

# **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 2012**

## **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

e-mail: [oldrich.drabek@eru.cz](mailto: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:

- 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 2012

Ve sledovaném období (1. až 31. 12. 2012) 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 2012 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 **12. 12. 2012 v 17:00** hodin platného času při kmitočtu 49,99 Hz ve výši **10 579 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **10 584 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximu spotřeby ES ČR

[%]	12/11	12/12	12/11
PRE Distribuce	10,2	10,6	103,7
ČEZ Distribuce - střed	11,0	11,7	106,1
E.ON Distribuce	20,5	20,5	100,0
ČEZ Distribuce - západ	6,4	6,7	103,5
ČEZ Distribuce - sever	10,5	10,4	99,2
ČEZ Distribuce - východ	10,1	10,1	100,4
ČEZ Distribuce - Morava	15,2	15,0	98,7
zbytek <sup>*)</sup>	16,1	15,1	93,6
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	12/11	12/12	12/11
	[MW]	[MW]	[%]
PE	6987,2	6553,3	93,8
PPE+PSE	574,6	662,7	115,3
JE	3496,0	3538,0	101,2
VE	217,3	472,0	217,2
saldo zahr.	-895,0	-647,0	72,3
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	10380,0	10579,0	101,9

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

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

**Měsíční minimum spotřeby ES ČR** bylo naměřeno ve středu **26. 12. 2012 v 4:00** hodin platného času při kmitočtu 50,00 Hz ve výši **5 226 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **5 225 MW**.

Podíl REAS na naměřeném minimu spotřeby ES ČR

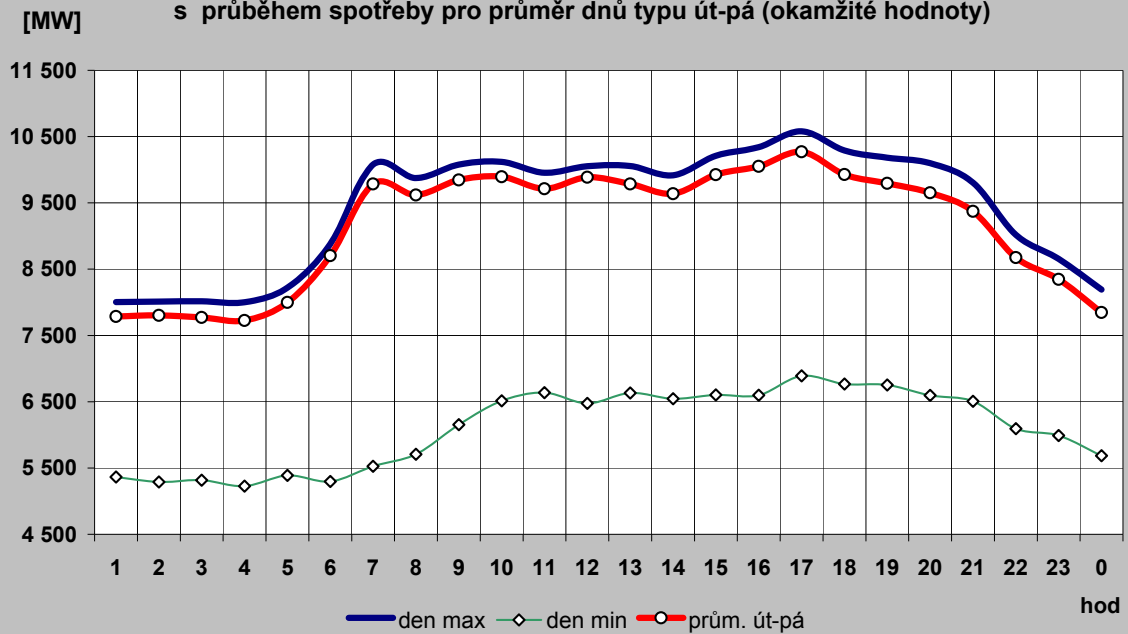
[%]	12/11	12/12	12/11
PRE Distribuce	9,8	10,0	102,0
ČEZ Distribuce - střed	11,5	13,1	114,1
E.ON Distribuce	18,1	18,3	100,9
ČEZ Distribuce - západ	6,0	6,0	99,2
ČEZ Distribuce - sever	10,8	11,4	105,1
ČEZ Distribuce - východ	9,8	10,3	104,8
ČEZ Distribuce - Morava	13,2	13,5	102,4
zbytek <sup>*)</sup>	20,8	17,5	84,3
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

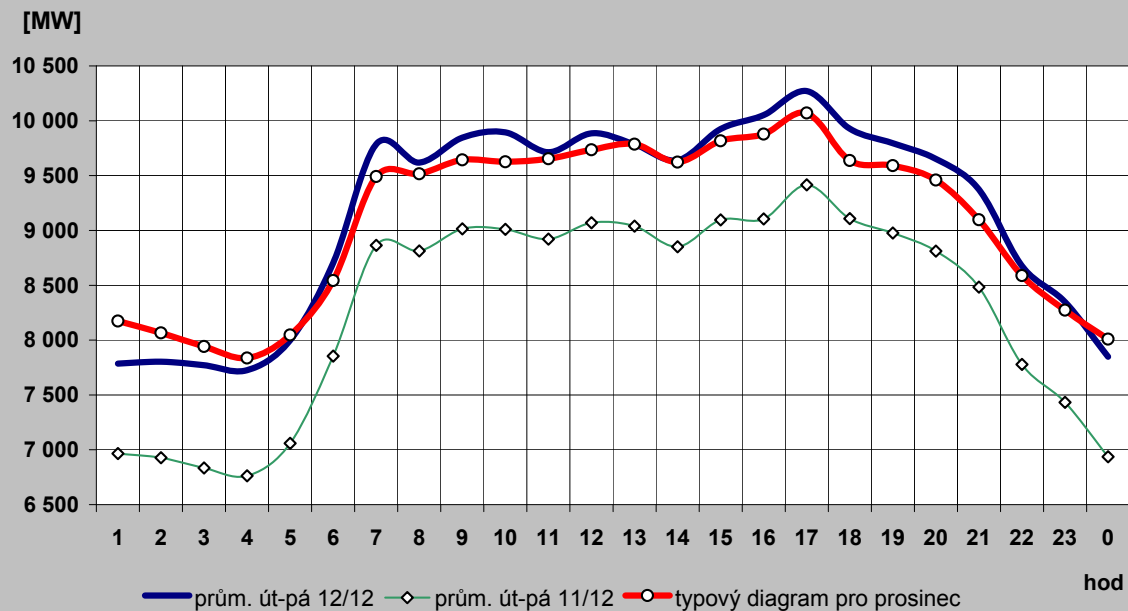
	12/11	12/12	12/11
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4702,5	3189,2	67,8
PPE+PSE	424,9	469,8	110,6
JE	4004,0	3471,0	86,7
VE	110,6	202,9	183,5
saldo zahr.	-3446,0	-1545,0	44,8
čerpání PVE	-305,0	-562,0	184,3
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>**)</sup>	5491,0	5226,0	95,2

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

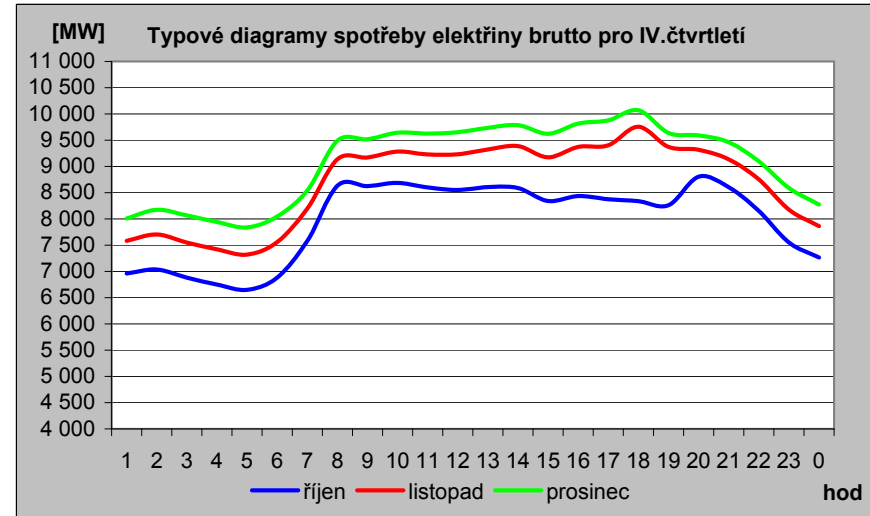
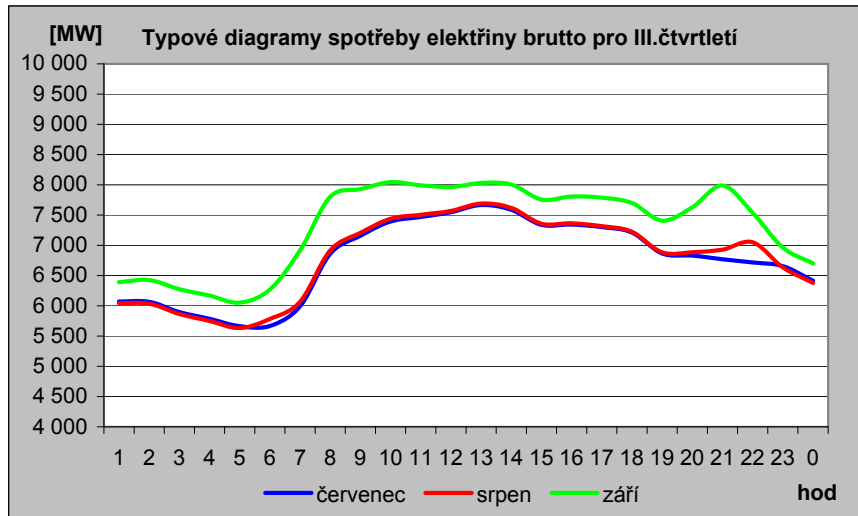
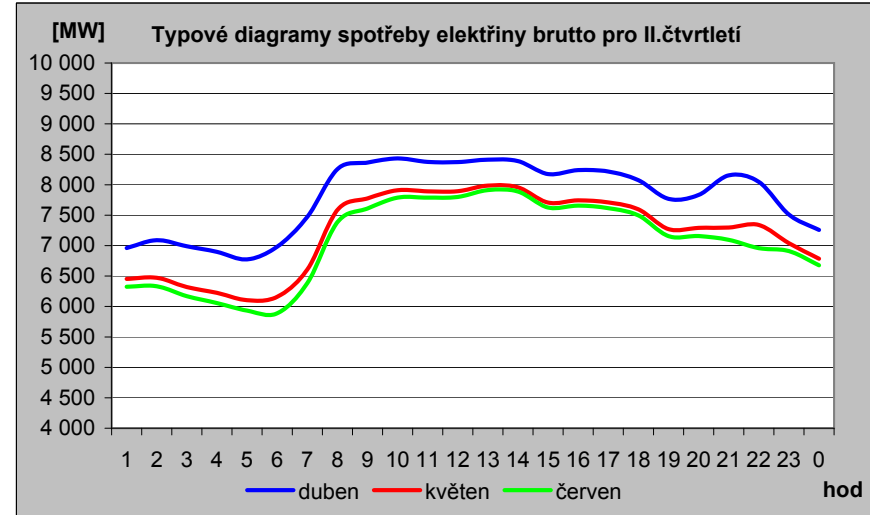
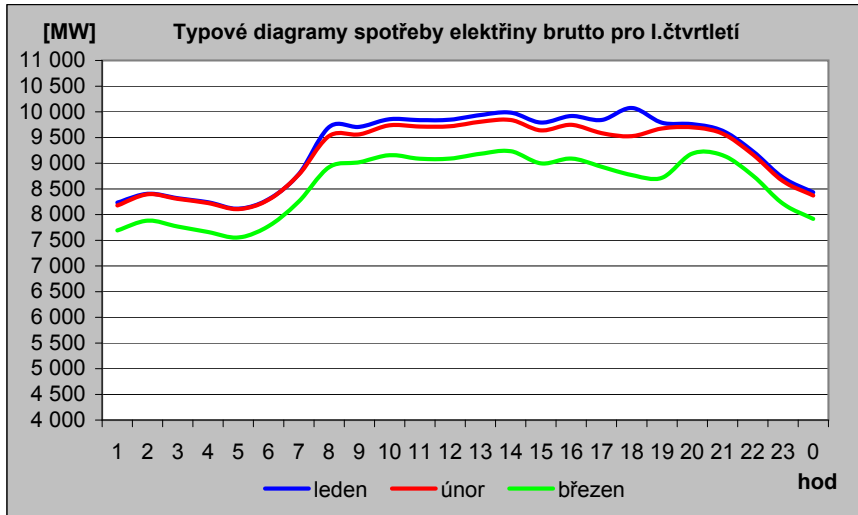
Průběh spotřeby ve dni měsíčního max a min spotřeby ES ČR a jeho porovnání s průběhem spotřeby pro průměr dnů typu út-pá (okamžité hodnoty)



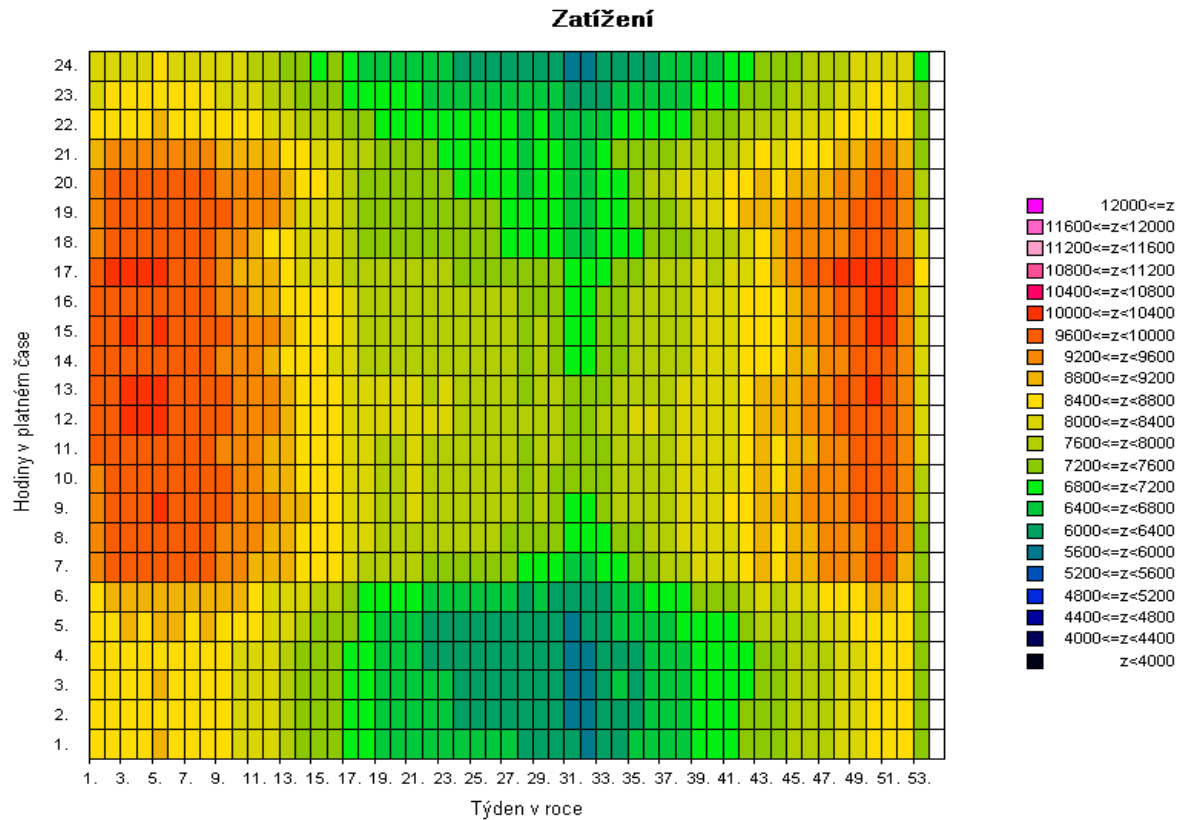
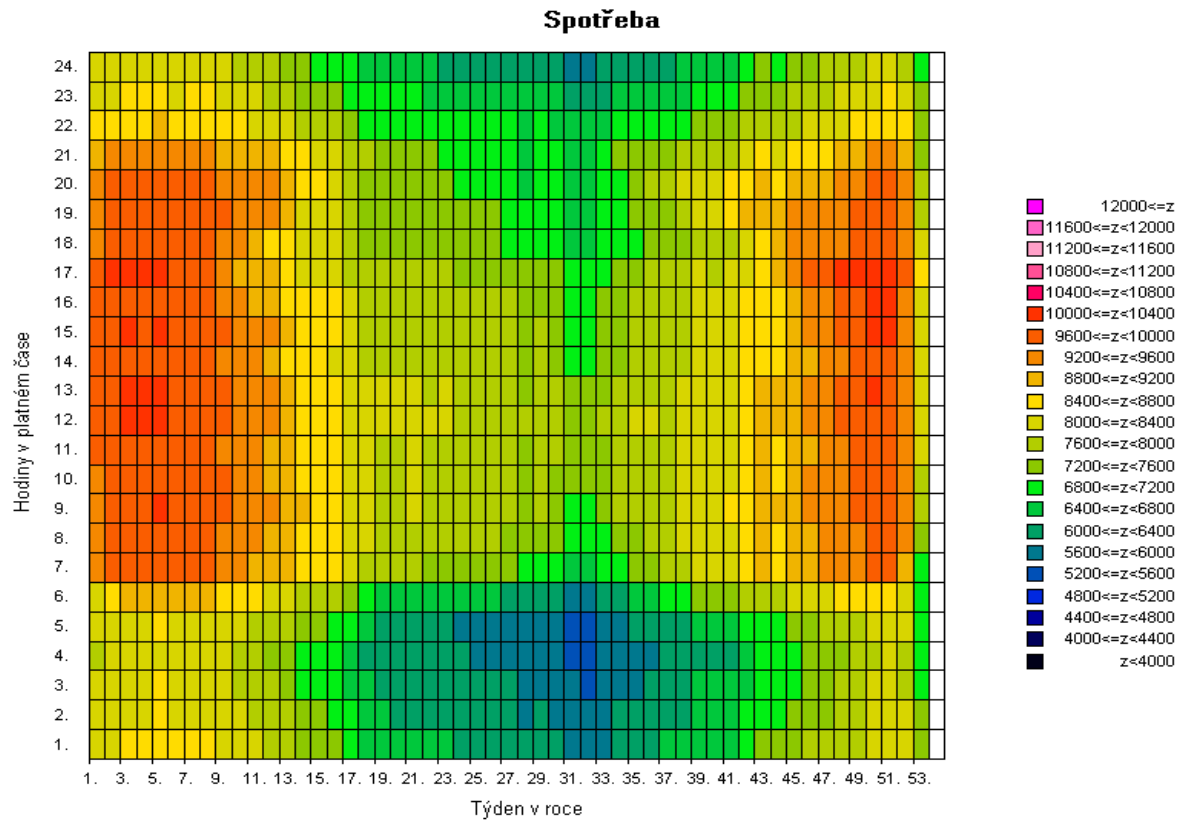
Průběh spotřeby pro průměr dnů typu út-pá a jeho porovnání s typovým diagramem



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



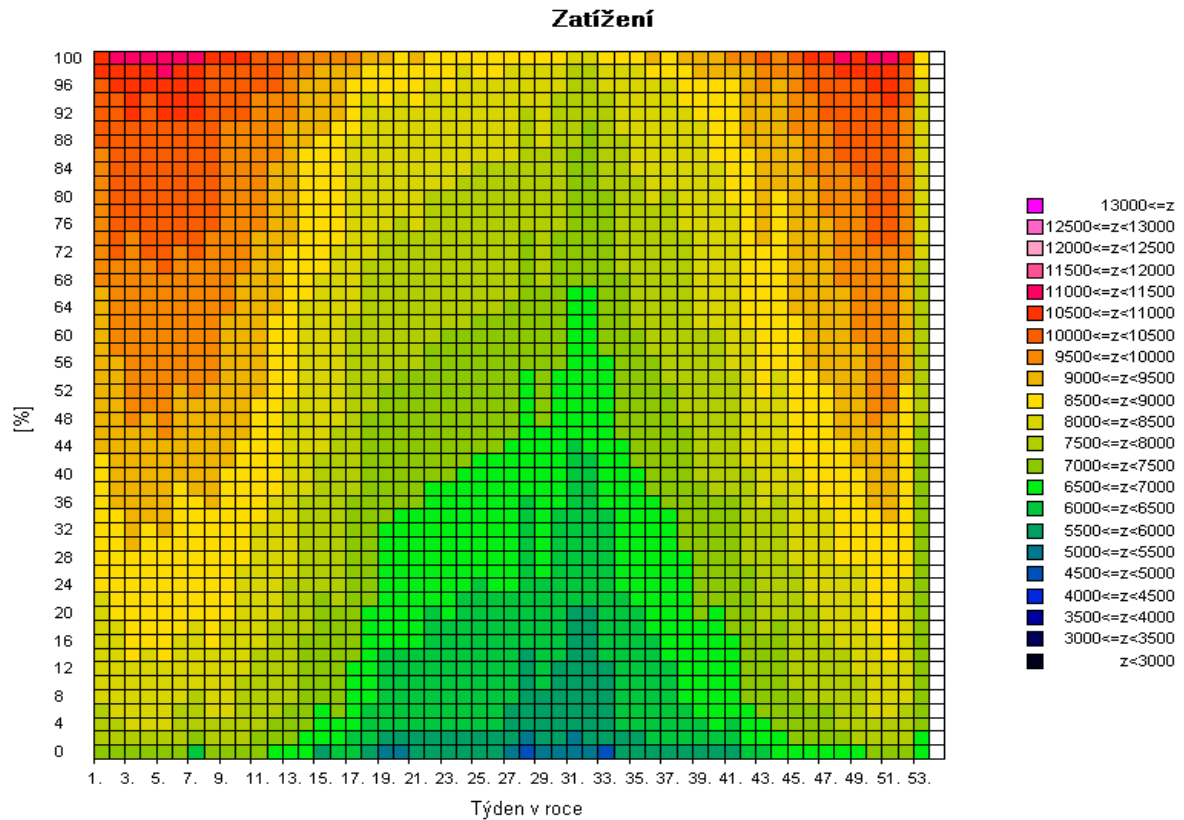
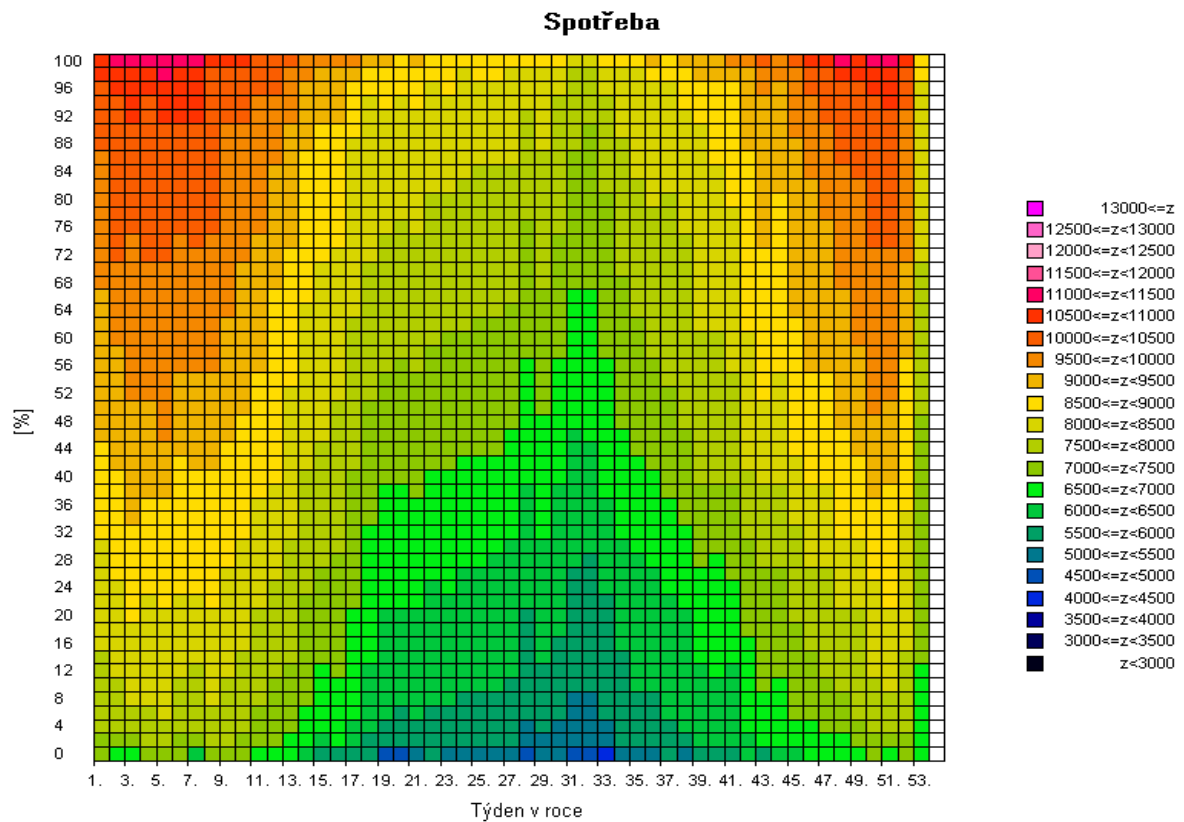
## 2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



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



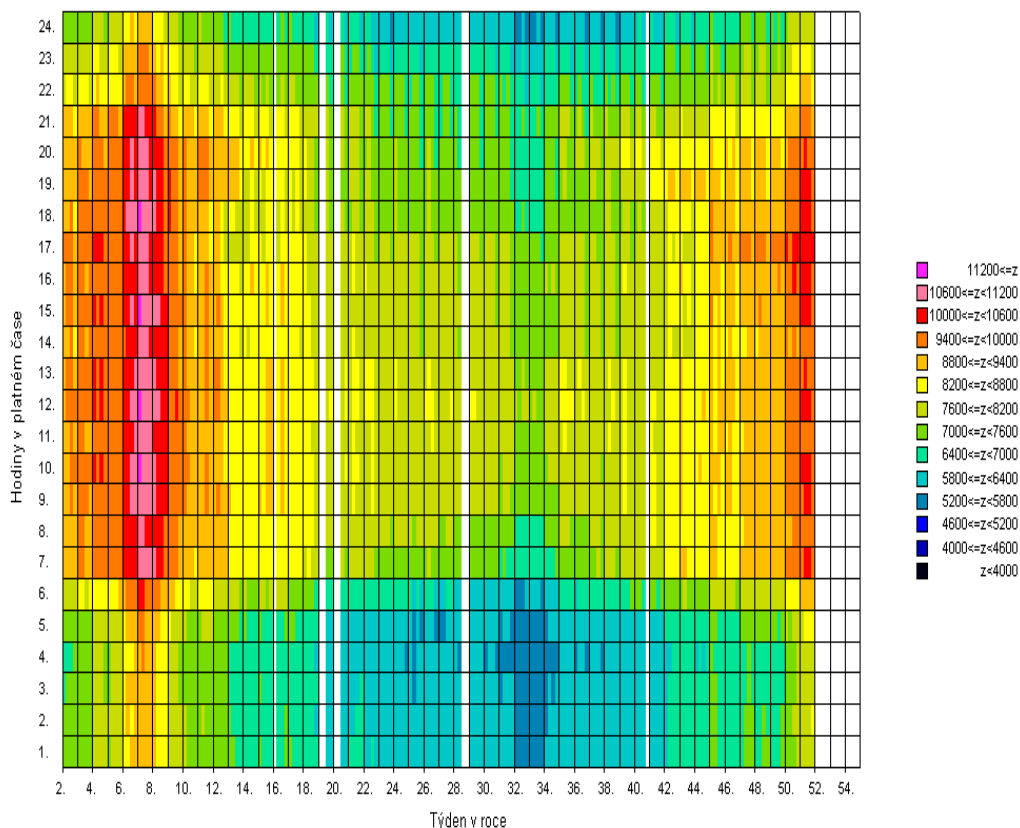
2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



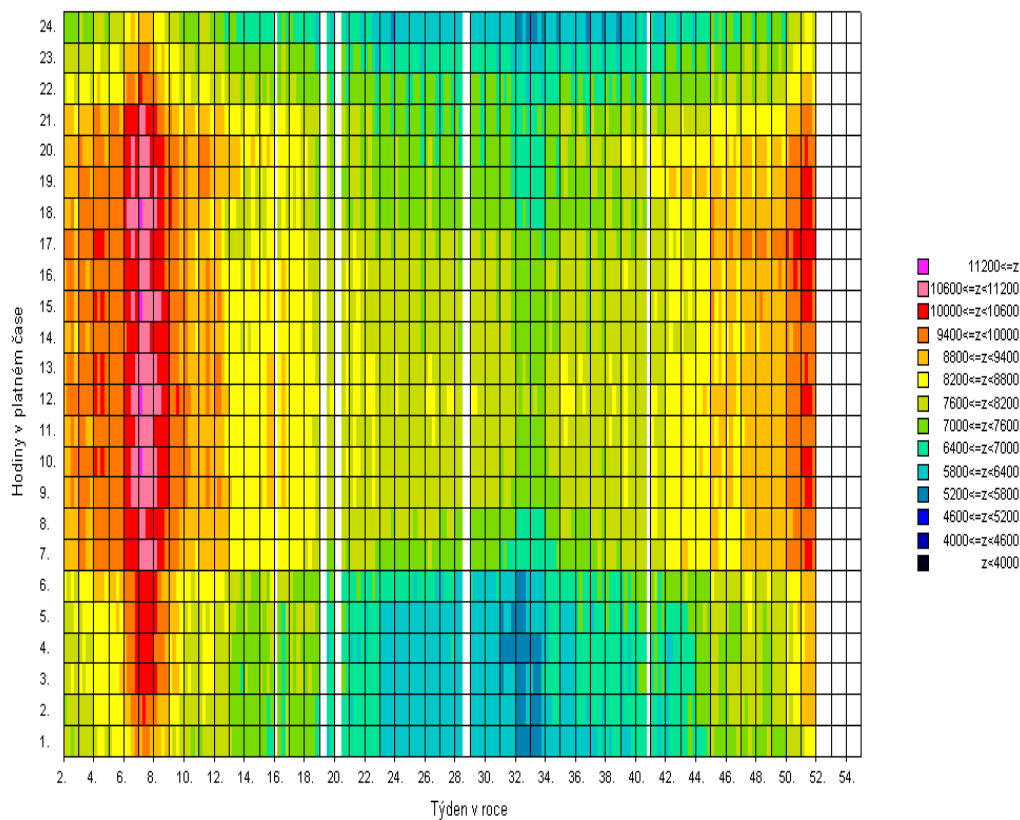
Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

