0,0	729 341,7

Vysvětlivky:

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

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW v aktuálním roce (do prosince 2011)

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	0,0	0,0	2 426,6	3 130,6	0,0	0,0	6 398,3	0,0	11 955,6
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	2 426,6	3 130,6	0,0	0,0	6 398,3	0,0	11 955,6
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	871,9	0,0	31 633,2	10 794,9	0,0	24,2	39 842,1	0,0	83 166,3
CZ021	Středočeský kraj	871,9	0,0	31 633,2	10 794,9	0,0	24,2	39 842,1	0,0	83 166,3
CZ03	JIHOZÁPAD	2 125,6	0,0	64 575,5	33 256,5	0,0	9,4	57 781,9	0,0	157 749,0
CZ031	Jihočeský kraj	1 150,0	0,0	36 167,1	18 758,2	0,0	8,2	27 015,1	0,0	83 098,6
CZ032	Plzeňský kraj	975,6	0,0	28 408,4	14 498,3	0,0	1,2	30 766,9	0,0	74 650,4
CZ04	SEVEROZÁPAD	376,8	0,0	41 547,7	13 524,1	0,0	387,3	18 131,1	0,0	73 967,1
CZ041	Karlovarský kraj	376,8	0,0	22 253,3	5 033,5	0,0	387,3	5 097,2	0,0	33 148,0
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	19 294,5	8 490,6	0,0	0,0	13 034,0	0,0	40 819,0
CZ05	SEVEROVÝCHOD	533,5	0,0	126 169,3	22 792,6	0,0	167,2	37 317,5	0,0	186 980,2
CZ051	Liberecký kraj	425,3	0,0	52 586,5	8 558,4	0,0	0,0	6 529,1	0,0	68 099,3
CZ052	Královéhradecký kraj	108,1	0,0	53 336,5	8 051,4	0,0	15,2	17 681,1	0,0	79 192,2
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	20 246,3	6 182,8	0,0	152,1	13 107,4	0,0	39 688,7
CZ06	JIHOVÝCHOD	134,9	0,0	34 979,2	31 117,5	0,0	72,3	56 438,7	0,0	122 742,5
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	20 151,5	14 402,1	0,0	3,9	21 665,9	0,0	56 223,4
CZ062	Jihomoravský kraj	134,9	0,0	14 827,7	16 715,4	0,0	68,5	34 772,8	0,0	66 519,2
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	292,1	0,0	36 877,1	16 350,3	0,0	442,1	35 513,4	0,0	89 475,0
CZ071	Olomoucký kraj	292,1	0,0	35 373,1	7 740,2	0,0	326,5	20 453,5	0,0	64 185,4
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	1 504,0	8 610,1	0,0	115,6	15 060,0	0,0	25 289,6
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	18 799,3	13 273,9	0,0	7,0	17 248,4	0,0	49 328,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	18 799,3	13 273,9	0,0	7,0	17 248,4	0,0	49 328,5
CZ	Česká republika	4 334,8	0,0	357 007,9	144 240,4	0,0	1 109,6	268 671,5	0,0	775 364,2