2f) Mapa skutečné spotřeby (zatižení) 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 2012 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2012	2011	12/11
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 636,2	8 118,3	0,941
2	z toho: PE		4 145,7	4 597,2	0,902
3	PPE+PSE		459,6	401,6	1,144
4	VE		268,3	247,7	1,083
5	JE		2 676,5	2 770,1	0,966
6	VTE		44,1	62,3	0,709
7	SLE		42,0	39,4	1,065
8	GOE		0,0	0,0	
9					
10	výroba el. na KVET		1 083,7	1 025,4	1,057
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	543,9	593,6	0,916
12	z toho: PE		370,2	426,3	0,868
13	PPE+PSE		18,4	13,2	1,387
14	VE		2,5	1,3	1,968
15	JE		151,2	151,7	0,997
16	VTE		0,2	0,1	1,434
17	SLE		1,4	1,0	1,481
18	GOE		0,0	0,0	
19					
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		74,0	81,5	0,908
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 092,4	7 524,7	0,943
22	z toho: PE		3 775,5	4 170,9	0,905
23	PPE+PSE		441,2	388,4	1,136
24	VE		265,8	246,4	1,078
25	z toho PVE		90,1	75,9	1,187
26	JE		2 525,4	2 618,4	0,964
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		84,5	100,6	0,840
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 009,7	943,9	1,070
29	dovoz elektřiny celkem		1 009,0	1 583,6	0,637
30	vývoz elektřiny celkem		2 254,3	3 285,8	0,686
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 245,3	-1 702,2	0,732
32	spotřeba na přečerpání v PVE		122,9	104,2	1,180
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 724,1	5 718,2	1,001
34	ztráty v sítích		404,7	447,4	0,905
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 319,4	5 270,8	1,009
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		311,8	276,2	1,129
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 661,8	2 770,9	0,961
38	z toho: z úrovně vvn		543,2	559,3	0,971
39	z úrovně vn		1 710,2	1 835,5	0,932
40	účelová spotřeba		408,4	376,1	1,086
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 468,7	2 327,8	1,061
42	z toho : podnikatelé		826,7	822,1	1,006
43	domácnosti		1 642,0	1 505,7	1,091
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 319,4	5 270,7	1,009
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 390,9	6 416,0	0,996

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

#### Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna

PPE - paroplynová elektrárna

PSE - plynová a spalovací elektrárna

VE - vodní elektrárna

PVE - přečerpávací vodní elektrárna

JE - jaderná elektrárna

VTE - větrná elektrárna

SLE - solární elektrárna

GOE - geotermální elektrárna

VO - odběratelé připojení na síť vvn (nad 52 kV) nebo vn (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 2012 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2012	2011	12/11
1	<b>výroba elektřiny brutto celkem</b>	<b>7 636,2</b>	<b>8 118,3</b>	<b>0,941</b>
2	z toho: PE	4 145,7	4 597,2	0,902
3	spalováním ČU	478,8	498,3	0,961
4	spalováním HU	3 346,3	3 776,8	0,886
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	54,2	50,7	1,069
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	77,2	63,9	1,208
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	53,5	58,0	0,922
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	2,6	13,0	0,198
9	spalováním ZP	55,3	52,4	1,055
10	spalováním bioplynu	0,1	0,1	0,838
11	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,545
12	spalováním ostatních plynů	65,9	70,2	0,938
13	spalováním ostatních pevných paliv	10,0	11,1	0,905
14	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,134
15	bez specifikace paliva	1,7	2,6	0,631
16	<b>PPE + PSE</b>	<b>459,6</b>	<b>401,6</b>	<b>1,144</b>
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	1,0	0,0	
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,1	0,4	2,966
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,0	
23	spalováním ZP	100,6	88,2	1,140
24	spalováním bioplynu	141,5	83,0	1,706
25	spalováním skládkového plynu	8,7	8,6	1,004
26	spalováním ostatních plynů	196,5	211,9	0,927
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,0	
29	bez specifikace paliva	10,0	9,5	1,052
30	<b>výroba elektřiny na KVET</b>	<b>1 083,3</b>	<b>1 025,4</b>	<b>1,056</b>
31	VE	268,3	247,7	1,083
32	JE	2 676,5	2 770,1	0,966
33	VTE	44,1	62,3	0,709
34	SLE	42,0	39,4	1,065
35	GOE	0,0	0,0	
36				
37	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem</b>	<b>543,9</b>	<b>593,6</b>	<b>0,916</b>
38	z toho: PE	370,2	426,3	0,868
39	spalováním ČU	33,9	37,7	0,900
40	spalováním HU	316,2	368,7	0,858
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	3,8	1,9	1,979
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	3,3	2,9	1,122
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	3,8	4,6	0,822
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,7	0,128
45	spalováním ZP	3,3	3,3	1,001
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	0,889
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	3,2	3,5	0,909
49	spalováním ostatních pevných paliv	2,6	2,9	0,909
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	0,986
51	bez specifikace paliva	0,1	0,1	0,345
52	<b>PPE + PSE</b>	<b>18,4</b>	<b>13,2</b>	<b>1,387</b>
53	spalováním ČU	0,0	0,0	
54	spalováním HU	0,0	0,0	
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,1	0,0	
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,1	0,0	2,981
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,0	
59	spalováním ZP	2,2	1,8	1,229
60	spalováním bioplynu	9,7	5,5	1,771
61	spalováním skládkového plynu	0,5	0,7	0,830
62	spalováním ostatních plynů	4,8	4,9	0,973
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	0,9	0,4	2,301
66	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET</b>	<b>73,9</b>	<b>81,5</b>	<b>0,907</b>
67	VE	2,5	1,3	1,968
68	JE	151,2	151,7	0,997
69	VTE	0,2	0,1	1,434
70	SLE	1,4	1,0	1,481
71	GOE	0,0	0,0	
72				
73	<b>Výroba elektřiny netto celkem</b>	<b>7 092,4</b>	<b>7 524,7</b>	<b>0,943</b>
74	z toho: PE	3 775,5	4 170,9	0,905
75	spalováním ČU	444,9	460,6	0,966
76	spalováním HU	3 030,2	3 408,1	0,889
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	50,3	48,7	1,033
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	73,9	61,0	1,212
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	49,7	53,4	0,931
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	2,5	12,3	0,202
81	spalováním ZP	52,1	49,2	1,059
82	spalováním bioplynu	0,1	0,1	0,833
83	spalováním skládkového plynu	0,1	0,1	0,545
84	spalováním ostatních plynů	62,7	66,7	0,940
85	spalováním ostatních pevných paliv	7,4	8,2	0,903
86	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,149
87	bez specifikace paliva	1,6	2,5	0,648
88	<b>PPE + PSE</b>	<b>441,2</b>	<b>388,4</b>	<b>1,136</b>
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,9	0,0	
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	1,1	0,4	2,965
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,0	0,476
95	spalováním ZP	98,4	86,4	1,138
96	spalováním bioplynu	131,8	77,5	1,701
97	spalováním skládkového plynu	8,1	8,0	1,019
98	spalováním ostatních plynů	191,7	207,0	0,926
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,0	
101	bez specifikace paliva	9,1	9,1	0,997
102	<b>výroba elektřiny netto na KVET</b>	<b>1 009,3</b>	<b>943,9</b>	<b>1,069</b>
103	VE	265,8	246,4	1,078
104	z toho PVE	90,1	75,9	1,187
105	JE	2 525,4	2 618,4	0,964
106	ostatní (VTE, SLE, GOE)	84,5	100,6	0,840

#### 4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až prosinec 2012 [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)	8 520,3	7 825,2	8 149,4	7 642,7	6 969,6	6 653,2	6 873,9	6 336,6	6 443,5	7 178,1	7 345,0	7 636,2	87 573,7
2	z toho: PE		4 782,4	4 589,0	4 524,3	4 208,9	3 781,4	3 679,1	3 331,7	3 346,3	3 215,3	3 807,7	3 849,1	4 145,7	47 261,0
3	PPE+PSE		411,7	399,1	394,5	344,2	350,2	332,2	273,2	300,8	361,2	379,4	429,0	459,6	4 435,1
4	VE		342,0	287,5	362,4	282,3	230,3	174,2	163,6	193,6	204,4	209,9	244,6	268,3	2 963,0
5	JE		2 846,6	2 401,9	2 619,8	2 539,4	2 272,7	2 181,4	2 820,2	2 197,1	2 421,0	2 618,1	2 729,4	2 676,5	30 324,2
6	VTE		72,3	39,3	32,6	30,5	31,3	26,2	27,9	19,5	25,8	30,0	37,8	44,1	417,3
7	SLE		65,3	108,4	215,8	237,2	303,7	260,1	257,3	279,3	215,8	133,1	55,1	42,0	2 173,1
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		1 070,4	1 117,6	853,1	658,9	408,9	453,1	318,2	315,1	398,3	695,1	876,5	1 083,7	8 249,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	606,2	567,6	585,1	556,2	543,8	535,0	539,2	500,7	478,1	513,1	516,5	543,9	6 485,4
12	z toho: PE		433,6	416,6	424,7	401,7	391,3	382,9	355,6	351,4	316,7	348,4	344,6	370,2	4 537,7
13	PPE+PSE		13,7	13,8	14,8	14,1	14,3	14,9	13,8	15,1	16,0	16,3	16,8	18,4	182,2
14	VE		1,5	1,4	3,9	2,2	1,8	1,0	0,9	1,4	1,7	1,7	2,2	2,5	22,3
15	JE		155,9	134,2	139,7	136,2	134,6	134,3	167,0	130,4	141,7	144,9	151,3	151,2	1 721,5
16	VTE		0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	1,9
17	SLE		1,2	1,4	1,8	1,8	1,7	1,8	1,7	2,1	1,8	1,6	1,3	1,4	19,8
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		83,5	86,4	71,2	60,6	47,2	47,2	41,3	39,1	42,1	55,3	66,3	74,0	714,4
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 914,1	7 257,6	7 564,3	7 086,5	6 425,7	6 118,2	6 334,7	5 836,0	5 965,4	6 665,0	6 828,5	7 092,4	81 088,4
22	z toho: PE		4 348,8	4 172,4	4 099,6	3 807,2	3 390,1	3 296,2	2 976,1	2 994,9	2 898,6	3 459,2	3 504,5	3 775,5	42 723,3
23	PPE+PSE		397,9	385,3	379,7	330,1	335,9	317,3	259,4	285,7	345,2	363,1	412,1	441,2	4 252,9
24	VE		340,5	286,1	358,5	280,1	228,5	173,2	162,7	192,2	202,7	208,2	242,4	265,8	2 940,7
25	z toho PVE		85,9	78,0	65,5	69,2	61,1	15,1	14,3	43,3	62,3	52,8	81,3	90,1	718,9
26	JE		2 690,7	2 267,7	2 480,1	2 403,3	2 138,1	2 047,1	2 653,2	2 066,7	2 279,2	2 473,2	2 578,1	2 525,4	28 602,7
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		136,1	146,2	246,4	265,8	333,2	284,3	283,3	296,6	239,7	161,3	91,4	84,5	2 568,8
28	výroba elektřiny netto na KVET		986,9	1 031,2	781,9	598,3	361,7	405,8	277,0	276,0	356,2	639,8	810,2	1 009,7	7 534,6
29	dovoz elektřiny celkem		1 280,6	1 523,6	839,9	675,2	603,5	702,1	897,8	1 148,5	726,7	1 090,4	1 089,5	1 009,0	11 587,0
30	vývoz elektřiny celkem		3 048,2	2 509,2	2 715,9	2 578,8	2 108,0	2 146,8	2 617,0	2 245,7	1 892,8	2 302,7	2 287,7	2 254,3	28 707,1
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 767,6	-985,6	-1 875,9	-1 903,6	-1 504,5	-1 444,6	-1 719,2	-1 097,2	-1 166,1	-1 212,3	-1 198,2	-1 245,3	-17 120,1
32	spotřeba na přečerpání v PVE		116,2	106,2	92,1	93,5	82,1	21,2	19,8	61,2	84,5	71,9	110,6	122,9	982,1
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 030,4	6 165,8	5 596,3	5 089,4	4 839,1	4 652,4	4 595,7	4 677,6	4 714,8	5 380,8	5 519,7	5 724,1	62 986,1
34	ztráty v sítích		462,3	470,0	347,8	342,7	311,8	276,8	298,8	295,6	294,8	352,3	329,4	404,7	4 187,2
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 568,0	5 695,8	5 248,4	4 746,8	4 527,4	4 375,5	4 296,9	4 382,0	4 420,0	5 028,5	5 190,3	5 319,4	58 799,0
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		273,0	277,1	225,5	209,5	178,5	114,4	102,9	148,6	182,7	205,3	256,4	311,8	2 485,7
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 006,9	3 064,9	2 985,4	2 891,1	2 828,4	2 847,6	2 741,1	2 831,6	2 801,8	2 990,0	2 963,1	2 661,8	34 613,8
38	z toho: z úrovně vvn		596,9	598,7	634,8	632,6	625,6	595,6	598,3	590,9	646,3	662,3	618,3	543,2	7 343,6
39	z úrovně vn		2 038,9	2 020,8	2 031,1	1 871,1	1 918,1	1 892,2	1 822,1	1 922,5	1 853,5	1 990,9	1 985,6	1 710,2	23 057,1
40	účelová spotřeba		371,1	445,4	319,5	387,4	284,8	359,7	320,7	318,1	302,0	336,8	359,2	408,4	4 213,1
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 404,3	2 460,0	2 129,6	1 739,5	1 602,5	1 434,7	1 472,6	1 462,9	1 519,9	1 905,1	2 081,4	2 468,7	22 681,2
42	z toho : podnikatelé		704,1	762,6	791,8	617,4	755,0	561,7	560,3	547,8	571,1	645,5	756,5	826,7	8 100,6
43	domácnosti		1 700,1	1 697,4	1 337,8	1 122,1	847,5	873,0	912,3	915,1	948,8	1 259,6	1 324,9	1 642,0	14 580,7
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 568,0	5 695,7	5 248,4	4 746,7	4 527,3	4 375,5	4 296,9	4 382,0	4 420,0	5 028,4	5 190,3	5 319,4	58 798,6
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 752,7	6 839,5	6 273,5	5 739,0	5 465,1	5 208,5	5 154,6	5 239,4	5 277,4	5 965,8	6 146,8	6 390,9	70 453,3

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



## 5) Bilance elektřiny ES ČR za prosinec 2012 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 636,2	0,0	4 292,5	3 343,8	0,0
2	z toho: PE		4 145,7	0,0	1 315,9	2 829,9	0,0
3	PPE+PSE		459,6	0,0	179,1	280,5	0,0
4	VE		268,3	0,0	121,0	147,3	0,0
5	JE		2 676,5	0,0	2 676,5	0,0	0,0
6	VTE		44,1	0,0	0,0	44,1	0,0
7	SLE		42,0	0,0	0,0	42,0	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		1 083,7	0,0	33,7	1 050,0	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	543,9	0,0	286,2	257,7	0,0
12	z toho: PE		370,2	0,0	129,2	241,0	0,0
13	PPE+PSE		18,4	0,0	4,1	14,3	0,0
14	VE		2,5	0,0	1,7	0,8	0,0
15	JE		151,2	0,0	151,2	0,0	0,0
16	VTE		0,2	0,0	0,0	0,2	0,0
17	SLE		1,4	0,0	0,0	1,4	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		74,0	0,0	3,1	70,8	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 092,4	0,0	4 006,3	3 086,1	0,0
22	z toho: PE		3 775,5	0,0	1 186,7	2 588,9	0,0
23	PPE+PSE		441,2	0,0	175,0	266,2	0,0
24	VE		265,8	0,0	119,3	146,5	0,0
25	z toho PVE		90,1	0,0	84,1	6,0	0,0
26	JE		2 525,4	0,0	2 525,4	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		84,5	0,0	0,0	84,5	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 009,7	0,0	30,5	979,2	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		1 009,0	892,4	0,0	17,4	99,2
30	vývoz elektřiny celkem		2 254,3	2 254,2	0,0	0,0	0,2
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 245,3	-1 361,8	0,0	17,4	99,0
32	spotřeba na přečerpání v PVE		122,9	0,0	115,1	7,8	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5 724,1	67,6	15,1	578,6	5 062,8
34	ztráty v sítích		404,7	67,6	0,1	6,7	330,3
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 319,4	0,0	15,0	572,0	4 732,4
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		311,8	0,0	130,1	171,1	10,6
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 661,8	0,0	0,1	408,3	2 253,4
38	z toho: z úrovně vvn		543,2	0,0	0,0	0,0	543,2
39	z úrovně vn		1 710,2	0,0	0,0	0,0	1 710,2
40	úcelová spotřeba		408,4	0,0	0,1	408,3	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 468,7	0,0	0,0	0,3	2 468,4
42	z toho: podnikatelé		826,7	0,0	0,0	0,0	826,7
43	domácnosti		1 642,0	0,0	0,0	0,3	1 641,7
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 319,4	0,0	15,0	571,9	4 732,4
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 390,9	67,6	416,4	844,1	5 062,8

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

### Vysvětlivky :

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

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 2012 [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)	87 573,7	0,0	54 148,5	33 425,2	0,0
2	z toho: PE		47 261,0	0,0	20 724,5	26 536,6	0,0
3	PPE+PSE		4 435,1	0,0	1 990,4	2 444,7	0,0
4	VE		2 963,0	0,0	1 109,5	1 853,5	0,0
5	JE		30 324,2	0,0	30 324,2	0,0	0,0
6	VTE		417,3	0,0	0,0	417,3	0,0
7	SLE		2 173,1	0,0	0,0	2 173,1	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		8 249,0	0,0	237,4	8 011,7	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	6 485,4	0,0	3 705,4	2 780,0	0,0
12	z toho: PE		4 537,7	0,0	1 925,5	2 612,2	0,0
13	PPE+PSE		182,2	0,0	45,1	137,1	0,0
14	VE		22,3	0,0	13,3	8,9	0,0
15	JE		1 721,5	0,0	1 721,5	0,0	0,0
16	VTE		1,9	0,0	0,0	1,9	0,0
17	SLE		19,8	0,0	0,0	19,8	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		714,4	0,0	20,8	693,6	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	81 088,4	0,0	50 443,1	30 645,3	0,0
22	z toho: PE		42 723,3	0,0	18 799,0	23 924,3	0,0
23	PPE+PSE		4 252,9	0,0	1 945,3	2 307,6	0,0
24	VE		2 940,7	0,0	1 096,2	1 844,6	0,0
25	z toho PVE		718,9	0,0	669,7	49,1	0,0
26	JE		28 602,7	0,0	28 602,7	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		2 568,8	0,0	0,0	2 568,8	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		7 534,6	0,0	216,6	7 318,0	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		11 587,0	10 590,5	0,0	200,9	795,5
30	vývoz elektřiny celkem		28 707,1	28 686,9	0,0	0,0	20,2
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-17 120,1	-18 096,4	0,0	200,9	775,4
32	spotřeba na přečerpání v PVE		982,1	0,0	917,8	64,3	0,0
33	dodávka bez přečerpání		62 986,1	-18 096,4	49 525,3	30 781,9	775,4
34	ztráty v sítích		4 187,2	832,6	1,9	75,8	3 276,8
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	58 799,0	-18 929,0	49 523,4	30 706,1	-2 501,5
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		2 485,7	0,0	1 103,0	1 298,0	84,7
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	34 613,8	0,0	0,8	4 212,3	30 400,7
38	z toho: z úrovně vvn		7 343,6	0,0	0,0	0,0	7 343,6
39	z úrovně vn		23 057,1	0,0	0,0	0,0	23 057,1
40	účelová spotřeba		4 213,1	0,0	0,8	4 212,3	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	22 681,2	0,0	0,0	3,5	22 677,7
42	z toho: podnikatelé		8 100,6	0,0	0,0	0,0	8 100,6
43	domácnosti		14 580,7	0,0	0,0	3,5	14 577,2
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	58 798,6	0,0	186,1	5 449,5	53 163,1
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	70 453,3	832,6	4 811,2	8 369,5	56 440,0

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

### Vysvětlivky :

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

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 2012 [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
ES ČR	VO z úrovně VVN			490,07	560,48	567,89	660,27	673,24	837,43	866,88	
	VO z úrovně VN			1 836,32	1 759,63	1 886,70	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	
	<b>Tuzemská spotřeba netto</b>			<b>5 199,40</b>	<b>5 280,70</b>	<b>5 357,74</b>	<b>5 482,91</b>	<b>5 518,35</b>	<b>5 776,51</b>	<b>5 488,59</b>	

	Spotřeba ZO RPDS	Období									
		prosinec 2004	prosinec 2005	prosinec 2006	prosinec 2007	prosinec 2008	prosinec 2009	prosinec 2010	prosinec 2011	prosinec 2012	
PRE Distribuce	VO z úrovně VVN	13,74	13,21	13,56	15,73	14,13	13,05	14,10	14,20	12,14	
	VO z úrovně VN	237,97	252,62	260,94	272,57	276,07	272,24	282,06	276,64	276,36	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	137,05	116,11	
	MO domácnosti	150,15	167,62	174,06	176,00	170,93	133,84	134,78	130,67	147,13	
	OSES *)	0,93	2,12	1,22	1,16	0,88	1,06	1,50	1,31	1,46	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>542,25</b>	<b>543,67</b>	<b>560,65</b>	<b>579,04</b>	<b>571,87</b>	<b>562,17</b>	<b>577,13</b>	<b>559,88</b>	<b>553,19</b>	
ČEZ Dist. - střed	VO z úrovně VVN	71,00	94,12	92,89	80,33	82,62	81,04	84,06	58,50	61,79	
	VO z úrovně VN	199,91	210,28	216,03	218,30	196,10	192,45	196,83	192,61	189,67	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	105,35	
	MO domácnosti	271,36	284,96	278,03	312,74	317,43	299,61	311,44	274,06	308,18	
	OSES *)	1,51	0,89	0,59	0,79	0,82	0,85	1,07	1,01	1,03	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>626,92</b>	<b>672,95</b>	<b>666,69</b>	<b>700,37</b>	<b>723,47</b>	<b>674,26</b>	<b>685,60</b>	<b>625,98</b>	<b>666,01</b>	
ČEZ Dist. - západ	VO z úrovně VVN	32,01	33,59	35,49	34,80	27,59	24,78	27,31	20,53	21,49	
	VO z úrovně VN	145,71	147,82	151,29	160,95	146,02	146,01	153,10	148,13	139,20	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	75,92	
	MO domácnosti	130,40	138,72	133,60	140,74	133,07	128,94	127,27	122,59	128,29	
	OSES *)	2,28	0,83	0,65	0,76	0,73	0,77	0,93	0,74	0,83	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>392,27</b>	<b>395,46</b>	<b>393,41</b>	<b>413,36</b>	<b>395,25</b>	<b>375,64</b>	<b>387,04</b>	<b>367,69</b>	<b>365,74</b>	
ČEZ Dist. - sever	VO z úrovně VVN	153,76	155,10	212,41	268,39	208,98	171,50	166,37	170,53	164,35	
	VO z úrovně VN	178,87	170,62	193,85	190,41	174,71	174,17	183,36	176,60	173,20	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	97,51	
	MO domácnosti	160,17	216,15	233,87	167,93	211,56	180,91	184,83	178,78	184,00	
	OSES *)	1,58	0,89	1,19	1,34	1,32	1,27	1,26	1,19	1,26	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>587,08</b>	<b>649,46</b>	<b>759,74</b>	<b>713,11</b>	<b>722,18</b>	<b>622,24</b>	<b>637,75</b>	<b>626,22</b>	<b>620,32</b>	
ČEZ Dist. - východ	VO z úrovně VVN	30,96	40,46	42,51	45,08	38,66	48,13	41,10	43,82	36,53	
	VO z úrovně VN	207,00	217,39	218,52	223,73	189,75	192,66	205,39	196,92	190,84	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	99,55	
	MO domácnosti	217,40	241,81	235,12	249,75	241,40	237,69	226,91	211,18	219,28	
	OSES *)	2,63	1,88	1,29	1,59	1,58	1,61	1,94	1,58	1,72	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>576,19</b>	<b>602,28</b>	<b>593,34</b>	<b>621,66</b>	<b>595,39</b>	<b>585,97</b>	<b>582,78</b>	<b>554,26</b>	<b>547,92</b>	
ČEZ Dist. - Morava	VO z úrovně VVN	144,92	151,95	153,84	191,23	141,48	137,74	114,23	102,18	93,23	
	VO z úrovně VN	273,51	281,87	285,05	290,86	313,47	318,00	334,88	331,61	309,59	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	109,74	
	MO domácnosti	229,26	244,93	233,84	245,15	236,86	232,96	209,45	199,38	218,20	
	OSES *)	0,00	0,00	1,25	1,69	2,17	2,30	2,83	2,32	2,78	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>760,00</b>	<b>789,75</b>	<b>777,21</b>	<b>836,91</b>	<b>827,54</b>	<b>805,81</b>	<b>770,88</b>	<b>740,49</b>	<b>733,53</b>	
LON Distribuce	VO z úrovně VVN	73,43	121,00	74,86	81,13	84,08	54,50	47,09	58,01	64,97	
	VO z úrovně VN	410,64	433,51	445,32	456,27	379,92	415,49	451,46	442,52	377,75	
	VO účelová spotřeba	0,00	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	204,71	
	MO domácnosti	425,86	383,34	470,56	433,33	436,53	430,33	431,83	417,47	424,50	
	OSES *)	8,73	6,36	1,61	2,63	1,70	1,69	1,62	1,78	1,69	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>1 114,82</b>	<b>1 131,91</b>	<b>1 153,63</b>	<b>1 195,02</b>	<b>1 132,96</b>	<b>1 107,74</b>	<b>1 142,23</b>	<b>1 118,46</b>	<b>1 073,62</b>	
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>4 599,51</b>	<b>4 785,48</b>	<b>4 904,58</b>	<b>5 059,47</b>	<b>4 968,66</b>	<b>4 734,03</b>	<b>4 783,42</b>	<b>4 592,97</b>	<b>4 560,33</b>		

\* Ostatní spotřeba energetického sektoru

### 8) Vývoj normalizované spotřeby 2011 - 2012 [GWh]

Spotřeba ES ČR	leden		únor		březen		duben		květen		červen	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
<b>VO z úrovně VVN</b>	597,42	594,78	505,38	581,95	623,13	634,81	605,93	635,01	587,80	624,58	601,44	597,39
<b>VO z úrovně VN</b>	2 075,84	2 056,78	2 003,02	1 968,46	2 136,98	2 063,65	1 959,19	1 888,95	1 906,12	1 963,83	1 958,51	1 894,52
<b>VO účelová spotřeba</b>	413,73	388,61	386,63	430,47	363,49	337,17	373,42	395,77	418,71	288,28	295,79	358,65
<b>MO podnikatelé</b>	928,21	729,99	778,08	737,86	785,53	826,52	642,16	628,54	595,50	762,08	562,75	560,72
<b>MO domácnosti</b>	1 663,09	1 783,63	1 483,47	1 640,26	1 382,83	1 414,58	1 101,38	1 146,99	986,34	858,23	862,44	870,27
<b>OSES *)</b>	163,63	156,25	155,84	166,04	136,57	133,43	129,36	116,50	107,20	96,21	94,83	93,53
<b>Tuzemská spotřeba netto</b>	<b>5 841,91</b>	<b>5 710,05</b>	<b>5 312,43</b>	<b>5 525,04</b>	<b>5 428,53</b>	<b>5 410,16</b>	<b>4 811,44</b>	<b>4 811,77</b>	<b>4 601,68</b>	<b>4 593,22</b>	<b>4 375,76</b>	<b>4 375,08</b>

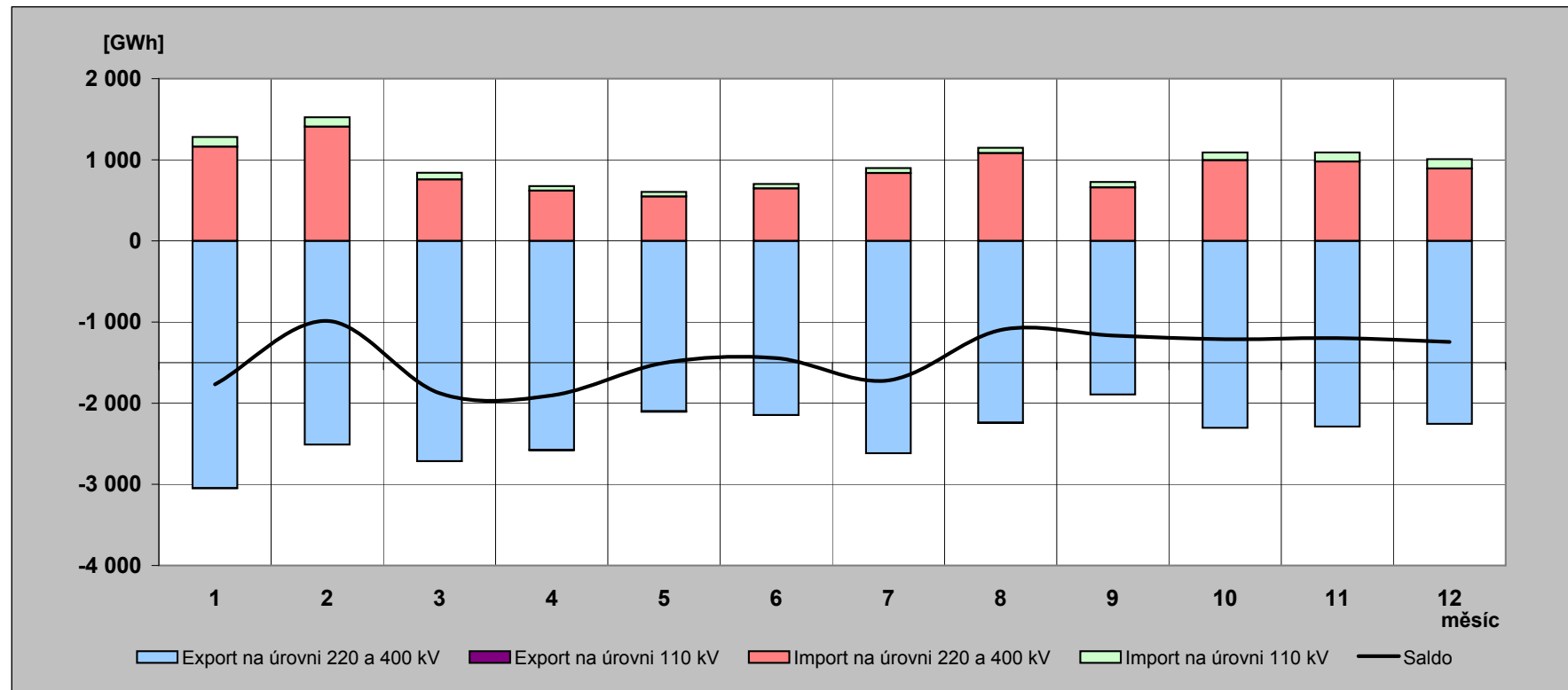
Spotřeba ES ČR	červenec		srpen		září		říjen		listopad		prosinec	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
<b>VO z úrovně VVN</b>	536,42	600,87	585,07	587,84	582,58	653,87	602,39	655,50	602,61	612,94	554,96	550,39
<b>VO z úrovně VN</b>	1 869,82	1 830,36	1 947,64	1 919,84	1 959,10	1 878,15	2 045,53	1 971,22	2 069,68	1 984,27	1 848,62	1 735,72
<b>VO účelová spotřeba</b>	288,27	321,58	306,92	316,12	246,01	307,16	310,31	333,37	388,79	371,09	393,01	416,14
<b>MO podnikatelé</b>	552,64	561,99	550,98	544,50	466,07	580,23	673,36	638,92	784,98	774,99	850,05	841,40
<b>MO domácnosti</b>	934,98	914,69	917,70	909,35	1 060,35	965,02	1 221,58	1 246,76	1 291,98	1 370,61	1 576,13	1 673,44
<b>OSES *)</b>	108,70	83,49	108,83	86,99	102,27	99,38	131,51	131,98	151,85	144,59	170,65	191,35
<b>Tuzemská spotřeba netto</b>	<b>4 290,83</b>	<b>4 312,97</b>	<b>4 417,15</b>	<b>4 364,63</b>	<b>4 416,38</b>	<b>4 483,80</b>	<b>4 984,68</b>	<b>4 977,74</b>	<b>5 289,89</b>	<b>5 258,50</b>	<b>5 393,42</b>	<b>5 408,44</b>



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

(naměřené hodnoty)

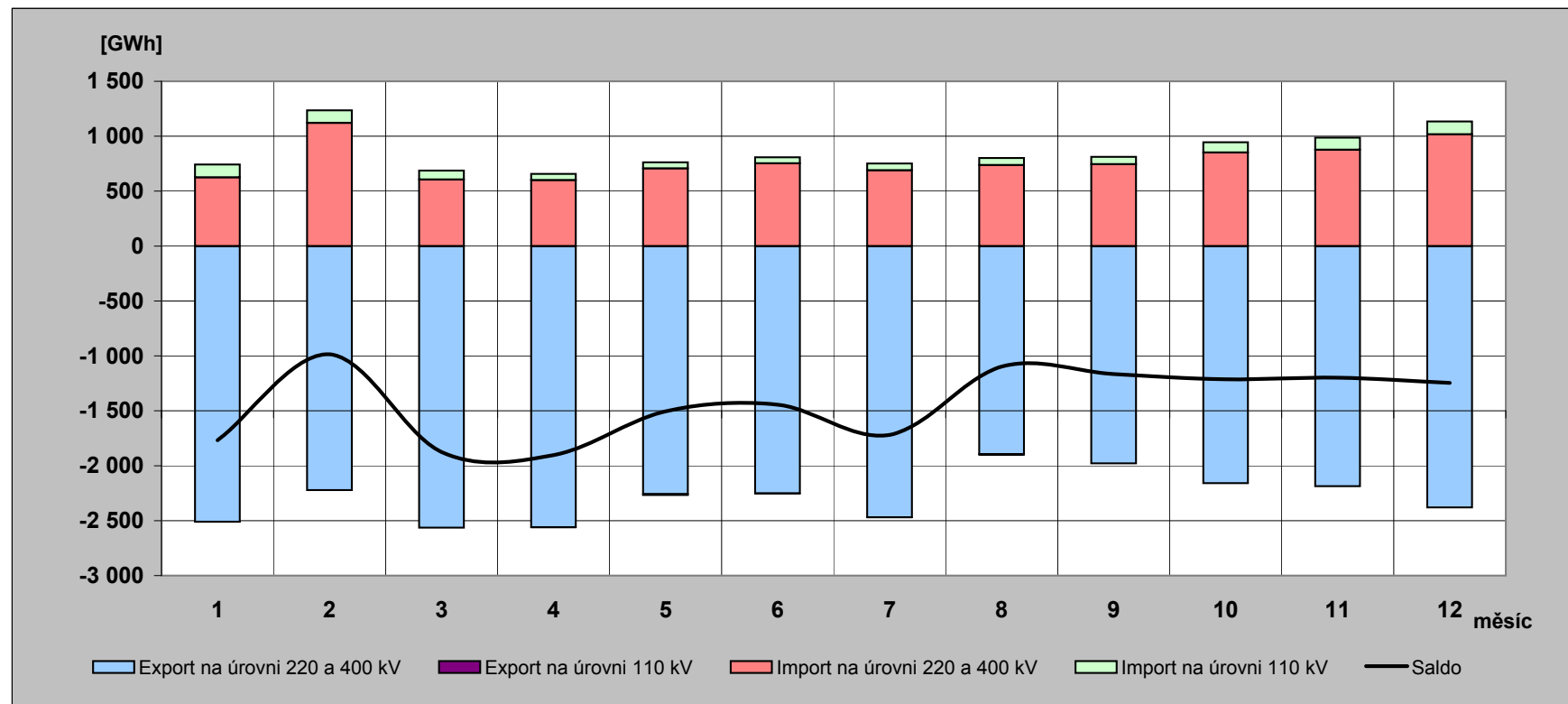
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-3 047,3	-2 509,0	-2 715,0	-2 576,8	-2 099,1	-2 145,9	-2 615,7	-2 241,1	-1 892,6	-2 302,6	-2 287,6	-2 254,2	-28 686,9
Export na úrovni 110 kV	-0,9	-0,2	-0,9	-2,0	-8,8	-0,9	-1,3	-4,6	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-20,2
Import na úrovni 220 a 400 kV	1 162,9	1 408,9	758,3	619,1	547,6	647,4	836,6	1 083,2	659,3	996,0	978,9	892,4	10 590,5
Import na úrovni 110 kV	117,7	114,7	81,6	56,1	56,0	54,7	61,2	65,3	67,4	94,4	110,7	116,6	996,5
Saldo	-1 767,6	-985,6	-1 875,9	-1 903,6	-1 504,5	-1 444,6	-1 719,2	-1 097,2	-1 166,1	-1 212,3	-1 198,2	-1 245,3	-17 120,1



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

(fakturované hodnoty)

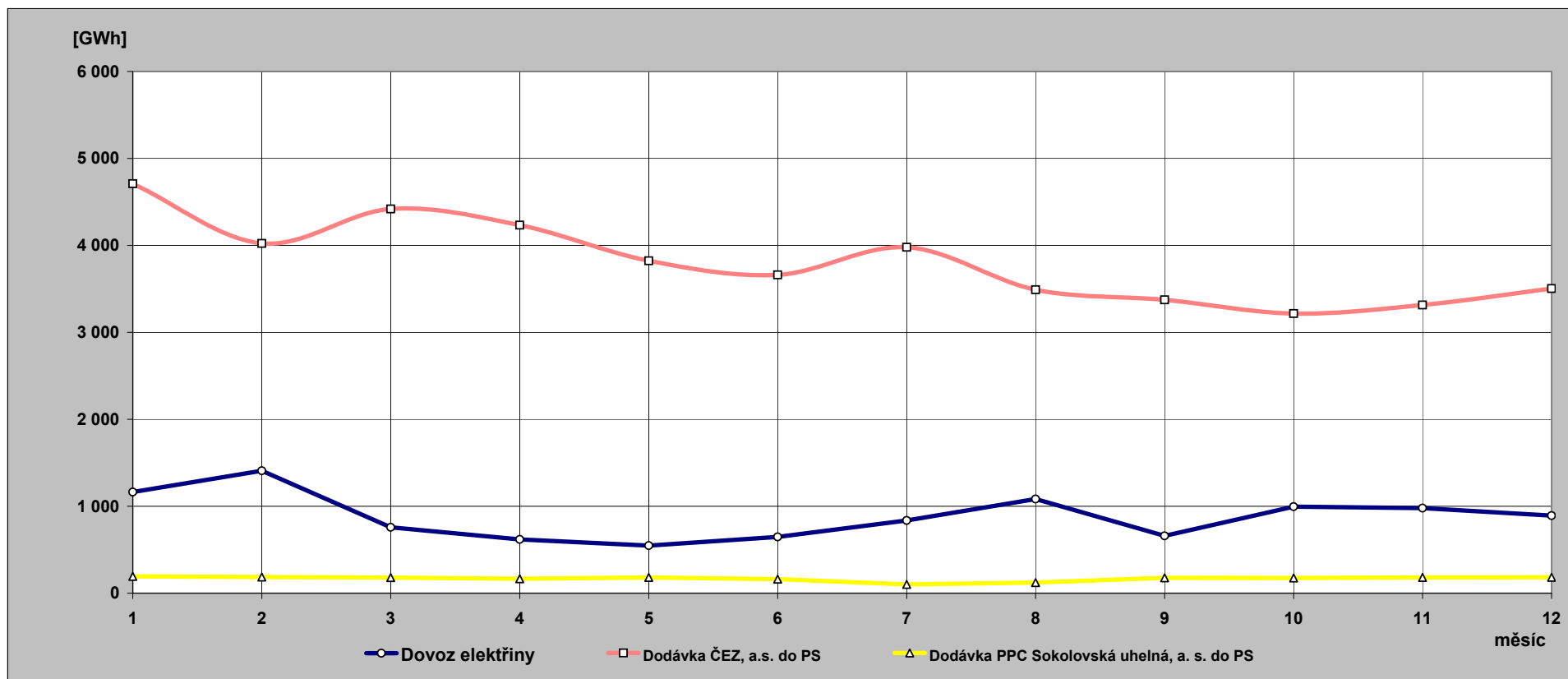
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 509,5	-2 221,1	-2 562,8	-2 559,0	-2 258,2	-2 251,8	-2 469,1	-1 894,7	-1 978,3	-2 157,9	-2 185,8	-2 378,9	-27 427,3
Export na úrovni 110 kV	-0,9	-0,2	-0,9	-2,0	-8,8	-0,9	-1,3	-4,6	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2	-20,2
Import na úrovni 220 a 400 kV	625,1	1 121,0	606,2	601,2	706,6	753,3	690,0	736,8	745,0	851,3	877,1	1 017,1	9 330,9
Import na úrovni 110 kV	117,7	114,7	81,6	56,1	56,0	54,7	61,2	65,3	67,4	94,4	110,7	116,6	996,5
Saldo	-1 767,6	-985,6	-1 875,9	-1 903,6	-1 504,5	-1 444,6	-1 719,2	-1 097,2	-1 166,1	-1 212,3	-1 198,2	-1 245,3	-17 120,1



## 10) Elektřina protelá přes PS v roce 2012 [GWh]

(naměřené hodnoty)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	rok
<b>Dovoz elektřiny</b>	1 162,892	1 408,858	758,342	619,057	547,572	647,424	836,569	1 083,182	659,339	996,034	978,864	892,373	<b>10 590,505</b>
<b>Dodávka ČEZ, a.s. do PS</b>	4 709,356	4 022,752	4 419,468	4 233,383	3 822,655	3 660,399	3 979,342	3 490,063	3 374,046	3 217,087	3 314,731	3 503,869	<b>45 747,151</b>
<b>Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS</b>	193,481	186,445	179,902	166,956	180,925	162,610	100,931	122,632	177,240	176,145	182,000	183,555	<b>2 012,822</b>
<b>Suma</b>	<b>6 065,729</b>	<b>5 618,055</b>	<b>5 357,712</b>	<b>5 019,396</b>	<b>4 551,152</b>	<b>4 470,433</b>	<b>4 916,842</b>	<b>4 695,877</b>	<b>4 210,625</b>	<b>4 389,266</b>	<b>4 475,595</b>	<b>4 579,797</b>	<b>58 350,478</b>



**11) Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS  
proti roku 2011 [%] - pohled distributora**

PRE Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	101,4	68,4	68,5	82,3	77,2	70,2	81,0	76,2	74,5	80,8	77,3	83,7	78,1
VO z vn	99,7	105,9	98,6	100,9	99,8	98,8	103,8	101,0	98,0	102,0	99,4	99,2	100,6
MOP	91,4	95,5	96,4	96,9	95,3	121,9	118,3	101,7	100,4	88,7	83,2	86,1	96,5
MOD	94,4	116,6	93,0	112,8	93,1	78,6	92,4	102,8	101,3	111,2	109,8	115,7	102,4
suma	96,6	105,9	95,7	102,3	96,8	98,1	103,2	100,7	98,4	101,2	97,8	99,4	99,6

ČEZ Distr. - střed	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	77,6	95,0	106,1	89,6	97,0	92,1	94,1	93,1	99,7	97,7	113,3	103,4	96,1
VO z vn	101,0	106,1	97,7	101,6	103,7	94,8	103,3	99,1	96,5	103,4	99,0	97,3	100,3
MOP	69,3	63,3	106,1	103,7	139,4	98,5	99,3	98,3	145,8	95,0	95,9	107,4	98,5
MOD	98,6	133,2	93,1	117,8	72,6	109,0	104,5	101,9	93,9	109,3	98,8	115,7	105,1
suma	92,3	109,1	98,2	105,6	98,3	98,9	101,6	98,8	101,0	103,5	99,8	107,6	101,2

E.ON Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	115,6	348,4	155,1	145,6	132,0	123,9	124,4	98,1	106,5	118,2	105,5	109,7	125,8
VO z vn	94,3	100,0	92,8	95,7	95,7	95,9	100,3	97,1	92,4	98,8	94,8	84,0	95,2
MOP	67,5	184,8	84,5	119,0	106,3	94,5	115,3	99,5	128,1	112,1	100,3	104,6	107,3
MOD	118,3	89,3	103,2	111,7	82,3	103,4	103,1	95,0	90,6	101,7	107,3	104,3	101,2
suma	98,6	114,0	97,9	107,0	95,8	99,7	105,1	96,9	97,5	103,0	100,4	96,6	100,9

ČEZ Distr. - východ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	102,8	108,3	99,0	100,5	97,7	98,3	97,1	97,9	93,3	106,7	80,3	81,6	96,8
VO z vn	99,0	106,7	97,3	98,4	102,1	96,5	102,7	98,6	96,8	105,3	97,3	96,9	99,8
MOP	77,7	74,0	107,6	102,9	126,5	100,6	98,2	98,2	129,5	96,5	96,0	100,7	98,8
MOD	103,0	131,2	96,3	114,3	70,7	109,4	102,4	101,3	91,5	108,3	98,4	107,0	103,9
suma	96,8	109,5	99,0	104,1	97,3	100,5	101,2	99,2	99,0	104,8	95,7	100,3	100,6

ČEZ Distr. - západ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	97,1	116,1	102,9	106,8	91,1	98,4	84,7	102,2	96,7	98,1	102,6	102,5	99,6
VO z vn	98,9	103,9	92,7	96,1	95,3	92,8	95,9	92,9	88,9	99,6	95,4	92,8	95,5
MOP	81,8	81,6	104,8	100,7	122,2	97,0	98,0	98,4	126,3	95,8	98,5	101,2	99,0
MOD	102,9	128,3	95,2	110,6	79,2	105,1	102,1	101,3	91,2	106,0	100,6	106,5	103,0
suma	96,4	107,2	96,4	101,5	95,7	96,9	97,0	96,7	95,3	100,6	97,9	99,7	98,5

ČEZ Distr. - sever	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	109,5	134,0	87,6	96,0	120,7	125,9	128,2	123,0	147,4	130,2	104,4	94,4	114,7
VO z vn	99,1	105,1	99,3	100,6	104,6	90,3	104,1	94,7	95,4	101,9	101,2	97,6	99,4
MOP	85,1	80,9	109,5	103,4	121,5	116,5	91,9	99,1	128,7	94,7	94,3	99,7	100,1
MOD	109,5	133,7	98,8	114,3	71,5	127,1	96,0	102,3	90,5	105,6	96,5	105,4	104,6
suma	102,4	115,5	97,0	102,4	104,3	110,8	108,2	105,5	111,9	109,0	99,8	99,3	105,1

ČEZ Distr. - Morava	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	80,3	82,0	81,9	99,2	89,5	72,7	115,0	90,5	96,5	105,7	106,5	89,4	91,6
VO z vn	99,7	103,4	100,2	106,6	102,2	97,5	100,7	99,6	98,7	101,7	94,9	92,7	99,8
MOP	83,8	64,6	120,3	69,0	217,0	70,8	80,7	91,6	124,7	85,2	102,4	106,4	97,3
MOD	108,2	108,2	108,1	76,8	143,8	78,1	84,9	94,9	83,1	95,9	104,9	112,6	99,9
suma	96,8	95,5	101,9	94,3	116,6	85,4	96,8	96,1	96,6	99,0	99,9	99,6	98,1

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

	leden			únor			březen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	100,0	100,0	100,0	101,1	137,2	100,3	91,1	74,7	91,4
ČEZ Distr. - střed	100,0	100,0	100,0	105,8	93,5	114,9	91,8	98,7	86,7
E.ON Distribuce	100,0	100,0	100,0	103,3	100,5	104,0	91,7	120,1	84,6
ČEZ Distr. - západ	100,0	100,0	100,0	101,0	98,2	104,6	96,2	104,3	85,4
ČEZ Distr. - sever	100,0	100,0	100,0	99,0	97,2	100,8	92,8	99,6	85,7
ČEZ Distr. - východ	100,0	100,0	100,0	101,5	95,1	105,1	92,3	108,6	82,9
ČEZ Dist. - Morava	100,0	100,0	100,0	104,6	111,9	99,2	94,6	80,8	104,7
celkem	100,0	100,0	100,0	102,8	99,6	104,5	92,7	99,9	88,8
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			101,4			92,5	

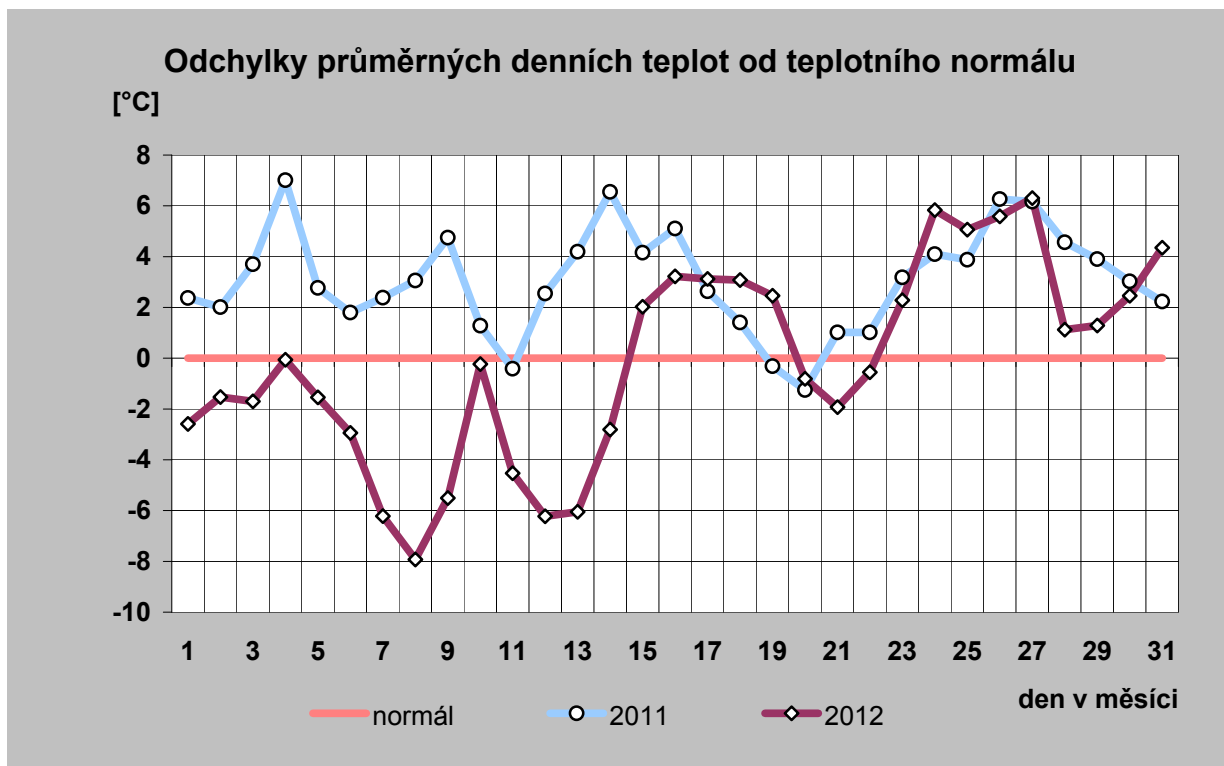
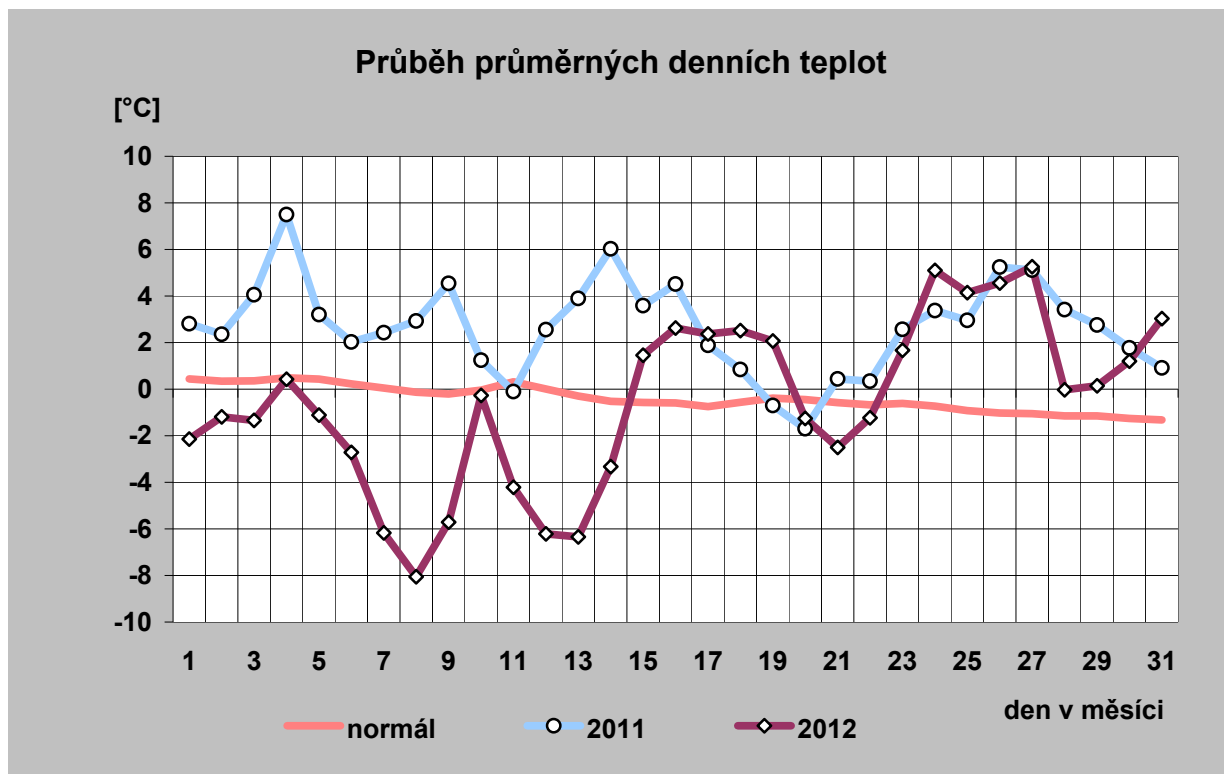
	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	84,3	68,3	84,7	79,2	86,6	79,0	79,1	77,2	79,2
ČEZ Distr. - střed	83,2	84,7	82,1	74,1	72,9	75,1	71,3	67,0	74,4
E.ON Distribuce	83,8	109,8	77,2	80,1	106,7	73,4	77,7	96,2	73,0
ČEZ Distr. - západ	84,8	85,4	84,1	82,7	89,6	73,5	76,5	78,1	74,4
ČEZ Distr. - sever	85,5	92,4	78,3	82,5	96,5	67,8	78,4	88,7	67,5
ČEZ Distr. - východ	85,9	98,4	78,8	81,5	71,8	87,1	79,0	54,2	93,1
ČEZ Dist. - Morava	86,9	80,2	91,8	84,6	66,6	97,9	84,0	67,2	96,4
celkem	84,8	90,2	81,9	80,3	82,2	79,2	77,8	74,3	79,6
brutto spotřeba elektřiny ČR		84,5			80,4			76,7	

	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	77,8	86,8	77,6	79,5	73,4	79,6	75,8	65,1	76,0
ČEZ Distr. - střed	71,1	58,3	80,5	71,9	51,2	87,1	72,6	66,4	77,2
E.ON Distribuce	77,0	87,9	74,2	78,0	86,0	76,0	77,3	86,1	75,0
ČEZ Distr. - západ	72,5	66,5	80,6	74,6	69,1	82,0	77,4	82,4	70,8
ČEZ Distr. - sever	79,1	85,8	72,0	82,0	97,6	65,7	80,2	89,3	70,6
ČEZ Distr. - východ	77,3	73,0	79,7	78,4	79,4	77,8	78,8	84,2	75,8
ČEZ Dist. - Morava	80,3	68,8	88,7	81,0	74,8	85,6	81,2	69,3	90,0
celkem	76,4	72,3	78,6	77,8	75,0	79,3	77,4	78,1	77,1
brutto spotřeba elektřiny ČR		75,9			77,3			77,9	

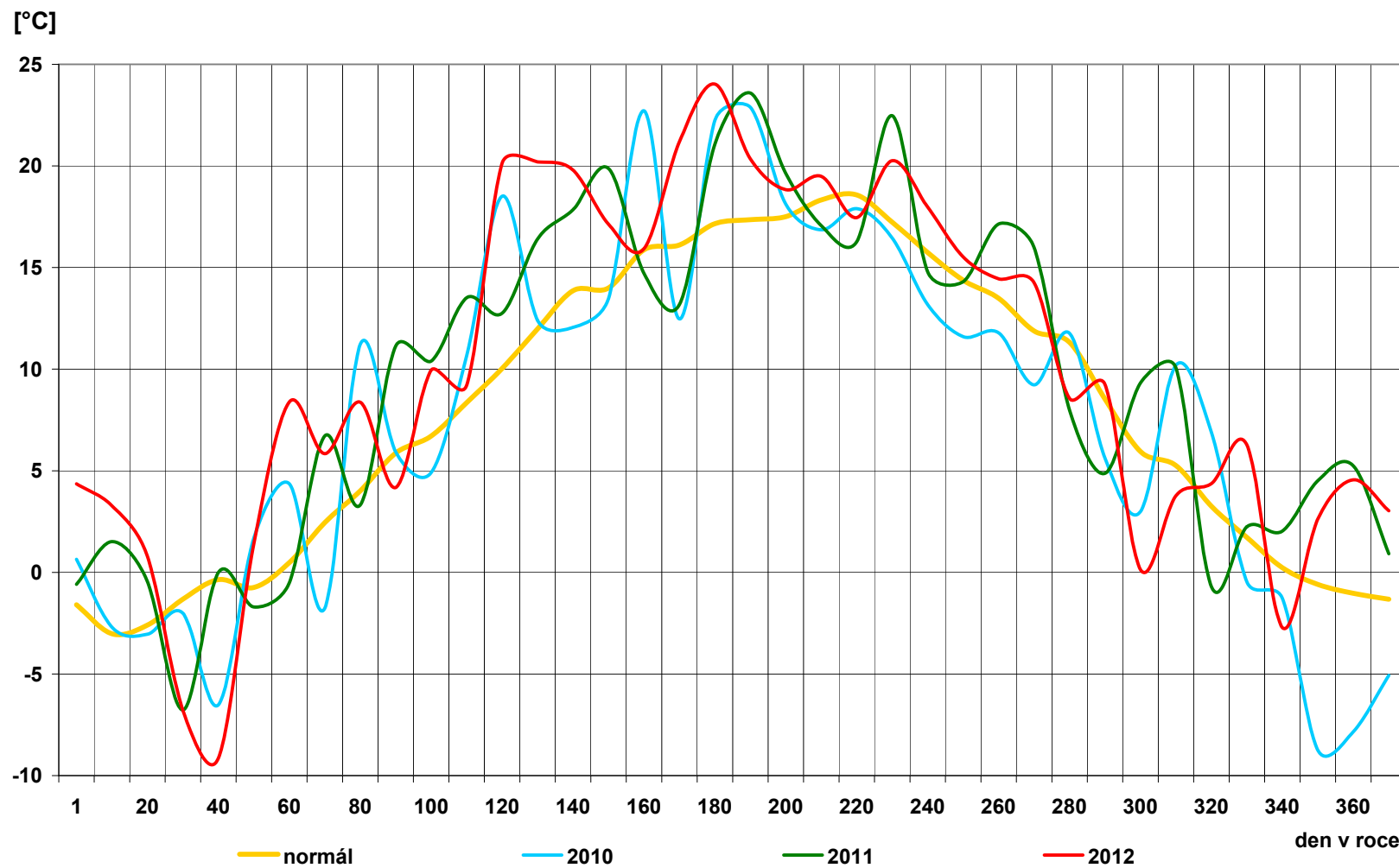
	říjen			listopad			prosinec		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	88,9	65,5	89,4	92,7	55,2	93,5	99,6	64,4	100,3
ČEZ Distr. - střed	88,3	89,7	87,2	94,3	91,4	96,5	102,9	92,3	110,7
E.ON Distribuce	89,4	88,4	89,6	91,8	86,2	93,2	94,8	96,3	94,5
ČEZ Distr. - západ	90,2	91,7	88,3	90,7	94,2	86,1	91,3	95,3	86,0
ČEZ Distr. - sever	90,1	95,8	84,1	90,5	95,0	85,7	91,9	90,2	93,7
ČEZ Distr. - východ	88,7	85,7	90,4	88,1	93,6	85,0	89,1	91,2	88,0
ČEZ Dist. - Morava	91,7	92,5	91,1	91,7	89,5	93,3	92,0	94,0	90,5
celkem	89,6	90,8	88,9	91,6	91,5	91,7	95,0	92,7	96,3
brutto spotřeba elektřiny ČR		88,4			91,1			94,8	