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
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	12,2	16,7	0,0	0,0	14,5	0,0	191,4
CZ011	Hlavní město Praha	147,9	0,0	12,2	16,7	0,0	0,0	14,5	0,0	191,4
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	1 695,2	0,0	678,3	155,4	0,0	6,1	234,9	0,0	2 770,0
CZ021	Středočeský kraj	1 695,2	0,0	678,3	155,4	0,0	6,1	234,9	0,0	2 770,0
CZ03	JIHOZÁPAD	451,7	0,0	174,7	51,4	2 000,0	0,0	432,1	0,0	3 109,8
CZ031	Jihočeský kraj	211,3	0,0	154,6	27,4	2 000,0	0,0	235,1	0,0	2 628,5
CZ032	Plzeňský kraj	240,4	0,0	20,1	24,0	0,0	0,0	196,9	0,0	481,4
CZ04	SEVEROZÁPAD	4 932,2	470,0	66,1	46,0	0,0	123,9	182,4	0,0	5 820,7
CZ041	Karlovarský kraj	526,3	400,0	7,7	9,2	0,0	36,7	13,7	0,0	993,6
CZ042	Ústecký kraj	4 405,9	70,0	58,4	36,9	0,0	87,2	168,7	0,0	4 827,0
CZ05	SEVEROVÝCHOD	1 462,0	0,0	82,4	75,7	0,0	25,3	271,5	0,0	1 916,8
CZ051	Liberecký kraj	8,8	0,0	24,0	21,4	0,0	4,3	106,7	0,0	165,2
CZ052	Královéhradecký kraj	196,9	0,0	30,0	26,5	0,0	1,6	77,8	0,0	332,8
CZ053	Pardubický kraj	1 256,2	0,0	28,4	27,7	0,0	19,3	87,1	0,0	1 418,8
CZ06	JIHOVÝCHOD	258,5	118,0	501,2	71,7	1 970,0	20,2	524,3	0,0	3 463,9
CZ061	Kraj Vysočina	15,7	0,0	468,2	39,5	1 970,0	11,8	77,9	0,0	2 583,2
CZ062	Jihomoravský kraj	242,8	118,0	33,0	32,2	0,0	8,4	446,3	0,0	880,7
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	239,3	2,7	669,9	35,7	0,0	39,4	262,9	0,0	1 249,8
CZ071	Olomoucký kraj	102,1	2,7	662,4	17,3	0,0	39,2	108,2	0,0	931,9
CZ072	Zlínský kraj	137,1	0,0	7,5	18,3	0,0	0,3	154,7	0,0	317,9
CZ08	OSTRAVSKO	1 600,6	0,0	16,3	58,2	0,0	4,0	48,4	0,0	1 727,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 600,6	0,0	16,3	58,2	0,0	4,0	48,4	0,0	1 727,5
CZ	Česká republika	10 787,5	590,7	2 201,1	510,8	3 970,0	218,9	1 971,0	0,0	20 250,0

Vysvětlivky:

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

49b) Měsíční tabulka instalovaného výkonu zdrojů s instalovaným 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	1,3	0,0	0,0	6,8	0,0	8,5
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,5	1,3	0,0	0,0	6,8	0,0	8,5
CZ02	STŘEDNÍ ČECHY	0,9	0,0	7,5	3,2	0,0	0,1	40,5	0,0	52,2
CZ021	Středočeský kraj	0,9	0,0	7,5	3,2	0,0	0,1	40,5	0,0	52,2
CZ03	JIHOZÁPAD	1,4	0,0	15,9	8,8	0,0	0,0	58,6	0,0	84,7
CZ031	Jihočeský kraj	1,0	0,0	9,2	5,0	0,0	0,0	27,4	0,0	42,7
CZ032	Plzeňský kraj	0,4	0,0	6,7	3,7	0,0	0,0	31,2	0,0	42,0
CZ04	SEVEROZÁPAD	0,1	0,0	10,2	4,6	0,0	0,9	18,2	0,0	34,1
CZ041	Karlovarský kraj	0,1	0,0	5,3	1,7	0,0	0,9	5,2	0,0	13,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	5,0	2,9	0,0	0,0	13,1	0,0	20,9
CZ05	SEVEROVÝCHOD	0,4	0,0	26,9	7,4	0,0	0,4	37,6	0,0	72,8
CZ051	Liberecký kraj	0,3	0,0	7,9	2,5	0,0	0,0	6,6	0,0	17,3
CZ052	Královéhradecký kraj	0,1	0,0	13,8	2,8	0,0	0,0	17,8	0,0	34,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	5,2	2,1	0,0	0,4	13,3	0,0	21,0
CZ06	JIHOVÝCHOD	0,1	0,0	8,9	10,1	0,0	0,2	57,2	0,0	76,5
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	5,3	4,8	0,0	0,0	22,0	0,0	32,1
CZ062	Jihomoravský kraj	0,1	0,0	3,6	5,2	0,0	0,2	35,3	0,0	44,3
CZ07	STŘEDNÍ MORAVA	0,3	0,0	9,3	4,5	0,0	1,1	35,8	0,0	51,0
CZ071	Olomoucký kraj	0,3	0,0	8,9	1,9	0,0	0,8	20,7	0,0	32,6
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	2,6	0,0	0,3	15,1	0,0	18,4
CZ08	OSTRAVSKO	0,0	0,0	4,8	3,7	0,0	0,0	18,0	0,0	26,5
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	4,8	3,7	0,0	0,0	18,0	0,0	26,5
CZ	Česká republika	3,2	0,0	84,0	43,5	0,0	2,7	272,7	0,0	406,2

Vysvětlivky:

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

50) Čára trvání zatížení brutto