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

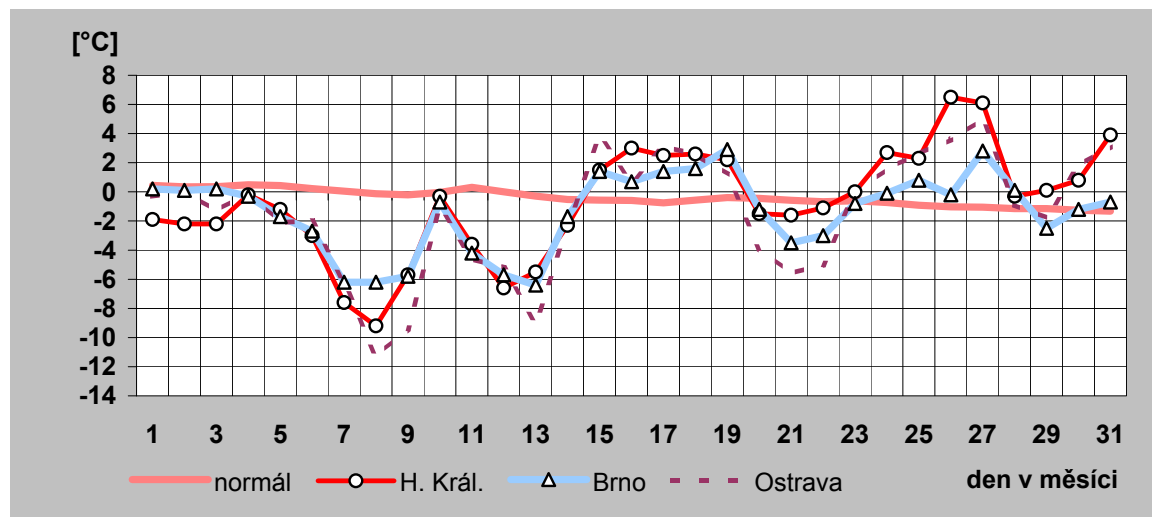
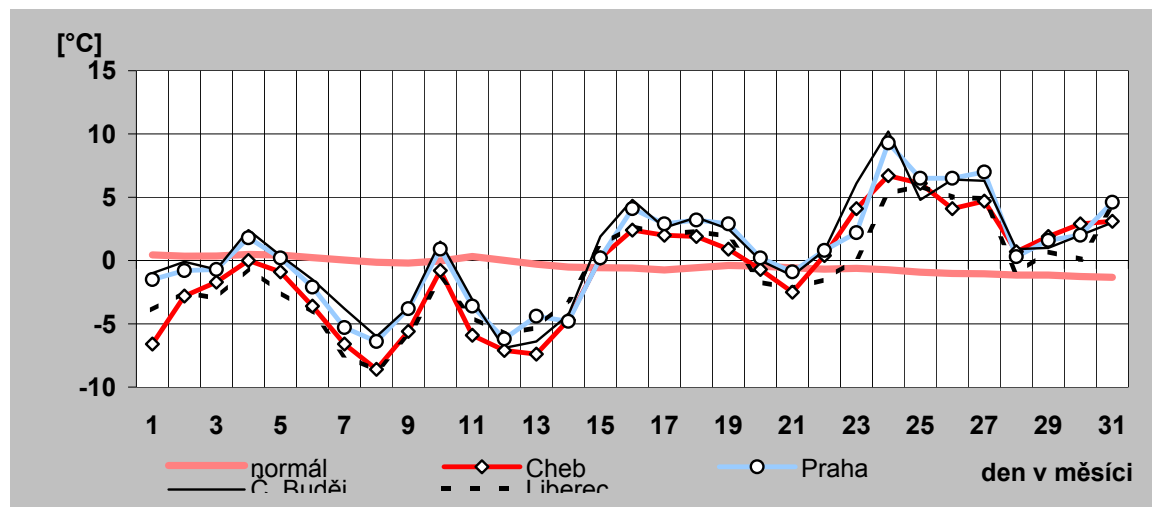


# 14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)



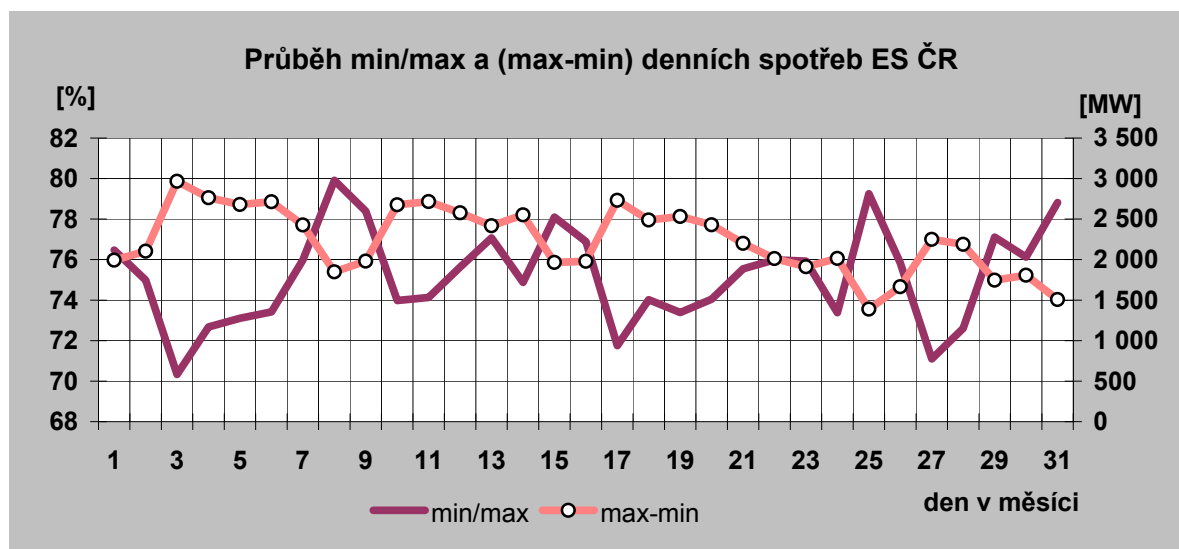
## 15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

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

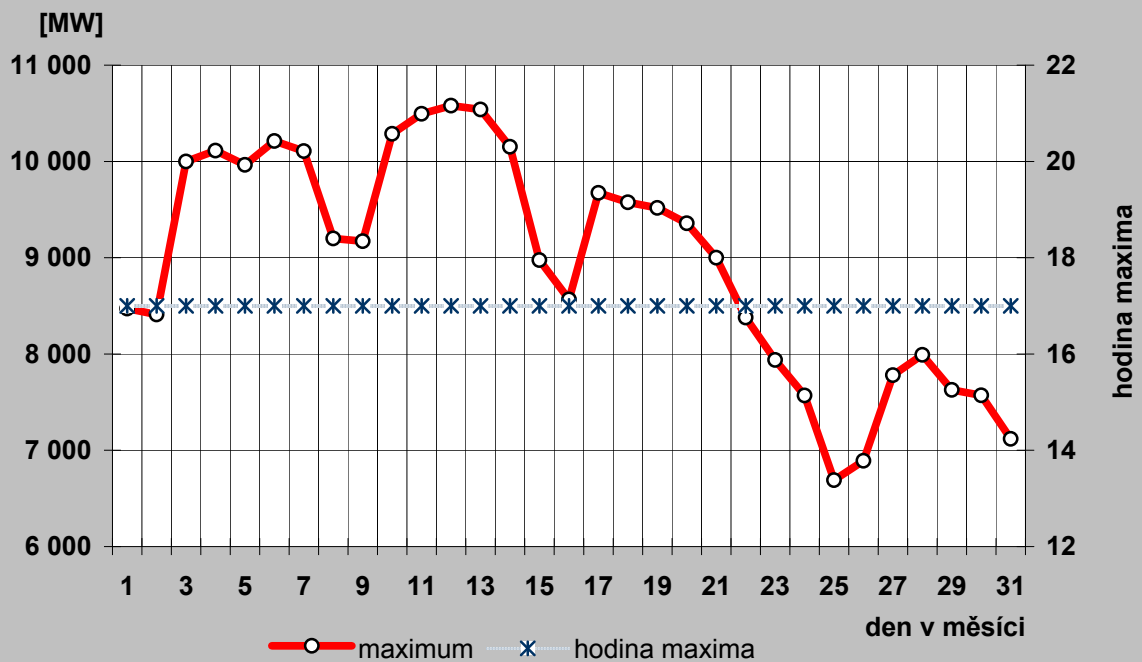


## 16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v prosinci 2012

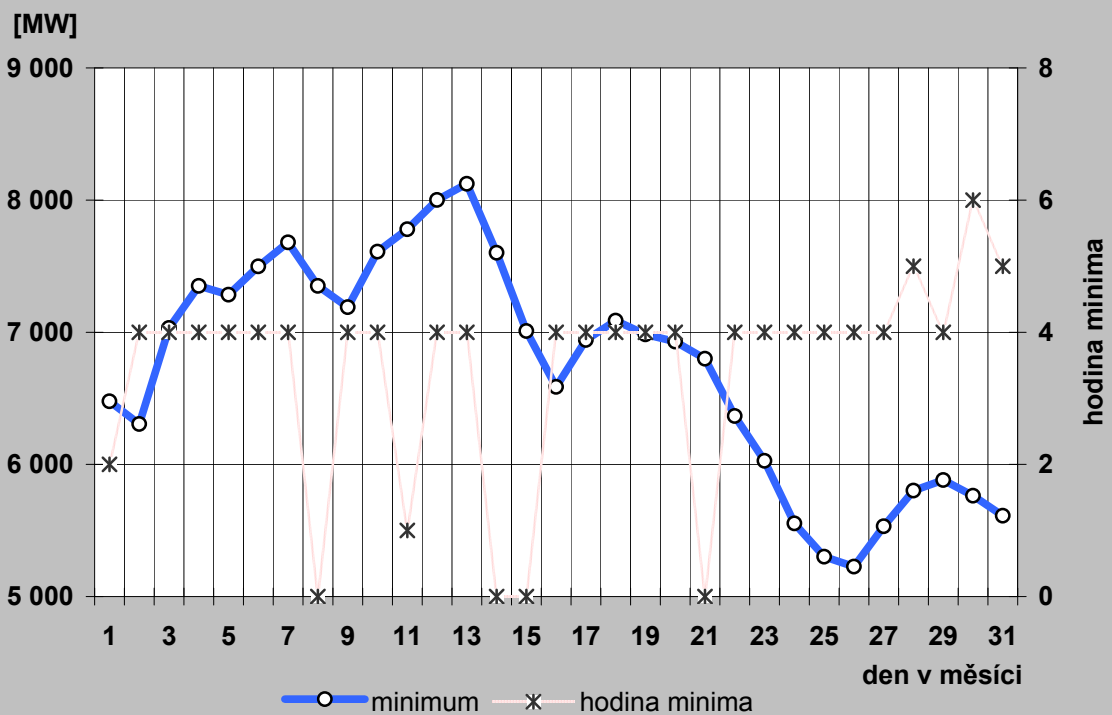
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	17	8 471	2	6 478
2	17	8 410	4	6 306
3	17	9 999	4	7 032
4	17	10 113	4	7 350
5	17	9 964	4	7 284
6	17	10 212	4	7 498
7	17	10 108	4	7 680
8	17	9 199	0	7 351
9	17	9 171	4	7 189
10	17	10 287	4	7 610
11	17	10 494	1	7 779
12	17	10 579	4	8 001
13	17	10 540	4	8 123
14	17	10 152	0	7 601
15	17	8 975	0	7 009
16	17	8 567	4	6 587
17	17	9 673	4	6 941
18	17	9 576	4	7 088
19	17	9 517	4	6 984
20	17	9 358	4	6 929
21	17	9 001	0	6 800
22	17	8 378	4	6 366
23	17	7 938	4	6 027
24	17	7 569	4	5 554
25	17	6 689	4	5 301
26	17	6 891	4	5 226
27	17	7 781	4	5 532
28	17	7 991	5	5 802
29	17	7 628	4	5 882
30	17	7 571	6	5 763
31	17	7 119	5	5 611



Denní maxima spotřeby ES ČR v prosinci 2012



Denní minima spotřeby ES ČR v prosinci 2012



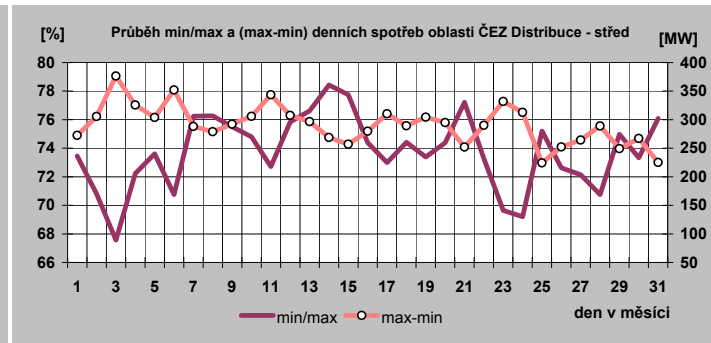
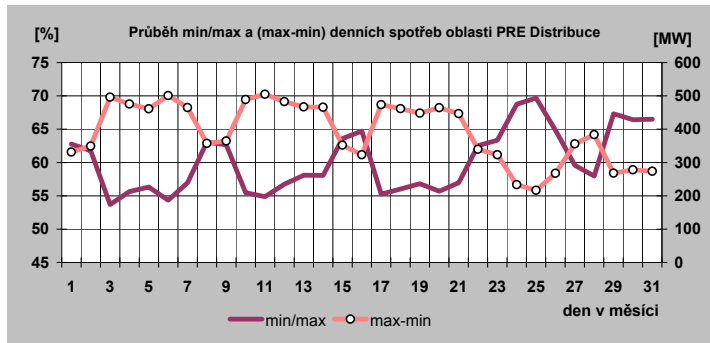
## 17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2012

### 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	17	891	3	559
2	17	914	5	565
3	17	1 072	1	576
4	17	1 073	1	597
5	17	1 056	5	594
6	17	1 098	1	596
7	17	1 080	1	615
8	17	968	3	610
9	17	976	2	611
10	17	1 099	1	609
11	17	1 119	1	614
12	17	1 117	1	634
13	17	1 114	1	647
14	17	1 111	1	645
15	17	967	3	615
16	17	916	2	593
17	17	1 058	1	585
18	17	1 050	1	588
19	17	1 037	5	589
20	17	1 048	5	583
21	17	1 038	5	592
22	17	906	3	566
23	17	882	5	559
24	15	747	3	514
25	15	714	3	497
26	15	761	3	494
27	17	881	5	525
28	17	913	5	529
29	17	821	3	552
30	17	828	1	550
31	14	818	5	544

### 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	1 026	5	754
2	17	1 047	5	741
3	18	1 161	4	785
4	18	1 173	4	847
5	18	1 152	4	848
6	18	1 204	4	852
7	18	1 214	4	925
8	18	1 175	6	896
9	17	1 192	1	900
10	18	1 214	4	908
11	18	1 259	4	916
12	18	1 272	4	965
13	18	1 269	4	972
14	18	1 246	5	977
15	17	1 155	6	898
16	18	1 093	5	813
17	18	1 149	4	839
18	18	1 131	4	841
19	18	1 144	4	840
20	18	1 151	5	856
21	15	1 106	5	854
22	17	1 086	5	795
23	17	1 094	5	762
24	18	1 016	5	703
25	18	904	5	680
26	18	921	5	669
27	15	949	5	685
28	18	988	5	699
29	18	996	5	747
30	18	1 002	5	735
31	18	941	5	716



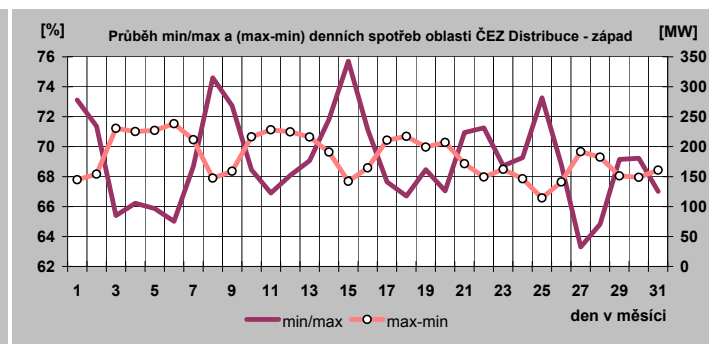
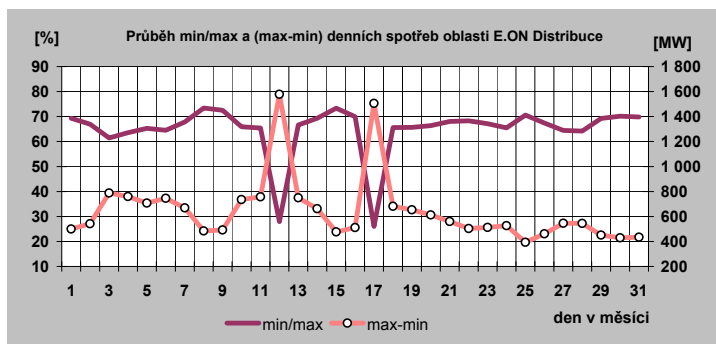
## 17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2012

### 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	1 629	5	1 130
2	13	1 642	5	1 100
3	15	2 043	2	1 255
4	12	2 085	4	1 325
5	13	2 036	5	1 329
6	12	2 102	4	1 357
7	11	2 082	4	1 412
8	12	1 819	5	1 335
9	12	1 794	5	1 301
10	15	2 159	2	1 424
11	12	2 192	4	1 435
12	10	2 191	15	613
13	11	2 244	4	1 495
14	11	2 158	4	1 495
15	15	1 785	5	1 309
16	12	1 700	5	1 189
17	13	2 034	10	529
18	13	1 984	5	1 302
19	12	1 904	5	1 250
20	12	1 820	5	1 208
21	12	1 751	5	1 191
22	18	1 587	5	1 084
23	18	1 561	5	1 048
24	18	1 524	6	997
25	21	1 336	5	943
26	12	1 415	5	954
27	13	1 534	5	989
28	13	1 520	5	976
29	19	1 466	5	1 015
30	13	1 440	5	1 010
31	13	1 440	5	1 006

### 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	18	539	4	394
2	19	538	4	384
3	17	667	4	436
4	17	667	4	442
5	17	666	4	438
6	17	681	4	443
7	17	676	4	465
8	18	580	2	433
9	19	583	2	424
10	17	686	4	469
11	17	690	4	462
12	17	704	4	479
13	17	699	4	483
14	17	678	4	487
15	16	586	24	444
16	18	571	2	406
17	17	652	4	441
18	17	652	4	435
19	17	632	4	433
20	17	629	4	421
21	17	591	4	419
22	16	520	4	370
23	16	519	2	356
24	18	476	4	330
25	18	428	4	314
26	18	452	4	311
27	17	522	5	331
28	17	518	5	336
29	18	490	4	339
30	18	484	4	335
31	17	487	6	327



### 17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v prosinci 2012

ČEZ Distribuce - sever

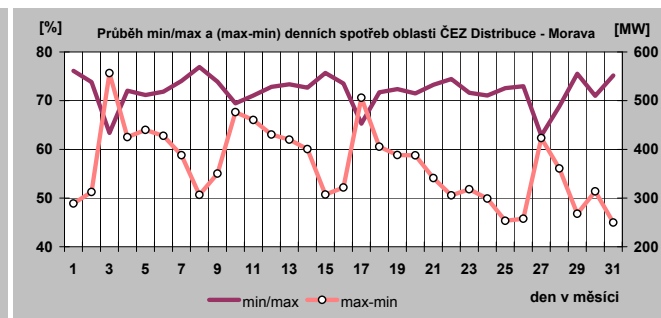
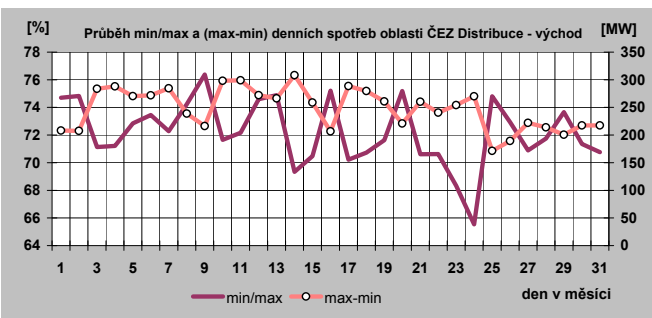
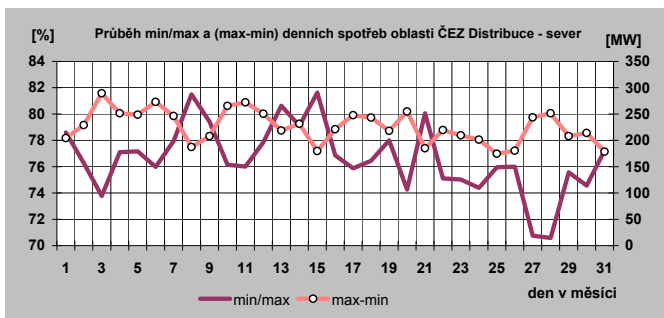
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	954	3	750
2	19	966	6	737
3	18	1104	4	814
4	18	1098	4	847
5	18	1090	4	841
6	18	1137	4	864
7	18	1117	4	871
8	18	1013	6	826
9	16	1010	6	802
10	18	1113	4	847
11	18	1135	4	862
12	18	1131	4	881
13	18	1128	4	910
14	18	1108	24	876
15	16	978	6	798
16	19	955	6	734
17	18	1028	5	780
18	18	1032	4	789
19	18	991	4	773
20	18	990	4	735
21	18	927	4	742
22	15	882	6	663
23	18	839	6	630
24	18	786	6	585
25	18	727	3	552
26	18	751	6	571
27	19	833	5	589
28	18	855	4	604
29	19	851	6	643
30	15	842	6	627
31	18	784	6	605

ČEZ Distribuce - východ

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	823	24	615
2	20	824	1	617
3	16	983	1	699
4	16	1 001	24	713
5	16	996	1	726
6	16	1 024	24	752
7	17	1 027	24	742
8	18	927	24	688
9	18	916	1	699
10	16	1 053	24	754
11	16	1 074	1	775
12	16	1 071	24	799
13	16	1 061	24	794
14	16	1 006	24	697
15	17	877	24	618
16	18	833	1	627
17	16	970	24	681
18	16	955	24	676
19	16	920	24	659
20	16	890	1	669
21	16	886	24	625
22	17	819	24	579
23	17	803	24	548
24	17	784	24	514
25	18	680	24	509
26	18	699	24	510
27	16	763	5	541
28	18	757	7	543
29	18	761	24	561
30	18	759	24	541
31	16	744	8	526

ČEZ Distribuce - Morava

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	18	1 209	5	920
2	18	1 193	5	880
3	17	1 520	4	963
4	18	1 521	2	1 096
5	18	1 524	3	1 085
6	18	1 519	4	1 092
7	18	1 496	3	1 108
8	18	1 327	24	1 021
9	18	1 341	6	991
10	17	1 559	4	1 083
11	17	1 590	2	1 130
12	18	1 584	4	1 154
13	18	1 577	2	1 157
14	18	1 466	24	1 066
15	18	1 264	24	957
16	18	1 215	5	893
17	16	1 457	3	951
18	17	1 434	3	1 029
19	17	1 406	3	1 017
20	17	1 361	4	973
21	18	1 275	24	934
22	17	1 195	24	890
23	18	1 120	6	802
24	17	1 032	24	734
25	18	924	6	670
26	18	953	5	695
27	18	1 138	4	714
28	18	1 157	5	796
29	18	1 094	5	826
30	18	1 081	6	767
31	18	1 006	6	756

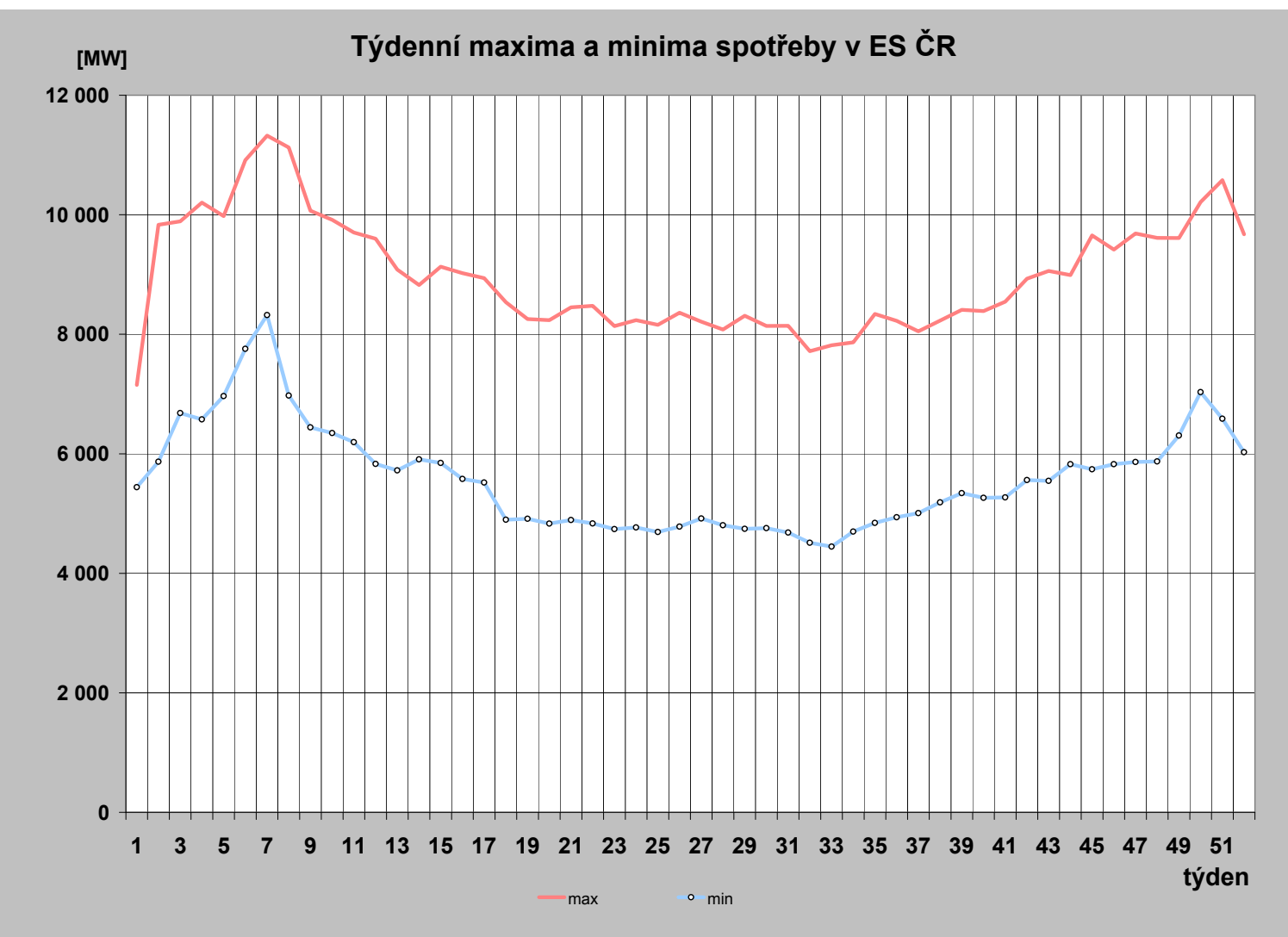




### 18) Týdenní maxima a minima spotřeby do prosince 2012

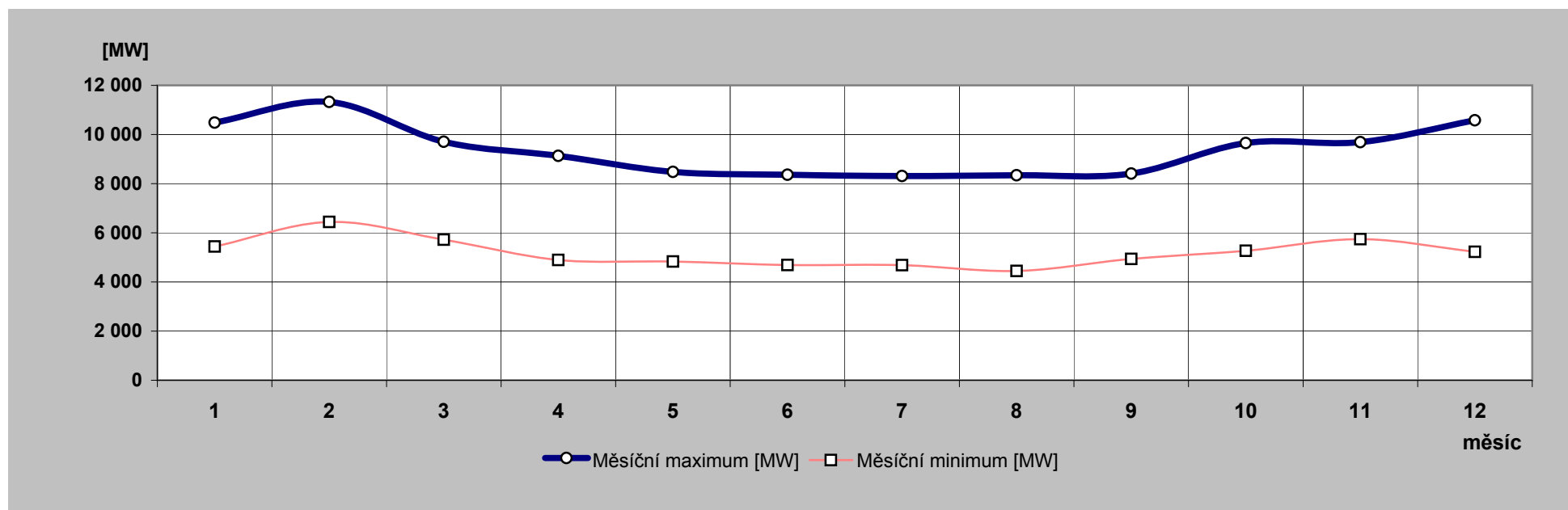
Týden	max	min
1	7 152	5 440
2	9 833	5 867
3	9 890	6 682
4	10 204	6 575
5	9 977	6 965
6	10 913	7 757
7	11 324	8 322
8	11 127	6 975
9	10 068	6 442
10	9 914	6 346
11	9 704	6 195
12	9 600	5 830
13	9 083	5 723
14	8 823	5 907
15	9 132	5 846
16	9 022	5 579
17	8 939	5 518
18	8 536	4 897
19	8 254	4 913
20	8 237	4 831
21	8 450	4 891
22	8 477	4 834
23	8 136	4 740
24	8 237	4 767
25	8 158	4 692
26	8 361	4 782
27	8 211	4 917
28	8 080	4 803
29	8 310	4 744
30	8 140	4 755
31	8 142	4 683
32	7 716	4 512
33	7 816	4 447
34	7 865	4 698
35	8 340	4 844
36	8 224	4 937
37	8 049	5 008
38	8 228	5 187
39	8 409	5 342
40	8 389	5 264
41	8 546	5 271
42	8 931	5 560
43	9 059	5 546
44	8 990	5 826
45	9 654	5 741
46	9 417	5 825
47	9 687	5 863
48	9 612	5 871
49	9 611	6 306
50	10 212	7 032
51	10 579	6 587
52	9 673	6 027

minimum	4 447
maximum	11 324



## 19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	10 485	<b>11 324</b>	9 704	9 132	8 477	8 361	8 310	8 340	8 409	9 654	9 687	10 579
Den	31.1.	<b>7.2.</b>	8.3.	6.4.	22.5.	21.6.	10.7.	21.8.	19.9.	30.10.	15.11.	12.12.
Hodina platného času	18:00	<b>12:00</b>	15:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	12:00	17:00	17:00	17:00
Kmitočet [Hz]	50,03	<b>49,99</b>	50,03	50,03	50,02	50,04	50,02	50,00	50,01	50,00	50,02	49,99
Měsíční minimum [MW]	5 440	6 442	5 723	4 897	4 831	4 692	4 683	<b>4 447</b>	4 937	5 271	5 741	5 226
Den	1.1.	26.2.	25.3.	29.4.	13.5.	17.6.	29.7.	<b>12.8.</b>	2.9.	7.10.	4.11.	26.12.
Hodina platného času	8:00	4:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	<b>6:00</b>	6:00	5:00	5:00	4:00
Kmitočet [Hz]	49,99	50,02	50,02	50,01	50,00	50,01	50,06	<b>50,01</b>	49,99	50,01	50,03	50,00



## 20) Nejdůležitější provozní události v zásobovacích oblastech REAS

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	PRE Distnbuce	12.12.2012	15:08	15:20	Oboustranný výpadek T102 v TR 110/22 kv Lhotka způsoben nesprávným nastavením záložní nadproudové ochrany v rozdílové ochraně, spotřeba omezena po dobu 12 min.celkem o 2,61 MWh.
2.	ČEZ Distr. - západ	11.12.2012	17:12	18:17	TR 110/22 kv. Domažlice. Domažlice 1. V 17:12 hod. začátek zemního spojení přípojnice W1 22 kv v TR Domažlice. V 17:15 hod. výpadek T101 logickou ochranou. Na rozvodnu povolána obsluha a provedeno částečné náhradní napájení. Po příjezdu obsluhy na místo zjištěn vadný (explodující) MTN ve fázi L1 na vývodu Domažlice 1 a následně vymezen vadný kabel mezi DTS Dubina a Hradská – zřejmě prvotní příčina zemního spojení. Po odpojení vadné kobyky uvedeno T101 zpět do provozu a dodávka el. energie v celé oblasti obnovena v 18:17 hod. Příčina: Porušení tvaru, celistvosti a funkce – roztržený MTN.
3.	ČEZ Distr. - sever	1.12.2012	15:23	23:59	TR Podháj 22 kv, Varnsdorf 2. Vadné kabely mezi UO_3589 a TS-Elite, UO_3544, DOU_3588 a TS-Velvetu Varnsdorf. Vymezeno 1.12. v 17:11 hod., bez napětí TS_2055 Velveta Teplárna (2x zákazník vn) a TS_2058 Elite rozvodna (1x zákazník vn). Nejde provést dodávku přes TS_2058 v. Elite 2 - je trvale vypnuto, kobka není provozuschopná - jedná se o cizí zařízení. Najetí kabelu US_3589 – TS_2058 3.12., v 01:42 hod. Zapnuto 3.12. v 02:03 hod. Příčina: Kumulace poruch na vn, snih a námraza.
4.	ČEZ Dist. - Morava	3.12.2012	9:03	9:05	TR 400/110/22 kv Kletné, T401 TR 400/110/22 kv Kletné, T401. Oboustranný výpadek T401 v rozvodně Kletné, vlivem činnosti pracovníků ČEPS na automatické regulace napětí HRT T401 (omezení 113 MW). Sdělení dispečer ČEPS, a.s. s tím, že T401 nebude ihned k dispozici, proto byla zapnuta spojka přípojnic 110 kv a obnoveno napětí v postižených rozvodnách - VITK, ODRY, SDCC, DEZA, VMEZ, VSTN, USCD, SRCD. Vlivem působení frekvenčních ochrany v rozvodnách Odry, Valašské Meziříčí a Vsetín došlo k vypnutí všech vývodů vn, které byly následně postupně zapnuty. Příčina: Chybná činnost pracovníků ČEPS.*
5.		11.12.2012	9:00	14:37	R 22 kv Třinec – Lyžbice, VN207.Vedení VN207 vypnuto v R Lyžbici se zemním spojením. Posádka ČDS vysílána k DTS FM_7609 Třinec Lyžbice – Modelárna, kde zákazník hlásí přes CC bezproudí a stržené vedení. Na místě zjištěno stržené vedení A1Fe 70mm <sup>2</sup> a rozbitý izolátor, po zásahu vedení korbou nákladního vozu. Škodu řeší Policie ČR. Příčina: Cizí zásah – zásah vozidla do vedení
6.		23.12.2012	19:26	20:18	TR 400/110/22 kv Horní Životice – TR 110/22 kv Opava Jaktaf - TR 110/22 kv Hoštice V687, V688. Oboustranný výpadek V688+687 (HZI, HOSE) při neúspěšném OZ cyklu působením distanční ochrany ve fázích L1, L3, v zóně 1 a v prodloužené zóně OZ cyklu. Omezení odběrů Hoštice 26,3 MW ukončeno zapnutím SPAB v Hošticích v 19:39 hod. Omezena zůstala rozvodna Opava Jaktaf 19 MW, od 19:26 hod do 20:18 hod., kdy byl odběr napájený z R Jaktaf převeden po síli 22 kv na okolní rozvodny. Pochůzka pracovníků ČDS na postižených vedeních v nočních hodinách byla neúspěšná, bez zjištění příčiny poruchy. Následující pochůzka pracovníků ČDS dne 24.12. ráno, na vedení V688+687 již úspěšná, v čase 09:19 hod. hlásí na V688 utržené izolátory a vodič (fáze L1) na zemi. Oprava V688 skončena ve 12:39 hod. a V687 prohlášeno též schopno provozu bez závad. Příčina: Utržené izolátory - námraza.
7.		24.12.2012	14:52	23:59	TR 110/22kv Hanušovice, VN345. Vedení VN345 vypnuto pro zemní spojení. Přepínáním úseků vymezena porucha za US SU_3144. Provedena pochůzka, a nalezen strom na vedení, stržené vodiče, zlomený sloup, zkrfivená konzole na dalším sloupu. Předáno firmě k provedení opravy. Ve 23:42 hod. informace z ČDS, že firma se na místo opravy ihned nedostane, zapadli v těžkém terénu. Informován inspekční technik s tím, že bude překročen standart pro obnovu dodávky. Příčina: Pád stromu na vedení.

## 21) Zahraniční spolupráce REAS

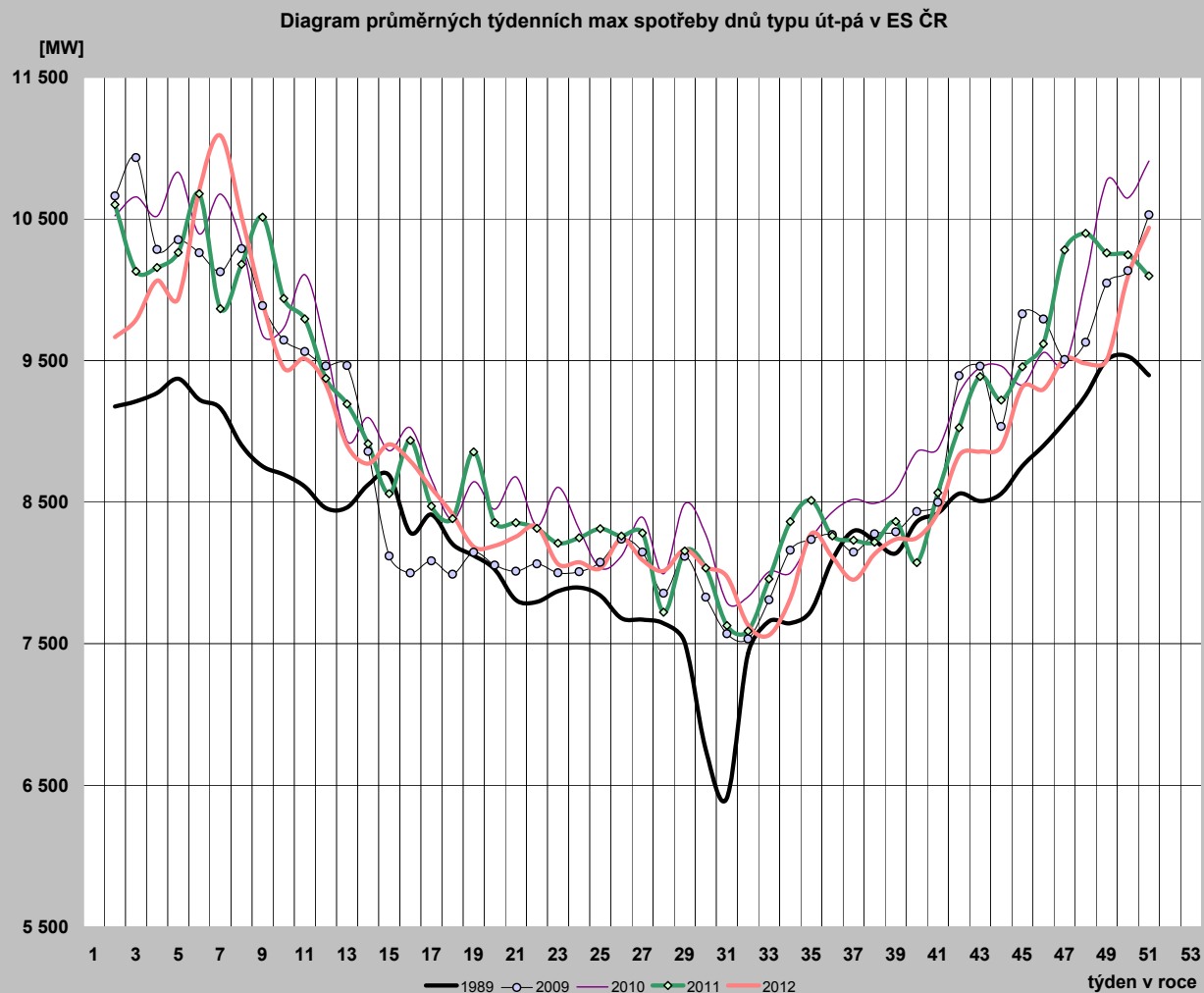
REAS		[MWh]
<b>PRE Distribuce</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - střed</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>E.ON Distribuce</b>	dovoz elektřiny	92
	vývoz elektřiny	2
	saldo zahraniční spolupráce	90
<b>ČEZ Distr. - západ</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - sever</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - východ</b>	dovoz elektřiny	49 756
	vývoz elektřiny	62
	saldo zahraniční spolupráce	49 695
<b>ČEZ Dist. - Morava</b>	dovoz elektřiny	18 878
	vývoz elektřiny	119
	saldo zahraniční spolupráce	18 759

## 22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	3.12.2012	9:03	9:05	V Rz 400 kV Kletné byl výpadek trafa T 401. Omezení spotřeby 80 MW/ 2 minuty. Příčina: práce na trafu.
2.	5.12.2012	7:14	7:30	T Sokolnice bylo vypnuto ochranou, zkrat v síti 110 kV. Bez omezení výroby a spotřeby.
3.	7.12.2012	1:05		Bylo vypnuto vedení V 252 Sokolnice - Prosenice bez působení OZ. Příčina: Utržený izolátor a vodič na p. b. 421.
4.	7.12.2012	15:45	15:49	Výpadek trafa T 401 Sokolnice. Bez omezení výroby a spotřeby. Příčina: práce na zapisovači poruch.
5.	11.12.2012			V RZ Albrechtice byl uveden do provozu nový autotransformátor T 401 - 400/121/10,5 kV. 350 MVA.
6.	11.12.2012	11:37	17:13	V 410 Vyškov - Čechy Střed bylo vypnuto operativně na vyproštění havarovaného kamionu pod vedením u dálnice D8.
7.	19.12.2012	15:40		Do provozu byly uvedeny přetokové automatiky na vedeních V 445 - 446 Hradec - Rohrsdorf.

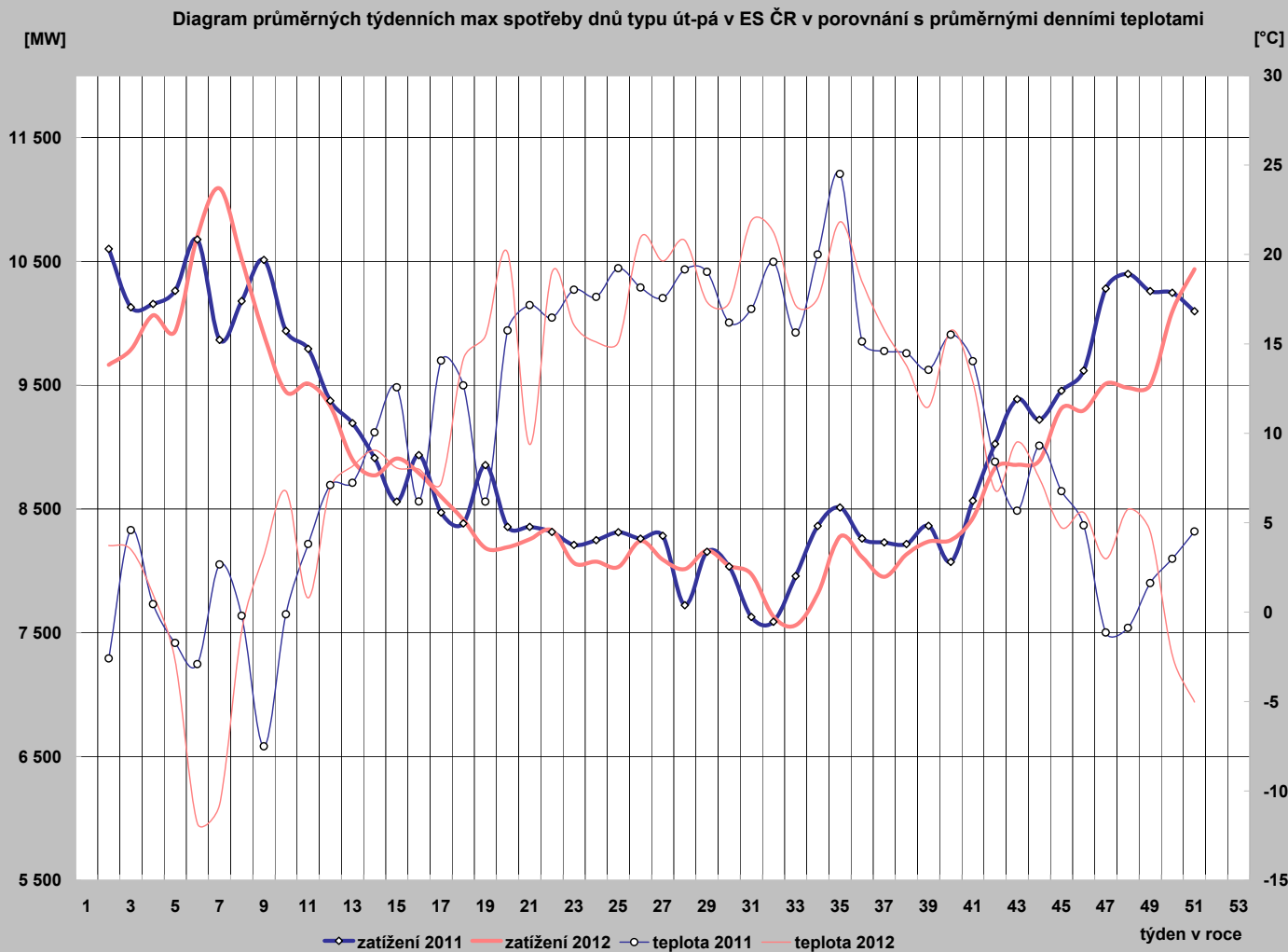
## 23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2009	2010	2011	2012	2012/2011
1						
2	9 175	10 661	10 522	10 601	9 665	91,2
3	9 211	10 933	10 656	10 129	9 786	96,6
4	9 270	10 283	10 518	10 156	10 064	99,1
5	9 371	10 352	10 829	10 262	9 936	96,8
6	9 223	10 261	10 393	10 677	10 704	100,2
7	9 164	10 126	10 675	9 865	11 089	112,4
8	8 902	10 289	10 329	10 179	10 517	103,3
9	8 752	9 886	9 678	10 512	9 908	94,3
10	8 695	9 644	9 730	9 938	9 446	95,1
11	8 609	9 563	10 106	9 793	9 512	97,1
12	8 457	9 461	9 594	9 373	9 331	99,5
13	8 462	9 465	8 931	9 193	8 899	96,8
14	8 623	8 857	9 097	8 912	8 772	98,4
15	8 689	8 119	8 862	8 559	8 907	104,1
16	8 283	7 999	9 025	8 935	8 789	98,4
17	8 412	8 085	8 660	8 471	8 598	101,5
18	8 203	7 990	8 374	8 383	8 413	100,4
19	8 122	8 146	8 644	8 854	8 184	92,4
20	8 025	8 055	8 450	8 355	8 191	98,0
21	7 809	8 011	8 678	8 355	8 255	98,8
22	7 795	8 064	8 332	8 314	8 328	100,2
23	7 871	8 000	8 604	8 210	8 063	98,2
24	7 896	8 008	8 309	8 247	8 075	97,9
25	7 841	8 075	8 035	8 312	8 032	96,6
26	7 680	8 237	8 119	8 260	8 242	99,8
27	7 670	8 146	8 393	8 283	8 090	97,7
28	7 643	7 856	7 994	7 722	8 014	103,8
29	7 508	8 116	8 488	8 154	8 163	100,1
30	6 752	7 829	8 270	8 035	8 042	100,1
31	6 411	7 570	7 789	7 628	7 973	104,5
32	7 429	7 533	7 831	7 589	7 631	100,6
33	7 658	7 810	8 009	7 957	7 561	95,0
34	7 645	8 160	7 999	8 362	7 816	93,5
35	7 735	8 235	8 245	8 512	8 276	97,2
36	8 093	8 270	8 429	8 261	8 111	98,2
37	8 296	8 146	8 519	8 230	7 951	96,6
38	8 228	8 276	8 490	8 217	8 134	99,0
39	8 138	8 289	8 584	8 363	8 238	98,5
40	8 361	8 433	8 855	8 072	8 248	102,2
41	8 422	8 499	8 875	8 566	8 426	98,4
42	8 559	9 392	9 269	9 025	8 830	97,8
43	8 507	9 460	9 449	9 387	8 857	94,4
44	8 559	9 034	9 461	9 221	8 890	96,4
45	8 754	9 829	9 326	9 455	9 313	98,5
46	8 898	9 793	9 557	9 618	9 296	96,7
47	9 066	9 506	9 466	10 280	9 512	92,5
48	9 253	9 629	10 073	10 398	9 478	91,2
49	9 502	10 046	10 771	10 259	9 500	92,6
50	9 530	10 134	10 648	10 246	10 093	98,5
51	9 395	10 528	10 908	10 097	10 437	103,4
52						
53						



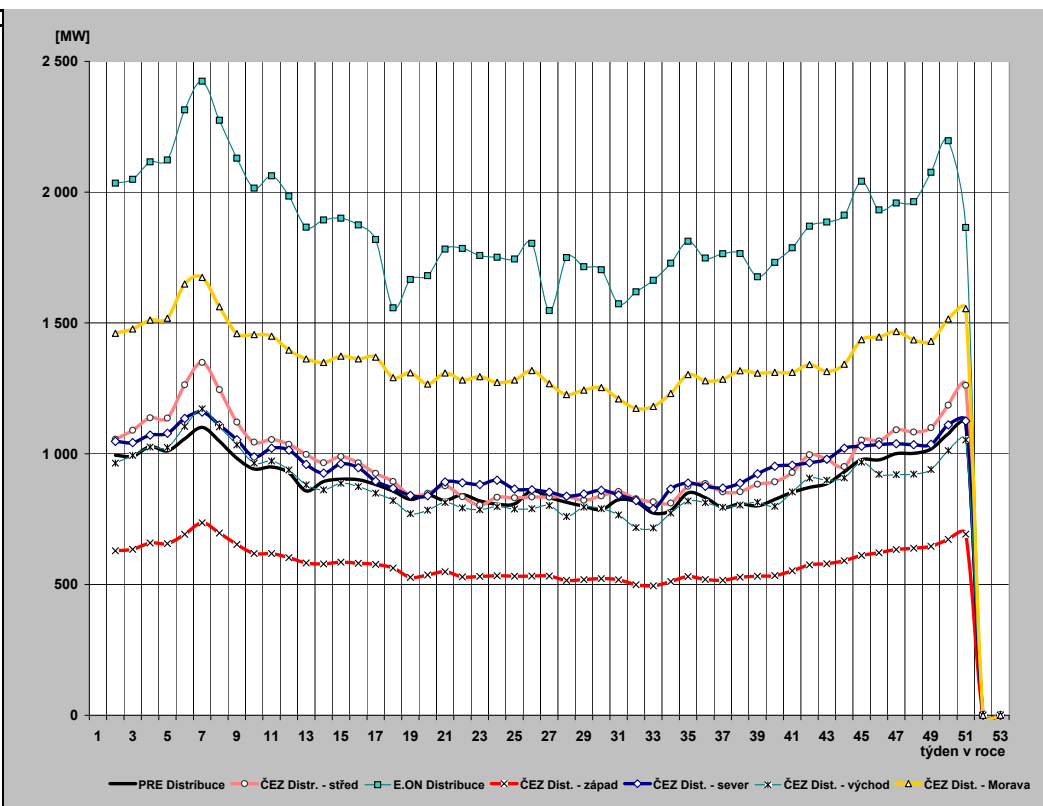
**24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)**

týden	zatižení		teplota	
	2011	2012	2011	2012
1				
2	10 601	9 665	-2,6	3,7
3	10 129	9 786	4,6	3,5
4	10 156	10 064	0,4	1,0
5	10 262	9 936	-1,7	-2,7
6	10 677	10 704	-2,9	-11,8
7	9 865	11 089	2,7	-10,8
8	10 179	10 517	-0,2	-1,1
9	10 512	9 908	-7,5	3,2
10	9 938	9 446	-0,1	6,8
11	9 793	9 512	3,8	0,8
12	9 373	9 331	7,1	7,0
13	9 193	8 899	7,2	8,2
14	8 912	8 772	10,1	9,1
15	8 559	8 907	12,6	8,1
16	8 935	8 789	6,2	8,0
17	8 471	8 598	14,1	7,2
18	8 383	8 413	12,7	14,1
19	8 854	8 184	6,2	15,5
20	8 355	8 191	15,8	20,1
21	8 355	8 255	17,2	9,4
22	8 314	8 328	16,5	19,0
23	8 210	8 063	18,0	16,1
24	8 247	8 075	17,6	15,1
25	8 312	8 032	19,2	15,1
26	8 260	8 242	18,2	20,9
27	8 283	8 090	17,6	19,6
28	7 722	8 014	19,2	20,8
29	8 154	8 163	19,0	17,3
30	8 035	8 042	16,2	17,3
31	7 628	7 973	17,0	21,9
32	7 589	7 631	19,6	21,3
33	7 957	7 561	15,6	17,1
34	8 362	7 816	20,0	17,6
35	8 512	8 276	24,5	21,8
36	8 261	8 111	15,1	18,5
37	8 230	7 951	14,6	15,8
38	8 217	8 134	14,5	13,8
39	8 363	8 238	13,5	11,5
40	8 072	8 248	15,5	15,8
41	8 566	8 426	14,0	12,9
42	9 025	8 830	8,4	6,8
43	9 387	8 857	5,7	9,5
44	9 221	8 890	9,3	7,5
45	9 455	9 313	6,8	4,7
46	9 618	9 296	4,9	5,6
47	10 280	9 512	-1,1	3,0
48	10 398	9 478	-0,9	5,8
49	10 259	9 500	1,6	4,5
50	10 246	10 093	3,0	-2,4
51	10 097	10 437	4,5	-5,0
52				
53				



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

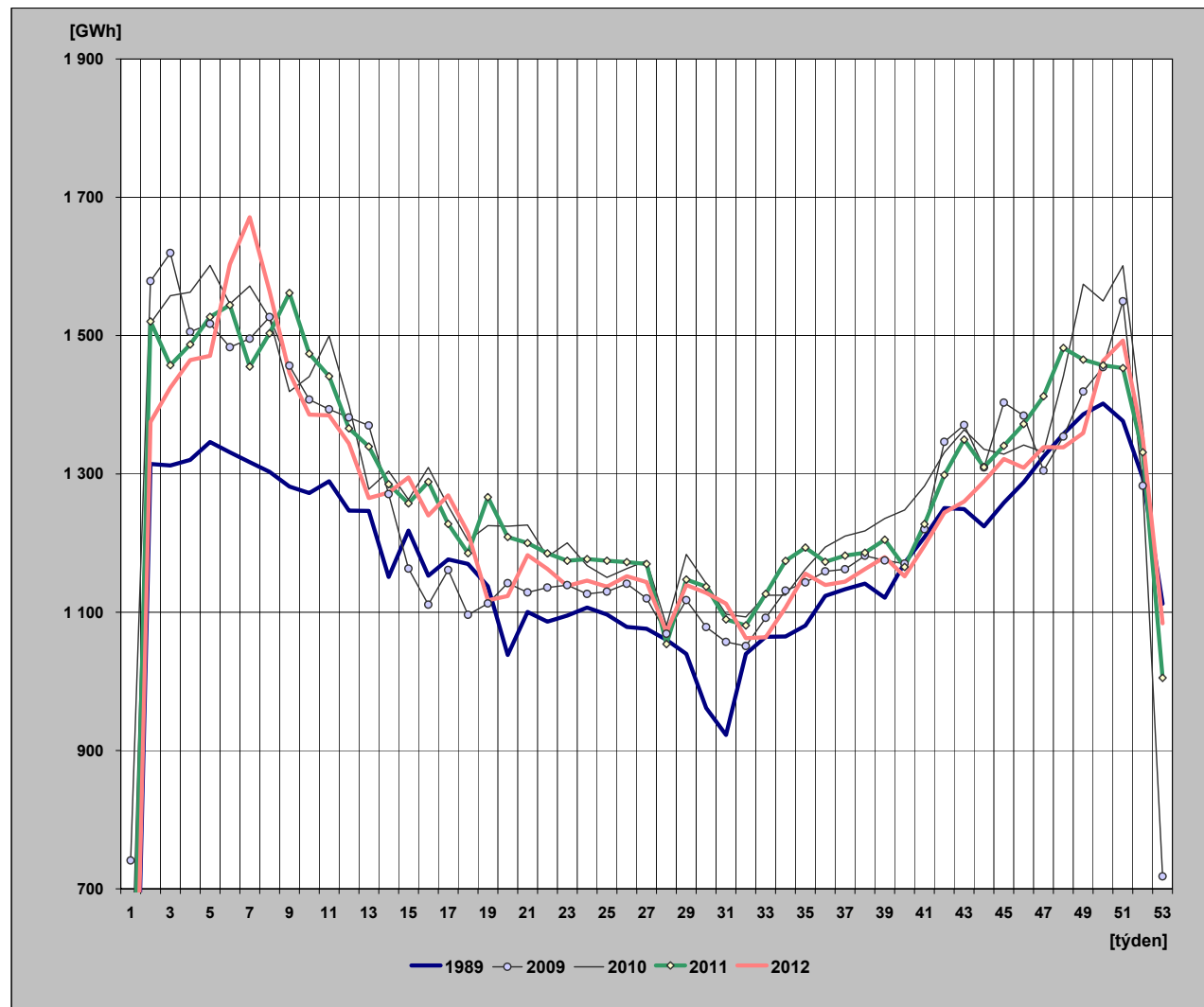
	PRE Distribuce	ČEZ Distr. - střed	E.ON Distribuce	ČEZ Dist. - západ	ČEZ Dist. - sever	ČEZ Dist. - východ	ČEZ Dist. - Morava
1							
2	994,1	1 055,7	2 034,6	628,7	1 047,3	964,0	1 460,7
3	990,5	1 089,4	2 049,3	634,6	1 042,6	993,5	1 477,0
4	1 027,5	1 137,2	2 115,7	659,2	1 071,2	1 025,5	1 511,0
5	1 010,8	1 136,2	2 123,2	656,4	1 077,9	1 023,8	1 517,9
6	1 057,0	1 263,6	2 314,7	692,2	1 134,8	1 104,1	1 649,1
7	1 100,8	1 349,2	2 424,3	735,8	1 159,4	1 172,0	1 673,8
8	1 048,1	1 244,9	2 274,8	697,0	1 109,9	1 102,9	1 562,3
9	992,9	1 120,6	2 129,6	653,4	1 053,4	1 034,1	1 459,3
10	941,8	1 044,5	2 015,2	618,5	988,4	964,0	1 455,4
11	949,3	1 054,4	2 062,5	618,8	1 021,0	972,4	1 449,2
12	927,1	1 036,1	1 985,1	602,8	1 013,5	938,2	1 396,2
13	858,0	997,4	1 866,0	582,3	959,6	880,9	1 362,5
14	893,6	965,7	1 893,4	578,9	925,8	862,2	1 348,9
15	902,2	989,1	1 900,3	585,4	960,9	887,2	1 372,8
16	900,6	964,7	1 874,5	581,4	946,5	874,2	1 362,5
17	882,3	925,3	1 819,1	576,9	894,9	849,4	1 369,3
18	857,2	894,1	1 658,0	562,9	868,3	821,3	1 291,1
19	825,7	841,0	1 666,1	527,4	840,4	770,9	1 309,6
20	842,9	848,9	1 680,7	536,7	839,2	784,2	1 266,8
21	821,9	877,5	1 782,1	549,0	892,2	813,8	1 308,9
22	843,4	836,0	1 784,6	529,1	889,3	792,6	1 281,7
23	819,7	803,4	1 757,6	531,1	882,1	786,3	1 294,5
24	807,0	833,3	1 750,8	533,6	896,9	798,1	1 272,6
25	808,0	831,5	1 744,3	531,6	865,4	788,7	1 281,7
26	859,0	834,8	1 804,5	532,4	862,1	789,7	1 318,2
27	833,2	833,6	1 547,5	532,1	852,8	802,4	1 267,9
28	814,5	836,7	1 750,0	516,0	837,6	759,8	1 226,4
29	799,4	822,5	1 714,9	518,8	846,0	796,2	1 243,0
30	786,0	838,5	1 703,6	522,6	860,0	789,9	1 252,9
31	824,3	855,1	1 673,0	518,1	842,2	765,7	1 209,9
32	816,4	827,5	1 619,2	499,5	821,0	717,8	1 173,6
33	773,4	816,1	1 663,2	494,8	788,5	716,3	1 181,1
34	783,3	811,5	1 728,7	511,5	865,4	773,6	1 230,5
35	850,3	875,3	1 812,2	530,3	887,5	819,5	1 302,5
36	832,1	885,7	1 748,3	519,6	875,6	813,3	1 279,0
37	794,8	854,2	1 764,6	516,1	868,9	795,1	1 285,1
38	808,3	854,9	1 765,3	527,8	887,0	803,9	1 317,1
39	801,1	863,8	1 676,2	531,8	923,3	814,2	1 308,1
40	825,6	892,4	1 731,5	534,1	951,8	798,8	1 311,0
41	852,1	928,3	1 787,4	552,7	956,1	854,3	1 310,9
42	871,2	995,9	1 869,7	574,8	965,6	906,6	1 341,5
43	885,1	978,4	1 885,7	579,6	979,1	899,0	1 314,3
44	930,4	950,6	1 912,1	591,3	1 021,1	908,3	1 342,6
45	977,4	1 051,5	2 042,0	611,1	1 029,0	967,9	1 436,0
46	976,5	1 048,7	1 932,0	621,6	1 035,2	921,6	1 446,4
47	1 000,6	1 091,4	1 958,8	633,6	1 038,6	920,3	1 467,2
48	1 001,3	1 082,9	1 963,5	638,5	1 034,3	922,1	1 435,5
49	1 017,9	1 099,6	2 076,2	646,2	1 035,8	939,7	1 429,8
50	1 076,5	1 185,6	2 196,3	672,5	1 110,5	1 012,0	1 515,2
51	1 115,4	1 261,6	1 864,6	692,6	1 125,4	1 052,8	1 554,4
52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0





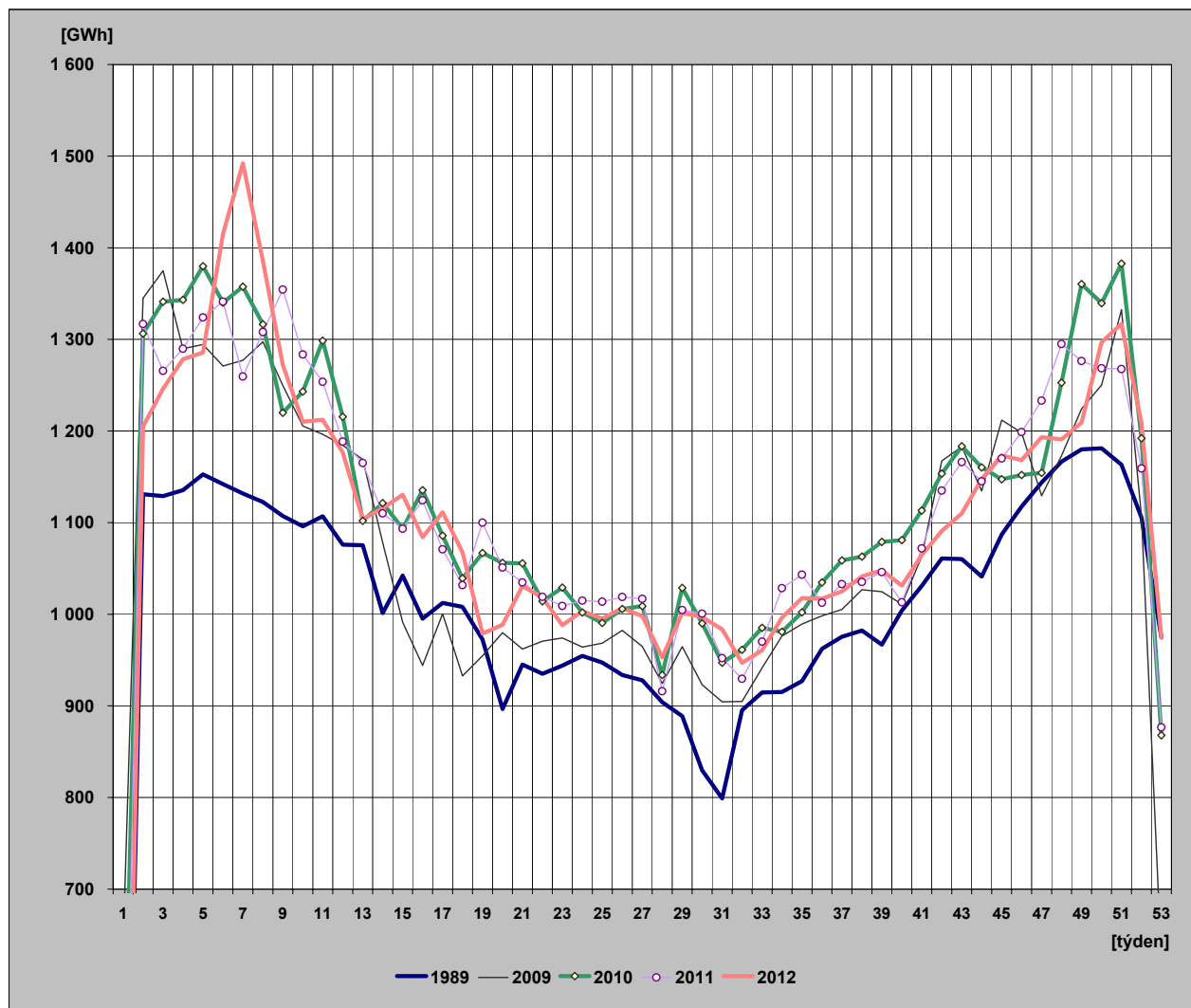
## 26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

týden	1989	2009	2010	2011	2012	2012/2011
1	135	741	508	356	152	42,5
2	1314	1579	1518	1520	1375	90,4
3	1312	1619	1558	1457	1425	97,8
4	1320	1505	1563	1487	1465	98,5
5	1346	1517	1601	1527	1471	96,3
6	1331	1483	1546	1544	1603	103,8
7	1317	1495	1572	1455	1671	114,9
8	1303	1527	1525	1503	1564	104,0
9	1282	1456	1419	1562	1446	92,6
10	1272	1407	1441	1474	1386	94,0
11	1289	1393	1500	1441	1385	96,1
12	1247	1382	1399	1366	1344	98,4
13	1246	1370	1278	1340	1265	94,4
14	1151	1271	1304	1285	1273	99,1
15	1218	1163	1263	1257	1295	103,0
16	1153	1111	1309	1289	1240	96,2
17	1176	1161	1253	1228	1269	103,4
18	1170	1096	1204	1185	1215	102,5
19	1138	1113	1225	1266	1117	88,2
20	1038	1142	1224	1209	1123	92,9
21	1100	1129	1226	1200	1183	98,5
22	1086	1136	1180	1185	1163	98,1
23	1095	1139	1200	1174	1138	96,9
24	1107	1126	1167	1177	1146	97,4
25	1097	1130	1150	1174	1137	96,8
26	1079	1141	1163	1172	1152	98,3
27	1076	1120	1174	1170	1143	97,7
28	1060	1069	1080	1054	1071	101,6
29	1040	1118	1184	1147	1139	99,3
30	962	1079	1141	1137	1128	99,2
31	922	1057	1097	1090	1112	102,1
32	1040	1051	1093	1081	1063	98,3
33	1064	1092	1124	1126	1064	94,5
34	1065	1131	1125	1174	1107	94,3
35	1081	1143	1162	1193	1156	96,8
36	1124	1159	1194	1173	1139	97,1
37	1133	1162	1210	1182	1144	96,8
38	1141	1182	1217	1186	1162	98,0
39	1121	1175	1236	1205	1180	97,9
40	1171	1170	1248	1165	1152	98,9
41	1208	1220	1282	1227	1196	97,5
42	1251	1346	1331	1298	1244	95,8
43	1249	1371	1364	1350	1260	93,4
44	1224	1309	1336	1310	1289	98,4
45	1258	1403	1329	1341	1322	98,6
46	1288	1384	1342	1372	1309	95,4
47	1325	1305	1332	1412	1339	94,8
48	1358	1354	1441	1482	1338	90,3
49	1386	1419	1574	1465	1359	92,7
50	1402	1454	1550	1457	1463	100,5
51	1376	1550	1601	1453	1493	102,7
52	1294	1283	1366	1331	1352	101,5
53	1112	718	1000	1005	1084	107,9
rok	62 055	66 156	68 431	67 422	65 809	



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

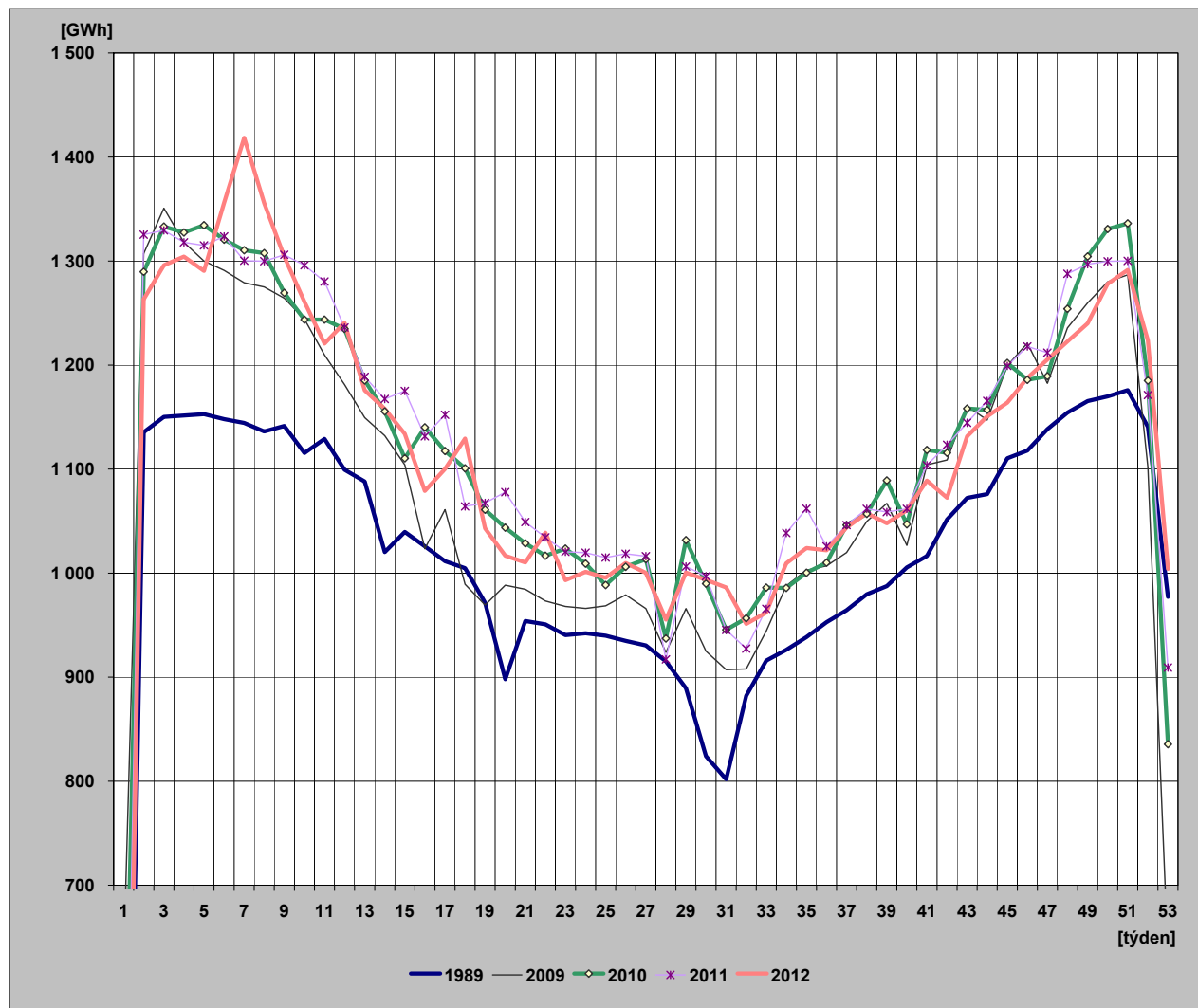
týden	1989	2009	2010	2011	2012	2012/2011
1	121	639	440	312	133	42,6
2	1 131	1 345	1 306	1 317	1 205	91,5
3	1 129	1 375	1 341	1 266	1 246	98,5
4	1 135	1 290	1 343	1 290	1 278	99,1
5	1 153	1 294	1 380	1 324	1 286	97,1
6	1 142	1 271	1 340	1 341	1 415	105,5
7	1 132	1 277	1 357	1 259	1 492	118,5
8	1 122	1 297	1 316	1 308	1 386	105,9
9	1 107	1 250	1 220	1 354	1 272	93,9
10	1 096	1 206	1 243	1 284	1 210	94,3
11	1 107	1 196	1 299	1 254	1 212	96,7
12	1 076	1 184	1 216	1 188	1 177	99,0
13	1 075	1 169	1 102	1 165	1 104	94,7
14	1 001	1 078	1 121	1 110	1 116	100,5
15	1 042	991	1 093	1 093	1 130	103,4
16	995	944	1 135	1 124	1 084	96,4
17	1 012	1 000	1 086	1 071	1 111	103,8
18	1 008	933	1 039	1 032	1 068	103,5
19	972	955	1 067	1 100	979	89,0
20	897	980	1 056	1 051	988	94,1
21	945	962	1 056	1 035	1 031	99,6
22	935	971	1 014	1 019	1 018	99,9
23	944	974	1 029	1 009	988	97,9
24	955	964	1 002	1 015	1 003	98,9
25	947	968	990	1 014	995	98,2
26	934	982	1 006	1 019	1 007	98,8
27	928	965	1 009	1 017	998	98,1
28	904	924	934	916	953	104,1
29	889	965	1 029	1 005	1 001	99,7
30	830	923	990	1 001	997	99,6
31	799	904	947	952	984	103,3
32	895	905	961	930	947	101,9
33	915	941	985	970	961	99,0
34	915	976	981	1 028	996	96,9
35	927	989	1 002	1 043	1 018	97,6
36	962	998	1 035	1 012	1 017	100,4
37	975	1 005	1 059	1 033	1 025	99,2
38	982	1 027	1 063	1 035	1 041	100,6
39	967	1 025	1 079	1 046	1 048	100,2
40	1 004	1 011	1 081	1 013	1 031	101,8
41	1 031	1 063	1 113	1 072	1 065	99,3
42	1 061	1 167	1 154	1 135	1 091	96,1
43	1 060	1 183	1 183	1 166	1 110	95,2
44	1 041	1 135	1 160	1 145	1 148	100,2
45	1 087	1 212	1 147	1 170	1 173	100,3
46	1 118	1 198	1 152	1 199	1 168	97,4
47	1 144	1 129	1 154	1 233	1 193	96,8
48	1 167	1 173	1 253	1 295	1 191	92,0
49	1 180	1 224	1 360	1 276	1 209	94,7
50	1 181	1 250	1 339	1 268	1 297	102,3
51	1 163	1 332	1 383	1 268	1 317	103,9
52	1 105	1 107	1 192	1 159	1 209	104,3
53	975	622	868	877	975	111,2
rok	53 320	56 853	59 212	58 618	58 097	



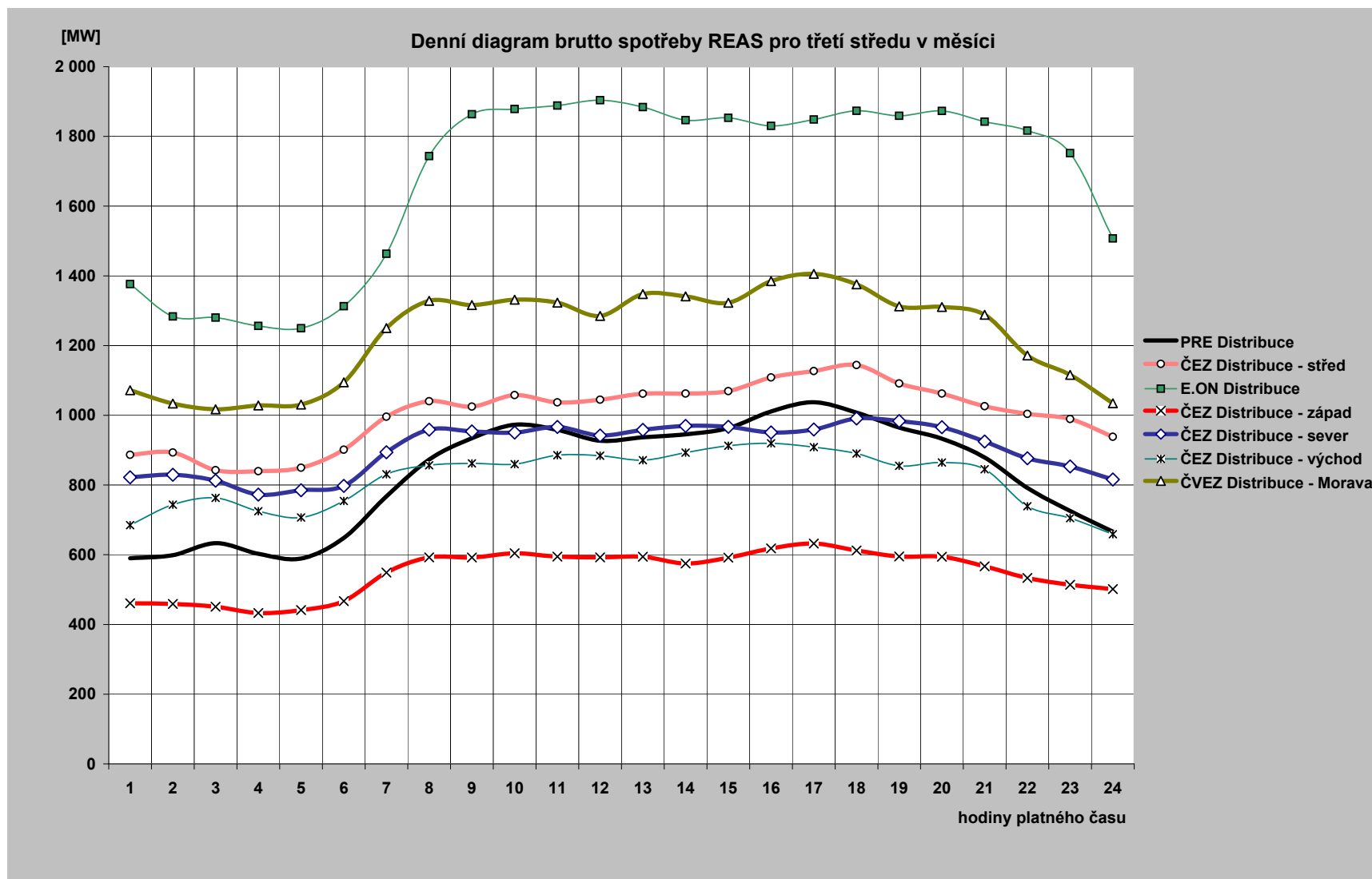
## 28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

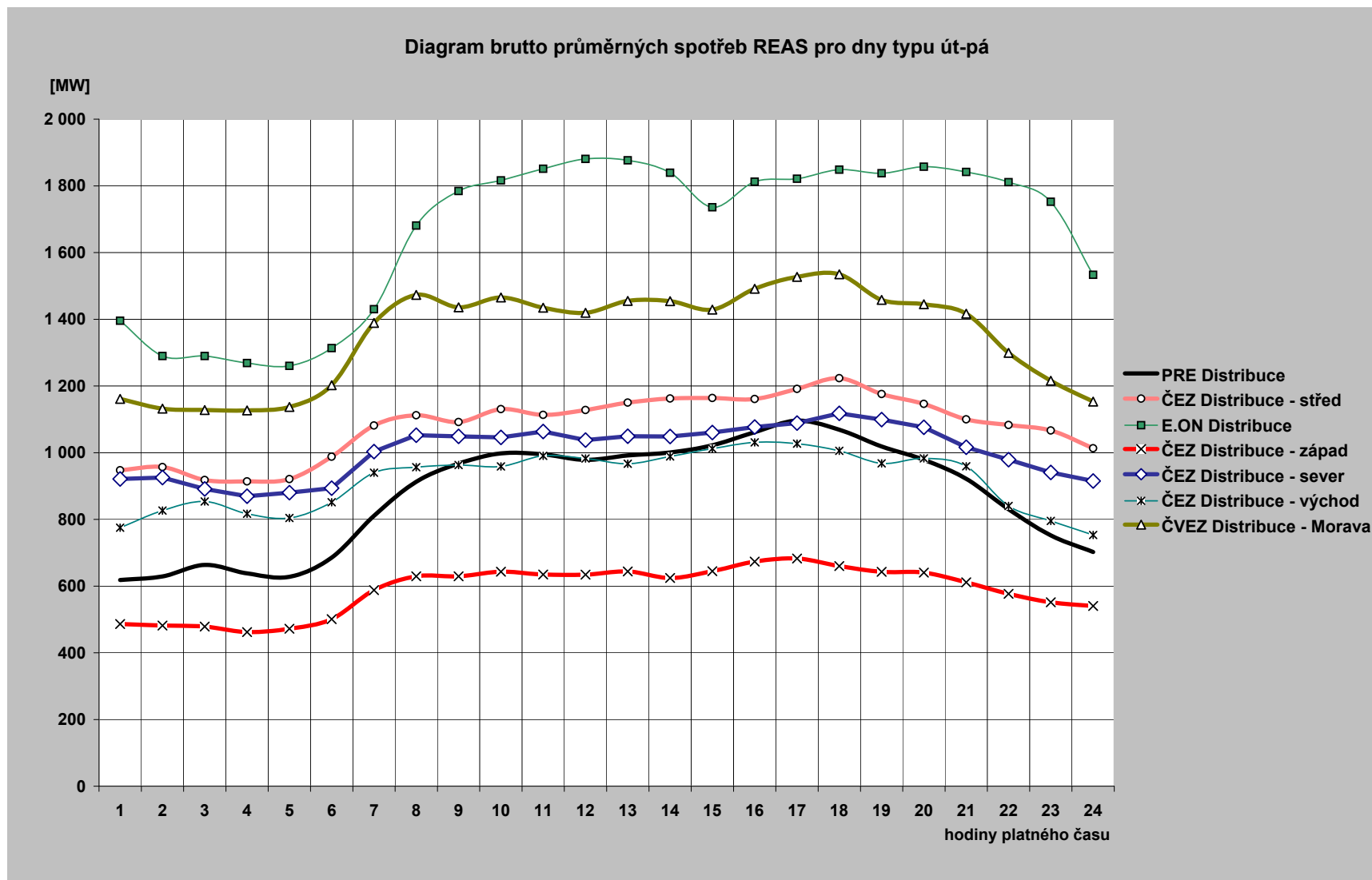
týden	1989	2009	2010	2011	2012	2012/2011
1	123	627	443	309	139	45,0
2	1 135	1 307	1 290	1 325	1 263	95,3
3	1 150	1 351	1 333	1 329	1 296	97,5
4	1 151	1 318	1 327	1 318	1 304	99,0
5	1 153	1 300	1 334	1 315	1 290	98,1
6	1 148	1 291	1 321	1 324	1 356	102,5
7	1 144	1 279	1 310	1 300	1 418	109,1
8	1 136	1 275	1 308	1 300	1 356	104,3
9	1 141	1 264	1 269	1 306	1 304	99,9
10	1 116	1 244	1 244	1 296	1 261	97,3
11	1 129	1 210	1 244	1 280	1 221	95,3
12	1 099	1 181	1 235	1 236	1 241	100,4
13	1 088	1 149	1 185	1 189	1 176	98,9
14	1 020	1 132	1 155	1 167	1 158	99,2
15	1 040	1 104	1 110	1 175	1 134	96,5
16	1 026	1 023	1 140	1 132	1 079	95,4
17	1 012	1 061	1 117	1 152	1 100	95,5
18	1 005	989	1 101	1 064	1 129	106,1
19	972	969	1 061	1 068	1 043	97,7
20	898	988	1 044	1 078	1 017	94,3
21	954	985	1 029	1 049	1 010	96,3
22	951	973	1 017	1 034	1 039	100,4
23	940	968	1 024	1 020	993	97,3
24	942	966	1 009	1 020	1 001	98,2
25	940	969	989	1 015	996	98,1
26	935	979	1 006	1 019	1 010	99,1
27	930	966	1 013	1 016	1 000	98,4
28	915	924	937	917	955	104,2
29	889	966	1 032	1 006	1 000	99,4
30	824	925	990	997	993	99,6
31	802	907	946	945	986	104,3
32	882	908	957	927	951	102,6
33	916	944	986	966	962	99,6
34	926	988	986	1 039	1 009	97,2
35	939	1 003	1 000	1 062	1 024	96,4
36	953	1 007	1 010	1 026	1 022	99,6
37	964	1 020	1 046	1 046	1 044	99,8
38	980	1 050	1 057	1 062	1 058	99,6
39	988	1 067	1 089	1 059	1 048	99,0
40	1 006	1 027	1 047	1 062	1 060	99,9
41	1 016	1 104	1 118	1 104	1 089	98,7
42	1 052	1 109	1 116	1 123	1 072	95,5
43	1 072	1 161	1 158	1 144	1 132	98,9
44	1 076	1 147	1 157	1 165	1 151	98,7
45	1 110	1 199	1 202	1 199	1 164	97,1
46	1 118	1 221	1 186	1 218	1 188	97,5
47	1 138	1 182	1 189	1 212	1 205	99,5
48	1 154	1 236	1 254	1 288	1 223	94,9
49	1 165	1 260	1 304	1 297	1 240	95,6
50	1 170	1 280	1 331	1 300	1 278	98,3
51	1 176	1 287	1 336	1 300	1 291	99,3
52	1 141	1 102	1 185	1 171	1 224	104,5
53	977	634	835	909	1 004	110,4
rok	53 628	57 525	59 112	59 381	58 708	



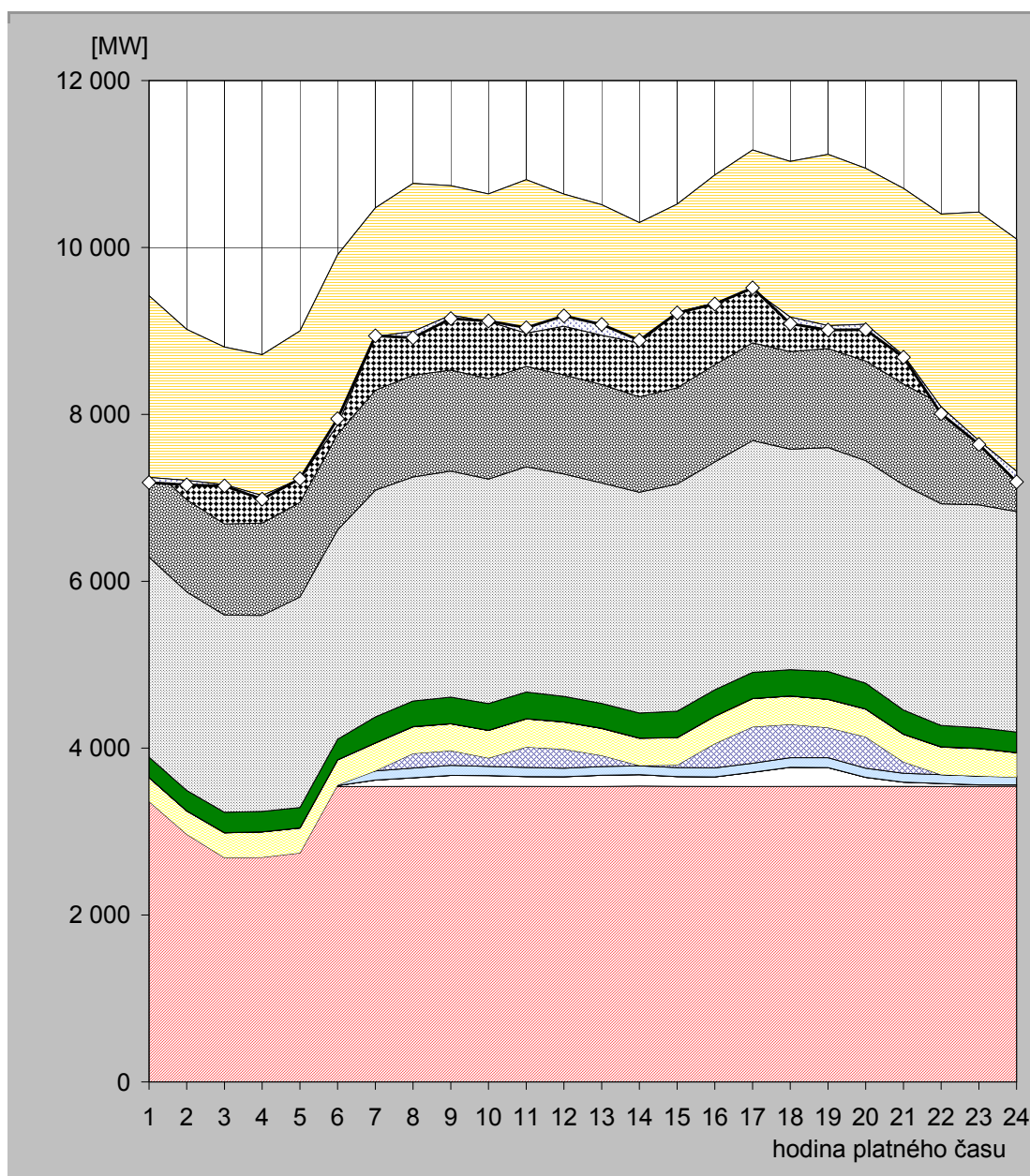
## 29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 19. 12. 2012 (hodnoty z hodinových průměrů)



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



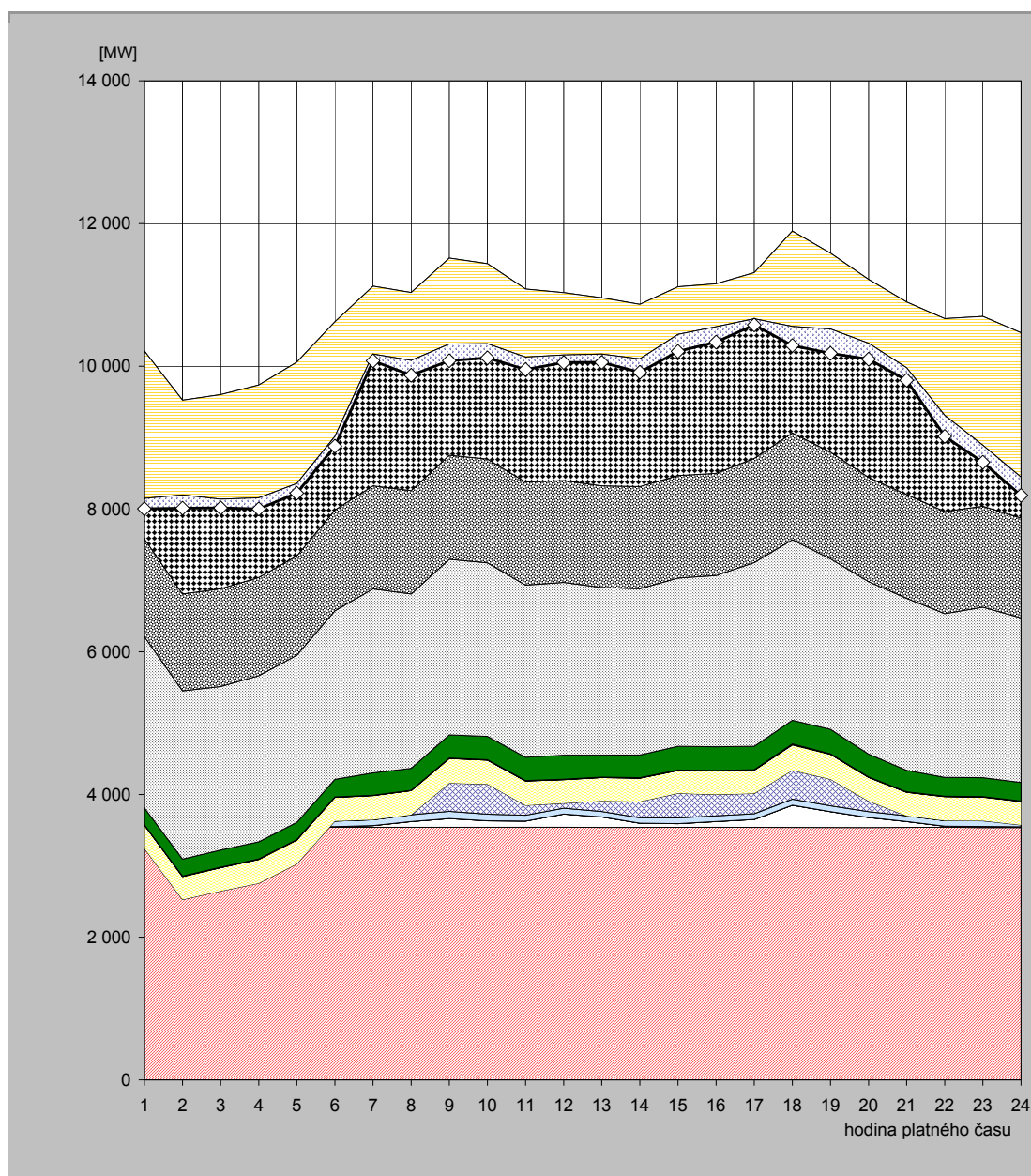
### 31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (19. 12. 2012)



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	3 540,0	14,0	0,0	101,8	-295,0	285,6	0,0	1,7	244,7	2 395,0	1 110,4	2 023,6	-2 178,0	-59,9	7 184,0	
2	3 541,0	14,0	0,0	101,8	-688,0	278,0	0,0	1,9	244,8	2 379,0	1 104,0	2 042,3	-1 810,0	-54,7	7 154,0	
3	3 544,0	24,0	0,0	107,2	-988,0	298,0	0,0	2,1	244,7	2 363,0	1 092,0	2 119,2	-1 648,0	-16,2	7 142,0	
4	3 543,0	22,0	0,0	106,8	-980,0	304,2	0,0	2,1	243,2	2 350,0	1 104,7	2 019,2	-1 689,0	-42,3	6 984,0	
5	3 541,0	13,0	0,0	107,1	-917,0	298,3	0,0	2,1	243,9	2 523,0	1 133,9	2 054,3	-1 773,0	1,5	7 228,0	
6	3 539,0	13,0	0,0	106,8	-101,0	300,5	0,0	2,1	245,8	2 507,0	1 146,9	2 151,4	-2 040,0	75,4	7 947,0	
7	3 538,0	79,0	0,0	110,0	0,0	334,9	0,0	1,9	310,4	2 718,0	1 196,6	2 186,1	-1 544,0	10,1	8 941,0	
8	3 545,0	100,0	0,0	116,8	174,0	320,9	0,0	2,0	306,8	2 684,0	1 219,4	2 298,5	-1 774,0	-76,4	8 917,0	
9	3 542,0	132,0	0,0	119,3	177,0	321,6	0,0	2,1	317,5	2 709,0	1 211,7	2 207,4	-1 551,0	-40,5	9 148,0	
10	3 540,0	131,0	0,0	109,6	101,0	331,6	0,0	2,1	318,8	2 690,0	1 205,4	2 212,6	-1 531,0	8,0	9 119,0	
11	3 543,0	117,0	0,0	108,4	245,0	337,1	0,0	2,1	319,7	2 699,0	1 202,3	2 238,6	-1 838,0	63,8	9 038,0	
12	3 541,0	117,0	0,0	101,8	229,0	325,1	0,0	2,1	304,4	2 665,0	1 186,4	2 168,0	-1 583,0	124,2	9 181,0	
13	3 540,0	136,0	0,0	102,7	134,0	324,1	0,0	2,0	296,7	2 643,0	1 177,7	2 155,6	-1 563,0	128,2	9 077,0	
14	3 546,0	137,0	0,0	105,3	4,0	326,9	0,0	1,7	299,7	2 646,0	1 143,8	2 086,7	-1 441,0	31,8	8 888,0	
15	3 543,0	117,0	0,0	107,6	30,0	326,6	0,0	1,7	317,3	2 722,0	1 152,2	2 201,8	-1 296,0	-6,2	9 217,0	
16	3 538,0	117,0	0,0	108,3	292,0	325,4	0,0	1,9	317,3	2 729,0	1 165,9	2 273,5	-1 534,0	-11,3	9 323,0	
17	3 540,0	172,0	0,0	107,7	437,0	337,6	0,0	2,1	311,6	2 779,0	1 169,3	2 311,3	-1 669,0	18,4	9 517,0	
18	3 544,0	226,0	0,0	116,1	399,0	338,5	0,0	2,1	315,0	2 642,0	1 169,5	2 278,6	-1 865,0	-79,9	9 086,0	
19	3 541,0	226,0	0,0	119,4	360,0	338,0	0,0	2,1	333,0	2 682,0	1 187,8	2 325,7	-2 052,0	-50,9	9 012,0	
20	3 543,0	108,0	0,0	108,9	376,0	332,2	0,0	2,1	309,0	2 666,0	1 193,8	2 308,8	-1 869,0	-63,8	9 015,0	
21	3 541,0	51,0	0,0	105,8	137,0	331,1	0,0	2,1	289,5	2 697,0	1 209,8	2 344,0	-2 001,0	-23,1	8 684,0	
22	3 541,0	36,0	0,0	104,9	0,0	332,1	0,0	2,1	256,4	2 655,0	1 198,2	2 275,3	-2 312,0	-81,0	8 008,0	
23	3 543,0	18,0	0,0	104,5	0,0	330,6	-4,9	2,1	247,4	2 670,0	1 171,7	2 336,7	-2 739,0	-44,9	7 640,0	
24	3 544,0	17,0	0,0	108,4	-19,0	294,3	0,0	2,1	246,2	2 642,0	1 141,5	2 123,1	-2 781,0	-128,6	7 190,0	

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

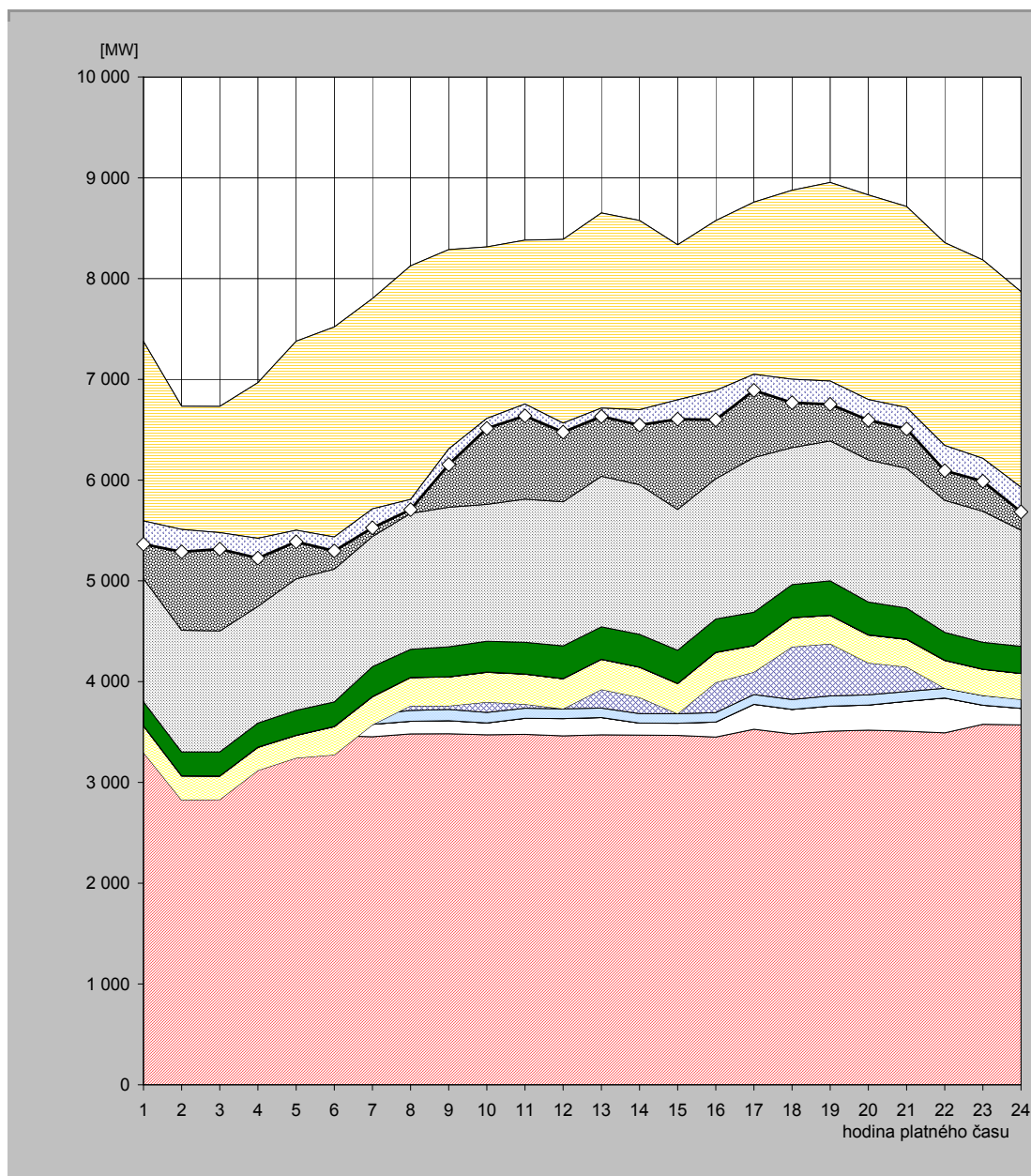
## 32) Průběh spotřeby ve dni maxima 12. 12. 2013)



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	3 537,0	10,0	0,0	78,6	-382,0	325,5	0,0	6,1	237,2	2 400,0	1 369,7	2 631,7	-2 065,0	-145,9	8 003,0	
2	3 538,0	10,0	0,0	78,2	-1100,0	323,3	0,0	6,1	238,5	2 357,0	1 358,9	2 714,8	-1 328,0	-184,8	8 012,0	
3	3 545,0	10,0	0,0	78,2	-988,0	329,8	0,0	6,1	240,5	2 291,0	1 369,6	2 721,7	-1 467,0	-120,8	8 016,0	
4	3 544,0	10,0	0,0	78,3	-876,0	334,5	0,0	6,1	239,4	2 329,0	1 376,3	2 695,5	-1 580,0	-156,1	8 001,0	
5	3 538,0	10,0	0,0	77,8	-598,0	333,3	0,0	6,0	241,7	2 342,0	1 390,2	2 716,7	-1 701,0	-135,8	8 221,0	
6	3 540,0	9,0	0,0	78,2	0,0	331,5	0,0	6,1	248,0	2 362,0	1 411,3	2 636,9	-1 606,0	-137,0	8 880,0	
7	3 539,0	25,0	0,0	82,2	0,0	339,3	0,0	4,1	312,2	2 580,0	1 444,2	2 797,5	-952,0	-94,4	10 077,0	
8	3 540,0	80,0	0,0	95,8	0,0	338,6	0,0	4,1	307,6	2 443,0	1 449,1	2 775,9	-951,0	-209,0	9 874,0	
9	3 541,0	121,0	0,0	101,6	396,0	346,0	0,0	5,2	323,9	2 462,0	1 457,8	2 761,9	-1 204,0	-234,4	10 078,0	
10	3 541,0	89,0	0,0	93,6	422,0	335,8	0,0	5,6	326,8	2 432,0	1 454,0	2 738,1	-1 122,0	-197,0	10 119,0	
11	3 538,0	89,0	0,0	82,3	138,0	341,4	0,0	6,1	327,6	2 411,0	1 443,9	2 706,4	-954,0	-174,6	9 955,0	
12	3 540,0	185,0	0,0	82,8	70,0	330,1	0,0	6,1	337,7	2 419,0	1 427,9	2 634,4	-875,0	-105,0	10 053,0	
13	3 538,0	147,0	0,0	77,3	147,0	328,8	0,0	6,1	307,4	2 348,0	1 424,9	2 635,0	-789,0	-115,6	10 055,0	
14	3 539,0	58,0	0,0	76,8	226,0	328,5	0,0	6,1	317,8	2 332,0	1 430,6	2 553,1	-765,0	-185,8	9 917,0	
15	3 541,0	49,0	0,0	81,1	345,0	320,6	0,0	6,1	332,7	2 358,0	1 433,9	2 646,4	-667,0	-236,8	10 210,0	
16	3 540,0	81,0	0,0	78,6	300,0	329,8	0,0	6,1	332,9	2 401,0	1 430,6	2 655,2	-602,0	-213,2	10 340,0	
17	3 538,0	112,0	0,0	80,4	283,0	327,8	0,0	6,1	328,9	2 573,0	1 461,3	2 601,4	-647,0	-85,7	10 579,0	
18	3 537,0	313,0	0,0	83,4	404,0	355,1	9,6	6,1	330,2	2 530,0	1 496,9	2 830,4	-1 337,0	-267,7	10 291,0	
19	3 537,0	222,0	0,0	82,5	372,0	349,6	0,0	6,1	342,9	2 391,0	1 495,1	2 788,1	-1 064,0	-341,3	10 181,0	
20	3 540,0	137,0	0,0	82,1	147,0	333,2	0,0	6,1	320,9	2 415,0	1 462,3	2 773,5	-894,0	-223,1	10 100,0	
21	3 536,0	85,0	0,0	78,6	0,0	331,5	0,0	6,1	302,2	2 409,0	1 454,8	2 698,4	-923,0	-173,6	9 805,0	
22	3 540,0	15,0	0,0	78,5	0,0	336,3	0,0	6,1	264,0	2 294,0	1 431,8	2 702,6	-1 356,0	-294,3	9 018,0	
23	3 536,0	15,0	0,0	79,1	0,0	333,0	0,0	6,1	266,2	2 389,0	1 415,3	2 660,8	-1 807,0	-238,3	8 655,0	
24	3 537,0	10,0	0,0	79,6	-55,0	330,5	0,0	6,1	258,9	2 308,0	1 399,4	2 595,9	-2 024,0	-254,4	8 191,0	

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 26. 12. 2012)



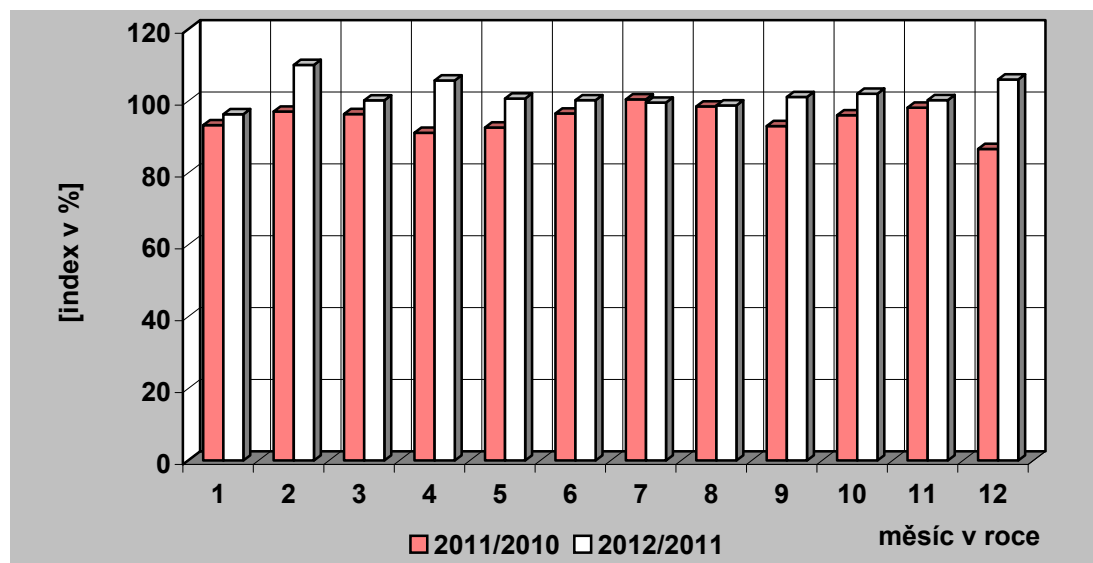
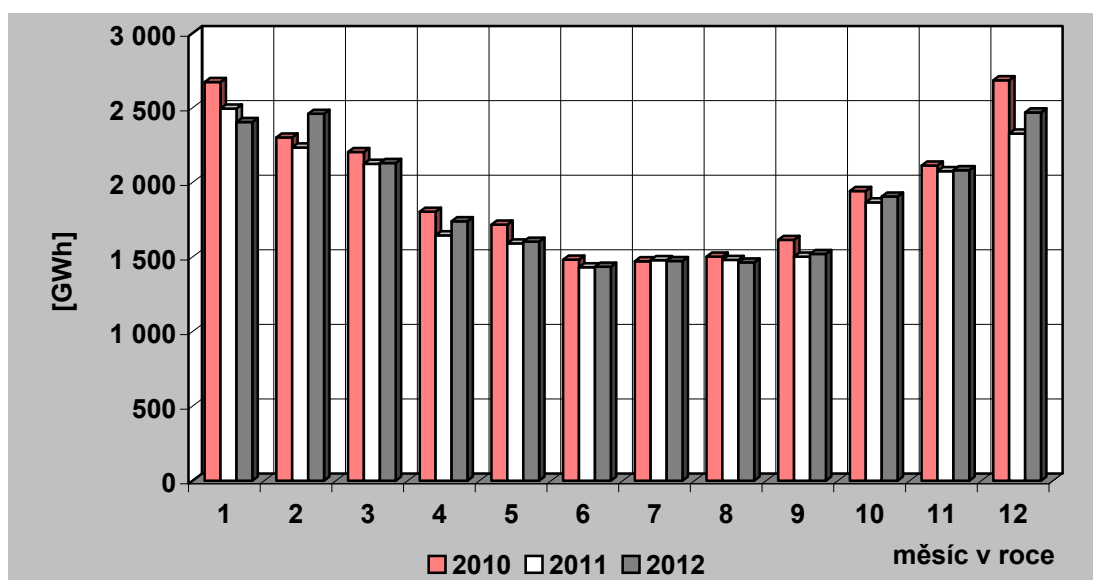
hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 484,0	121,0	0,0	90,8	-398,0	262,4	0,0	1,7	238,6	1 222,0	1 060,3	1 292,4	-1 779,0	-231,2	5 365,0	
2	3 489,0	121,0	0,0	90,1	-874,0	238,7	0,0	1,7	236,8	1 207,0	1 016,6	1 206,5	-1 223,0	-221,4	5 289,0	
3	3 487,0	120,0	0,0	90,5	-867,0	232,1	0,0	1,7	237,9	1 200,0	1 011,6	1 217,7	-1 253,0	-163,5	5 315,0	
4	3 471,0	120,0	0,0	90,7	-562,0	228,7	0,0	1,7	239,4	1 158,0	1 014,4	1 205,1	-1 545,0	-196,1	5 226,0	
5	3 436,0	121,0	0,0	90,9	-404,0	222,8	0,0	1,7	247,1	1 305,0	1 043,5	1 314,9	-1 876,0	-114,8	5 388,0	
6	3 464,0	121,0	0,0	90,3	-401,0	279,7	0,0	2,1	243,7	1 318,0	1 046,2	1 356,3	-2 084,0	-139,2	5 297,0	
7	3 454,0	124,0	0,0	98,1	-103,0	277,3	0,0	2,1	297,9	1 290,0	1 024,5	1 336,2	-2 086,0	-188,0	5 527,0	
8	3 482,0	125,0	0,0	107,6	46,0	280,2	0,0	2,1	277,7	1 350,0	1 035,2	1 420,4	-2 318,0	-100,1	5 708,0	
9	3 484,0	129,0	0,0	111,3	36,0	285,8	0,0	2,1	298,1	1 385,0	1 054,3	1 501,4	-1 978,0	-154,0	6 155,0	
10	3 473,0	118,0	0,0	104,3	103,0	295,2	0,0	2,1	306,2	1 357,0	1 085,1	1 469,7	-1 702,0	-98,6	6 513,0	
11	3 477,0	160,0	0,0	99,2	41,0	298,0	0,0	2,1	314,2	1 420,0	1 084,9	1 484,4	-1 626,0	-117,8	6 637,0	
12	3 463,0	171,0	0,0	96,5	0,0	298,3	0,0	2,1	325,1	1 428,0	1 090,0	1 514,3	-1 823,0	-89,3	6 476,0	
13	3 473,0	171,0	0,0	93,7	185,0	298,3	0,0	2,1	322,2	1 493,0	1 083,2	1 529,2	-1 936,0	-82,8	6 632,0	
14	3 470,0	119,0	0,0	93,5	162,0	299,3	0,0	2,1	324,0	1 485,0	1 100,9	1 520,9	-1 878,0	-152,7	6 546,0	
15	3 467,0	120,0	0,0	94,6	0,0	298,9	0,0	2,1	329,9	1 396,0	1 111,6	1 514,2	-1 537,0	-193,4	6 604,0	
16	3 450,0	149,0	0,0	94,6	300,0	296,8	0,0	2,1	330,2	1 391,0	1 109,1	1 451,8	-1 685,0	-291,6	6 598,0	
17	3 528,0	247,0	0,0	97,1	224,0	261,5	0,0	2,1	329,3	1 536,0	1 081,1	1 451,9	-1 708,0	-158,9	6 891,0	
18	3 482,0	243,0	0,0	98,0	523,0	288,0	0,0	2,1	326,7	1 360,0	1 105,3	1 447,5	-1 874,0	-233,6	6 768,0	
19	3 508,0	249,0	0,0	101,8	518,0	281,3	0,0	1,7	341,7	1 387,0	1 084,7	1 480,5	-1 971,0	-230,7	6 752,0	
20	3 519,0	249,0	0,0	100,8	318,0	276,5	0,0	1,9	325,5	1 410,0	1 103,3	1 525,6	-2 029,0	-205,6	6 595,0	
21	3 509,0	296,0	0,0	97,5	244,0	273,5	0,0	2,1	308,9	1 386,0	1 099,5	1 498,4	-1 995,0	-212,9	6 507,0	
22	3 493,0	345,0	0,0	97,3	0,0	274,9	0,0	2,1	276,9	1 310,0	1 102,2	1 454,0	-2 012,0	-249,3	6 094,0	
23	3 577,0	190,0	0,0	96,8	0,0	258,4	0,0	1,8	266,7	1 300,0	1 086,3	1 408,0	-1 970,0	-226,1	5 989,0	
24	3 572,0	163,0	0,0	96,4	-8,0	257,0	0,0	1,7	268,2	1 152,0	1 061,3	1 307,1	-1 941,0	-244,8	5 685,0	

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

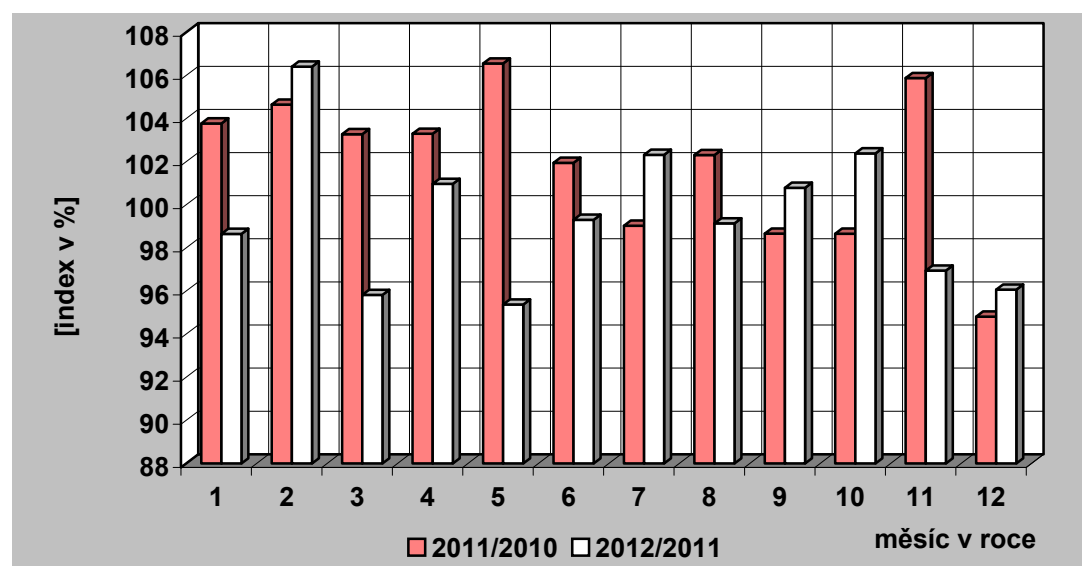
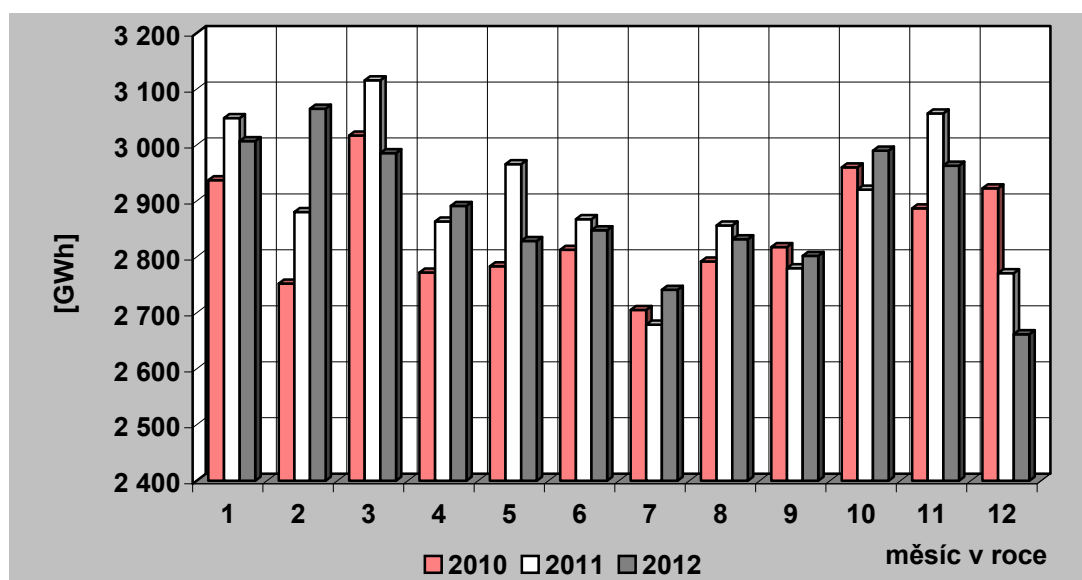
měsíc	2008	2009	2010	2011	2012	2011/2010	2012/2011
1	2 467,9	2 681,2	2 673,1	2 494,7	2 404,3	93,3	96,4
2	2 197,0	2 266,8	2 301,0	2 234,4	2 460,0	97,1	110,1
3	2 203,9	2 236,6	2 203,4	2 124,7	2 129,6	96,4	100,2
4	1 873,7	1 686,3	1 803,2	1 644,7	1 739,5	91,2	105,8
5	1 628,3	1 586,9	1 716,4	1 590,7	1 602,5	92,7	100,7
6	1 444,9	1 514,9	1 481,4	1 430,8	1 434,7	96,6	100,3
7	1 495,9	1 514,6	1 470,8	1 478,5	1 472,6	100,5	99,6
8	1 486,0	1 502,6	1 502,2	1 480,3	1 462,9	98,5	98,8
9	1 652,1	1 495,8	1 614,3	1 502,5	1 519,9	93,1	101,2
10	1 922,7	1 969,2	1 942,4	1 866,3	1 905,1	96,1	102,1
11	2 120,6	2 083,4	2 113,1	2 075,2	2 081,4	98,2	100,3
12	2 680,4	2 539,0	2 684,4	2 327,8	2 468,7	86,7	106,1
<b>celkem</b>	<b>23 173,3</b>	<b>23 077,2</b>	<b>23 505,8</b>	<b>22 250,8</b>	<b>22 681,2</b>	<b>94,7</b>	<b>101,9</b>



### 35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

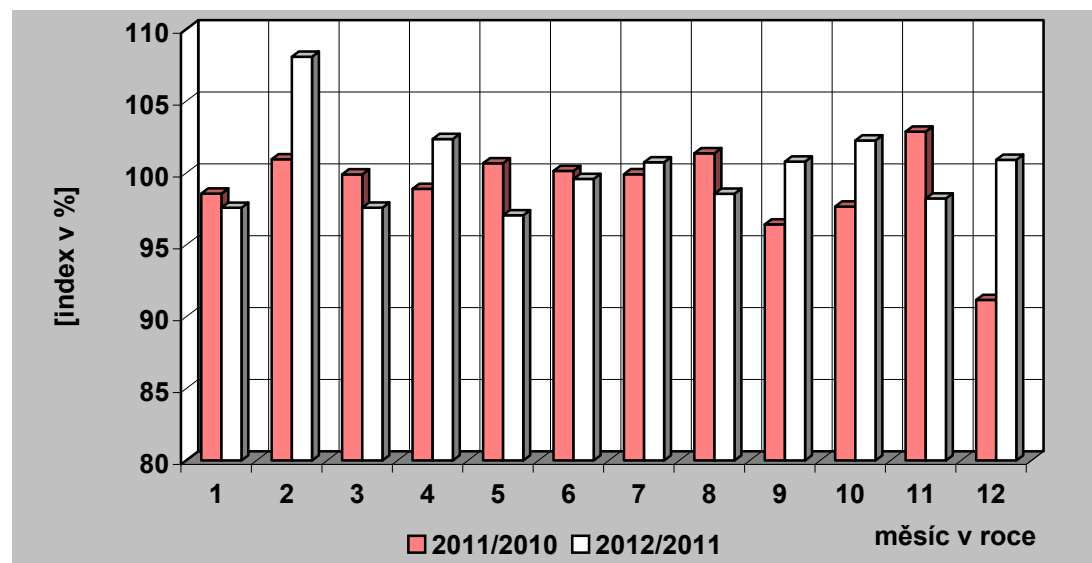
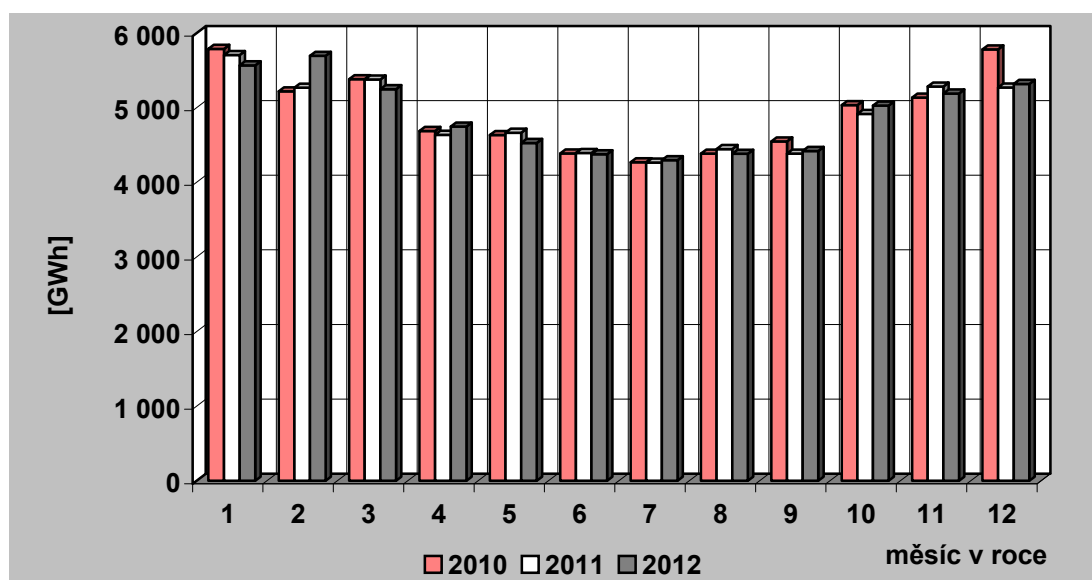
měsíc	2008	2009	2010	2011	2012	2011/2010	2012/2011
1	3 198,4	2 878,7	2 937,3	3 048,1	3 006,9	103,8	98,6
2	3 059,3	2 676,2	2 752,4	2 880,3	3 064,9	104,6	106,4
3	3 196,3	2 870,7	3 016,9	3 115,7	2 985,4	103,3	95,8
4	3 091,3	2 487,9	2 772,0	2 863,3	2 891,1	103,3	101,0
5	3 032,1	2 553,1	2 783,3	2 965,7	2 828,4	106,6	95,4
6	2 935,2	2 586,3	2 812,7	2 867,5	2 847,6	101,9	99,3
7	2 925,3	2 572,8	2 705,3	2 679,0	2 741,1	99,0	102,3
8	2 836,8	2 578,1	2 791,9	2 856,3	2 831,6	102,3	99,1
9	2 959,8	2 686,6	2 817,6	2 779,9	2 801,8	98,7	100,8
10	3 071,5	2 828,1	2 960,1	2 920,3	2 990,0	98,7	102,4
11	2 912,5	2 813,8	2 886,8	3 056,5	2 963,1	105,9	96,9
12	2 540,0	2 665,1	2 922,5	2 770,9	2 661,8	94,8	96,1
<b>celkem</b>	<b>35 758,4</b>	<b>32 197,5</b>	<b>34 158,8</b>	<b>34 803,6</b>	<b>34 613,8</b>	<b>101,9</b>	<b>99,5</b>

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



### 36) Tuzemská spotřeba ( netto ) elektřiny v ES ČR

měsíc	2008	2009	2010	2011	2012	2011/2010	2012/2011
1	5 818,1	5 742,9	5 788,7	5 705,9	5 568,0	98,6	97,6
2	5 405,7	5 096,9	5 219,1	5 269,2	5 695,7	101,0	108,1
3	5 557,4	5 261,3	5 383,0	5 377,9	5 248,4	99,9	97,6
4	5 097,8	4 279,8	4 688,4	4 636,9	4 746,7	98,9	102,4
5	4 763,9	4 245,6	4 633,0	4 664,5	4 527,3	100,7	97,1
6	4 471,7	4 192,0	4 387,1	4 393,6	4 375,5	100,1	99,6
7	4 495,2	4 181,0	4 268,5	4 265,0	4 296,9	99,9	100,7
8	4 443,4	4 169,7	4 385,5	4 446,0	4 382,0	101,4	98,6
9	4 731,4	4 293,6	4 547,4	4 385,0	4 420,0	96,4	100,8
10	5 098,0	4 934,3	5 034,2	4 916,8	5 028,4	97,7	102,3
11	5 197,5	5 037,8	5 135,9	5 283,8	5 190,3	102,9	98,2
12	5 388,0	5 354,2	5 781,2	5 270,7	5 319,4	91,2	100,9
<b>celkem</b>	<b>60 468,3</b>	<b>56 789,3</b>	<b>59 252,0</b>	<b>58 615,4</b>	<b>58 798,6</b>	<b>98,9</b>	<b>100,3</b>



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

Měsíc		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	I – XII	
VO	2011	3 048,09	2 880,31	3 115,70	2 863,32	2 965,67	2 867,53	2 679,02	2 856,26	2 779,93	2 920,34	3 056,48	2 770,92	34 803,58	34 803,58	
	2012	3 006,89	3 064,91	2 985,40	2 891,14	2 828,45	2 847,56	2 741,14	2 831,59	2 801,83	2 989,97	2 963,10	2 661,82			34 613,80
	2012/2011	98,65	106,41	95,82	100,97	95,37	99,30	102,32	99,14	100,79	102,38	96,94	96,06			99,45
VO z vvn	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	6 985,93	
	2012	596,95	598,69	634,81	632,61	625,57	595,61	598,33	590,93	646,29	662,26	618,29	543,20			7 343,56
	2012/2011	100,24	119,51	101,18	104,80	105,53	98,63	112,80	100,47	110,65	111,08	102,44	97,12			105,12
VO z vn	2011	2 055,04	1 997,43	2 132,66	1 908,52	1 951,88	1 966,68	1 861,98	1 958,72	1 953,85	2 018,61	2 064,48	1 835,52	23 705,36	23 705,36	
	2012	2 038,89	2 020,83	2 031,13	1 871,12	1 918,06	1 892,24	1 822,10	1 922,55	1 853,51	1 990,91	1 985,59	1 710,22			23 057,14
	2012/2011	99,21	101,17	95,24	98,04	98,27	96,22	97,86	98,15	94,86	98,63	96,18	93,17			97,27
úcelová spotřeba	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	4 112,28	
	2012	371,06	445,39	319,46	387,41	284,82	359,70	320,71	318,11	302,03	336,81	359,21	408,40			4 213,10
	2012/2011	93,33	116,61	89,83	110,32	67,65	121,13	111,91	102,82	124,82	110,23	92,48	108,58			102,45
MO	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	22 250,84	
	2012	2 404,29	2 460,01	2 129,59	1 739,52	1 602,52	1 434,69	1 472,58	1 462,92	1 519,90	1 905,13	2 081,35	2 468,74			22 681,25
	2012/2011	96,38	110,10	100,23	105,76	100,74	100,27	99,60	98,83	101,16	102,08	100,30	106,05			101,93
MO podnikatelé	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	8 050,54	
	2012	704,14	762,57	791,79	617,44	755,00	561,70	560,31	547,82	571,14	645,51	756,49	826,70			8 100,59
	2012/2011	78,36	99,14	102,42	101,05	126,02	99,42	102,09	98,69	124,11	97,26	96,41	100,55			100,62
MO domácnosti	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	14 200,29	
	2012	1 700,15	1 697,45	1 337,80	1 122,08	847,52	872,99	912,28	915,10	948,76	1 259,62	1 324,86	1 642,04			14 580,65
	2012/2011	106,52	115,84	98,97	108,55	85,47	100,83	98,13	98,91	91,03	104,74	102,65	109,05			102,68

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

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2012 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	dosažitelný výkon		9 242
2	pohotový výkon		7 294
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		776
4	výkon na svorkách generátorů		6 667
5	výkonová rezerva		820
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
6	dosažitelný výkon		470
7	pohotový výkon		414
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
9	výkon na svorkách generátorů		314
10	výkonová rezerva		101
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		101
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
12	dosažitelný výkon		320
13	pohotový výkon		281
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		37
15	výkon na svorkách generátorů		142
16	výkonová rezerva		148
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	dosažitelný výkon		850
18	pohotový výkon		780
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		1
20	výkon na svorkách generátorů		172
21	výkonová rezerva		608
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		1 146
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
25	výkon na svorkách generátorů		404
26	výkonová rezerva		742
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
27	dosažitelný výkon		4 024
28	pohotový výkon		3 539
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		248
30	výkon na svorkách generátorů		3 539
31	použitelná výkonová rezerva		0
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-544
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		193
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	<b>= ř. (32+33)</b>	<b>-351</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	<b>= ř. (2+9+15+20+25+28+34)</b>	<b>11 514</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		10 270
37	kontrola bilance	<b>= ř. (35-36)</b>	<b>1 244</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	<b>= ř. (11+31)</b>	<b>101</b>
39	potřeba celkem	<b>= ř. (36+37)</b>	<b>11 514</b>
40		<b>= ř. (38-37)</b>	<b>-1 143</b>

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (19. 12. 2012)**

číslo	položka	vzorec	2012 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	dosažitelný výkon		9 231
2	pohotový výkon		7 015
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		515
4	výkon na svorkách generátorů		6 343
5	výkonová rezerva		898
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
6	dosažitelný výkon		470
7	pohotový výkon		444
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		7
9	výkon na svorkách generátorů		338
10	výkonová rezerva		107
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		107
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
12	dosažitelný výkon		281
13	pohotový výkon		266
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		17
15	výkon na svorkách generátorů		126
16	výkonová rezerva		148
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	dosažitelný výkon		855
18	pohotový výkon		790
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		1
20	výkon na svorkách generátorů		172
21	výkonová rezerva		619
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		1 146
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		3
25	výkon na svorkách generátorů		245
26	výkonová rezerva		901
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
27	dosažitelný výkon		4 024
28	pohotový výkon		3 543
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		248
30	výkon na svorkách generátorů		3 543
31	použitelná výkonová rezerva		0
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-827
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		195
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (32+33)	<b>-632</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (2+9+15+20+25+28+34)	<b>10 807</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		9 038
37	kontrola bilance	= ř. (35-36)	<b>1 769</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (11+31)	<b>107</b>
39	potřeba celkem	= ř. (36+37)	<b>10 807</b>
40		= ř. (38-37)	<b>-1 662</b>

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (19. 12. 2012)**

číslo	položka	vzorec	2012 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
1	pohotový výkon netto		6 373
2	výkon na svorkách generátorů netto		5 770
3	výkonová rezerva		806
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
4	pohotový výkon netto		435
5	výkon na svorkách generátorů netto		331
6	výkonová rezerva		105
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		105
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
8	pohotový výkon netto		156
9	výkon na svorkách generátorů netto		120
10	výkonová rezerva		57
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
11	pohotový výkon netto		786
12	výkon na svorkách generátorů netto		171
13	výkonová rezerva		616
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
14	pohotový výkon netto		1 126
15	výkon na svorkách generátorů netto		240
16	výkonová rezerva		885
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
17	pohotový výkon netto		3 343
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 343
19	použitelná výkonová rezerva		0
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-827
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		195
22	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (20+21)	<b>-632</b>
23	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	<b>9 947</b>
24	netto zatížení ES ČR		8 178
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	<b>1 769</b>
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	<b>105</b>
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	<b>9 947</b>
28		= ř. (23-27)	<b>0</b>

## 41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 31. 12. 2012)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		XI. 2012	XII. 2012	rozdíl
<b>PE</b>				
Mělník II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Mělník III	hnědé uhlí	500,00	500,00	0,00
Tisová I	hnědé uhlí	183,80	183,80	0,00
Tisová II	hnědé uhlí	112,00	112,00	0,00
Poříčí II	černé a hnědé uhlí	165,00	165,00	0,00
Teplárna - Elektrárna Vítkovice	hnědé uhlí	79,00	79,00	0,00
Teplárna Dvůr Králové	hnědé uhlí	10,40	7,30	-3,10
Dětmarovice	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
Hodonín	lignit	105,00	105,00	0,00
Prunéřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Prunéřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
<b>Celkem PE</b>		<b>4 795,20</b>	<b>4 792,10</b>	<b>-3,10</b>
<b>VE - akumulční, průtočné a MVE</b>				
Lipno I		120,00	120,00	0,00
Lipno II		1,50	1,50	0,00
Hněvkovice		9,60	9,60	0,00
Kořensko I		3,80	3,80	0,00
Orlík		364,00	364,00	0,00
Kamýk		40,00	40,00	0,00
Slapy		144,00	144,00	0,00
Štěchovice I		22,50	22,50	0,00
Vrané		13,88	13,88	0,00
Mohelno		1,76	1,76	0,00
Dlouhé stráně II		0,16	0,16	0,00
Kořensko II		0,94	0,94	0,00
Želina		0,63	0,63	0,00
<b>Celkem VE</b>		<b>722,77</b>	<b>722,77</b>	<b>0,00</b>
<b>PVE - přečerpávací vodní elektrárny</b>				
Štěchovice II		45,00	45,00	0,00
Dalešice		450,00	450,00	0,00
Dlouhé stráně I		650,00	650,00	0,00
<b>Celkem PVE</b>		<b>1 145,00</b>	<b>1 145,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem VE + PVE</b>		<b>1 867,77</b>	<b>1 867,77</b>	<b>0,00</b>
<b>JE</b>				
Dukovany		2 040,00	2 040,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
<b>Celkem JE</b>		<b>4 040,00</b>	<b>4 040,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Sluneční elektrárna</b>				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
<b>Celkem ČEZ, a. s.</b>		<b>10 702,98</b>	<b>10 699,88</b>	<b>-3,10</b>





## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ADI VTE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80	0,00	13,80
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	30,85	0,00	30,85
APTPOWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
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
CARTHAMUS a.s.	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
C-Energy Bohemia s.r.o.	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50
ČEZ Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	19,06	0,00	0,00	0,00	19,06
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	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,21
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
Dolnolabské elektrárny a.s.	0,00	0,00	6,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,84
E.ON Trend s.r.o.	3,00	0,00	31,02	0,00	1,17	0,00	0,00	0,17	35,35
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.	7,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,46
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.	5,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60
EnergoFuture, a.s.	5,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,80
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. (24169340)	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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE Klenovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,43	8,43
FVE Napajedla s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09	5,09
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
Green Gas DPB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	30,13	0,00	0,00	0,00	30,13
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	4,16	0,00	0,00	0,00	21,16
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.	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,55
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
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	6,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,11
Povodí Odry, státní podnik	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,81
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	21,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,61
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 a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	23,79	27,79

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
REN Power CZ Solar VIII. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,99	7,99
RenoEnergie, a.s.	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	9,75
RETAHILOMANTEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,38	7,38
S & M CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	0,00	6,10
Saša - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	4,25	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	6,26
SG ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
Signo Solar PP01 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,99	9,99
SOLAR 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	9,10
SOLAR 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	11,24
SOLAR 3 s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,09	8,09
SOLAR 7 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,42	9,42
Solar Stříbro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,61	13,61
Solarpark Kameničná, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	5,10
SolOps a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,47	6,47
Spalovna a komunální odpady Brno, akciová společnost; Zkratka:	22,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,70
SPL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,03	10,03
TEDOM a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	11,31	0,00	0,00	0,00	11,31
Teplárna Kyjov, a.s.	0,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00
Teplárna Liberec, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
Teplárna Písek, a.s.	7,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	7,85
Teplárna Strakonice, a.s.	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00
Teplárna Tábor, a.s.	19,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,55
Tereos TTD, a.s.	19,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,90
TERMO Děčín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	12,22	0,00	0,00	0,00	12,22
TESSERA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,64	5,64
TOP CENTRUM car s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,51	6,51
TOP CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,75	6,75
Větrná energie HL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	18,00
Větrné elektrárny Strážný Vrch, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	8,00
VTE Pchery, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
VTE Stará s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	0,00	9,20
Výroba a prodej tepla Příbram a.s.	44,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,40
WEB Větrná energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	0,00	6,25
WIND FINANCE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	10,00
WINDTEX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
WIS Energo Ledce Sever s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,85	5,85
WSB Andělka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	12,30
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
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
<b>Od 1 MW do 5 MW</b>	<b>35,27</b>	<b>0,00</b>	<b>32,41</b>	<b>0,00</b>	<b>215,23</b>	<b>0,00</b>	<b>61,14</b>	<b>981,11</b>	<b>1325,16</b>
" 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
AGRAS Želatovice,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	0,00	0,00	1,13
Agro - družstvo MORAVA	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
AGRO - Měřín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	0,00	1,27
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
AGRO Hoštka a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO Jesenice u Prahy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	0,00	0,00	1,83

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
AGRO JESENICKO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
AGRO Kunčina a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agro MONET, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
AGRO Posázaví, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
AGRO SLATINY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
AGRO-B spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,16	1,16
Agrokras Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
AgroKrút, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10
AGROPELLETS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	0,00	0,00	0,00	1,95
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
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
ANDAINÉ 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	4,27	4,27
Antonín Šťastný	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	1,06
APe CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
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	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98
Arazona plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ArcelorMittal Frýdek-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
ASB CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	1,40
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	0,16	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	1,99
Beskyd Agro a.s. Palkovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
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
BIOENERPO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOKLEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
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 Meziříčí	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
BPS SMOLOTELY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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	1,10	1,10
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	1,54	1,54
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	3,01	3,01
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



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Družstvo vlastníků pŮdy Ametyst	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	1,10
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
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
ELGA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
ELGEN solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	3,34
ELI ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Elisa Energia s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31
ELVOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	2,40
EMBRA Servis, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,26	2,26
EMBRA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,36	3,36
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	1,20	2,17
ENERGI BB, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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 Opatov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
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
Flenexa plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	0,00	0,00	0,09	1,32
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Friendly Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
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	1,82	0,00	0,00	0,30	2,12
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
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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 Dřnov 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 Libčava 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 Jílovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
FVE Kaplice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	2,45
FVE KLARA1 SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
FVE Kosořín s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
FVE 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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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 Němčice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	3,66
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 Liběň 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 Slušovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
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 TECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	1,69
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	1,78	1,78
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
GIVERNY, a.s.	0,00	0,00	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59
Global Facility, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	2,32
GOCAR - solar system s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,65
GOCCIA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Goodwill Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	4,60
Goodwill Housing, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	2,16
Goodwill Power Plant, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	3,45
Goodwill Power Station 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54	4,54
GPS ENERGY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
GREEN ENERGY BABICE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	3,09
Green Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
Green Nature, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,49	4,49
GREEN RECYCLING MACHINES, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
Green Shine, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	3,05
Greton s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
GS55 Sazovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
Haná ZZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	0,00	0,00	1,13
Hanácká potravinářská společnost s.r.o.	1,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03
Hanácká zemědělská společnost Jevíčko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	0,00	0,00	0,00	1,89
HAPPY SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
HEFRA solarpark development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
HELYMART s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
HEROETA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	2,57
HIKELE stavební firma s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
Holzindustrie Chanovice s.r.o.	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49
HT WIND s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
HUTIRA FVE - OMICE, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
CHILOE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	4,31
Chornická z.o.s., a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
Chotěbořské strojírní služby, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04
Chotětov BPS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	1,11
I. slunel s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
IBOLIDEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	3,31
IC-PARK ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
IDRONESAN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	1,78



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
KOMTERM energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	0,00	0,00	0,00	2,04
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	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85
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
Meclovská zemědělská, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,06	1,06
Mega-Sun Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
Měcholupská zemědělská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
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



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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	1,36	0,00	0,00	0,00	1,41
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
MS UTILITIES & SERVICES a.s.	3,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58
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
OLBENA akciová společnost	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
OMGD, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
OMNICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35
ONIVON a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Ostrovská teplárenská, a.s.	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	4,56
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
PARAMO, a.s.	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,18
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	2,80	2,80
Premier Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	2,56
PROAGRO Radešínská Svatka, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00	1,73

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
REGIO UB, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	0,00	0,00	1,01
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
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. Hroznová Lhota	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
Rolnická a.s. Králíky	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	0,00	0,00	0,00	2,48
Rolnická společnost Lesonice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
ROSTEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
ROSTĚNICE,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
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
RWE Plynoprojekt, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08
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	2,70	0,00	0,00	0,00	2,70
SAFINA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	1,56	1,69
SAMECO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	3,78

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Sativa Keřkov, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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
Science and technology park a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	3,37
SE - Solar a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
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
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
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 Číčenice 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 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
Smart BioEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
stauner palet s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
STAVOS Brno, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
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
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
SWPOW s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
TEPVOS, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,97	1,04
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.	4,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54
TERRAWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,56
Three P section s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	2,23
TI Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	0,00	0,00	2,51
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	1,20	0,00	0,00	1,57	2,77
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
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	3,10	0,00	0,00	0,42	3,52
TWIN SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
UNIAGRIS energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
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	1,73	0,00	0,00	0,00	1,73
ÚSOVSKO a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,32	1,32
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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	1,25	0,00	0,00	0,00	1,25
VODÁRNA PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	2,11
VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD, akciová společnost	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,73	1,05
VOLTFOTO GROUP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
VOS zemědělců,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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
VTELNO 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
VTP ROZTOKY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	1,52
VYSOČINA WIND a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	3,70
VYTEZA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	0,00	1,18
WARMNIS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	0,00	0,00	1,01
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



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZAPPARA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Zásobování teplem s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	2,14
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
ZD Výčapy, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
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
Zemědělská a.s. Lučice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Budišov	0,00	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,18	1,93
Zemědělské družstvo Dobruška	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo Dolany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,46	1,35
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	1,70	0,00	0,00	0,00	1,70
Zemědělské družstvo Haňovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Hraničář Loděnice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,30	1,39
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 Mostek	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	1,14
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
Zemědělské družstvo Unčovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské obchodní družstvo Kámen	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00	0,00	1,99
Zemědělsko-obchodní družstvo Žichlínek	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	0,00	0,00	0,00	1,79
Zemědělský podnik Kvasicko, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08
Zemědělství Prachatice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
ZEMCHEBA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	0,00	0,00	0,00	1,62
ZEMOS Zubčice, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZEMSPOL České Meziříčí, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	0,00	0,00	0,00	1,53
ZEMSPOL STUDÉNKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,68	0,00	0,00	0,00	1,68
ZEPO, akciová společnost Leština (a.s.)	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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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 Dublovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	0,27	2,29
ZVOZD "Horácko", družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	0,00	0,00	0,00	1,78
Žatecká teplařenská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10
<b>Do 1 MW</b>	<b>8,56</b>	<b>0,00</b>	<b>110,47</b>	<b>0,00</b>	<b>210,55</b>	<b>0,00</b>	<b>6,12</b>	<b>608,73</b>	<b>944,43</b>
1. Československá Fotovoltaická, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73
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
Agria, 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	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
AGRO & KOMBINÁT Dolní Žandov spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO družstvo vlastníků Puklice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AGRO Chomutice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AGRO LIBLICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,05	0,55
AGRO Liboměřice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Agro Loučná spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agro Mohelno, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Agro Okluky, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO PODLEŠÍ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
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 Tištin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
AGROFARMA 2007 DUBNICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
AGROFARMA TÝNEC s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
AGROCHOV spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGROCHOV STARÁ PAKA a.s.	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
AGRONA Žitín, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,03	0,63

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Agroplyn Mileč-Maňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Agroprodukt plus a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Agoracio, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
ALIMEX NEZVĚSTICE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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
AR TOUR TRAVEL & HOTELS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
ARCUS Media s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
AT ENERGY INVEST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
AT Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
ATRAX ENERGY MORAVA s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
AUTO TRANS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51
AVENA, výrobně obchodní družstvo, zkráceně AVENA, VOD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AX trade, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
B.S.V. Energie s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
B:POWER ONE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
BEDROCK,s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
BENOCO ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,80
BENT real s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
BEVA invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
BIMARO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Bio Servis Benešov spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
BIODAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,00	0,97
BIOELEKTRÁRNA Dětiřichov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Bioenergie Olešník s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
BIOGAS ENERGO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BIOINVEST KUNČINA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
BIOINVEST PACOV 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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
BIOPLYN ZETEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Bioplyn Hradešice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Bioplyn Kestřany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BIOPLYN SG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Bioplyn Strunkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Bioplyn Třeština s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOPROFIT s.r.o.	0,00	0,00	0,02	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,98
BL Landštejn, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Black & Bush Projekt 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
Bleil Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Blogas s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BONAGRO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Bonetalet plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
BorsodChem MCHZ, s.r.o.	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
BP - PROFIT, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,04	0,56
BPS AGRO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
BPS Bukovina s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,65
BPS Habry s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
BPS HOLANY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BPS Chrástany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
BPS Mýšlovice 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
BRANO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52
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

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
ČOLOT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
DANONI LN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Desenská teplárenská společnost s ručením omezeným	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
DevelopTEC Bořivojova, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
DH Energy Lhánice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Dnešická zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Dobrosev, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
DOSTAV ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
DOUBRAVA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Družstvo vlastníků půdy a majetku Slavíkov ( ve zkratce: DVPM )	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
Dřevařské závody Vysoké Veselí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
DT - Výhybkárna a strojírna, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59
Duopack Bupak Papírna s.r.o.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
DZV NOVA , a.s.	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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
EKOLOGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
E.ON Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E21 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Eduard Čech	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
Eko - adit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
EKOSOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
EL - INSTA SUN s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Elektrárna Krašovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
ELEKTRÁRNÝ PŘÍBRAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ELEKTRO S.M.S. Development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
ELEKTROCITY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
ELINENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
EL-INSTA CZECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
EL-INSTA SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ELPRIMO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
ELZO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Ene Sun, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Energie Moravské Málkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
ENERGO bioplyn s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55
ENERGO Kačice, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ENERGO PLUS CZ o.p.s. Společnost pro podporu využití obnovit	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
Energo Šluknov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
ENERGO TOP BIO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Energo Vidonice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Energoglass s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Energohit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Energosolaris s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ENERGOTREND alfa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
ENERGY - GOLD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
ENERGY JABLONNÉ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
ENERGY WAY a.s.	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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ENERGYSEZZ, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
ENERON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
EnerSun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
EPL Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
EPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,03	0,75
ERD, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ERDING, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,14
ETALON POWER, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
EURO SPRO a.s.	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59
EVIKO 600 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
EWA Libochovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Fakultní nemocnice Brno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
Farma 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
FARMA BROCNÁ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
FARMA STRÁNSKÝ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
FEČ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
FHM solar, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Fincom Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
FIPS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
FOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
FOSO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
FOTON POWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
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
Freitag Project Development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
Frýdecká solární elektrárna 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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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 Dubno s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
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 Tuchořice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
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 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
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	0,51	0,71
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	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
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



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
Havlíčková Borová zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
HD plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
HEEL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
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	0,49	0,00	0,00	0,25	0,73
Horák energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Horal, akciová společnost, Hláška	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Hospodářské družstvo Určice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
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
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
I.F.T. POWER & ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
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





## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
Martin Mádle a spol., s. r. o.	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
MATERNA BIOPLYN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
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	0,95	0,95
MERYDEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
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
Miloslav Drhovský	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
MIROS SUN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Miroslav Drs	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Mlýn Okoř, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
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
Moravská Agra a.s. Velké Pavlovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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
MVE Velký Osek s r.o.	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90
NAVOZ Hořovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51
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



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
PREDIX BIOPLYN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
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
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
První zemědělská Ratměřice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Přerov MVE s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
PSW POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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
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
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	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
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
ROKOSPOL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Rolnické družstvo PLEVIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
ROSSO STEEL, a.s.	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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
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
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
Sensho 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.	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
SEVATOM s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
SIGNUM spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
SIKO KOUPELNY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
SilEnergó, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Silver celebrity a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SITA CZ a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63
SITTER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
SLE Želeč s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SLOVÁCKÝ STATEK, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Slunečnice energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
SLUNEL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
SLUNETA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
SLUNETA SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
Solar Česká Lípa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Solar Dach s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Solar Kout s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
Solar Mrákov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Solar Power Energy Jota v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73
Solar Power Veřovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89
Solar Staňkov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
SOLARCAMP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
SOLARFARM Krásná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
Solargen.cz s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
SOLARGON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Solární Elektrárny - Blažek s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
Solární park Hamr s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
Solarpark Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
SOLARPARK HŘIBINY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
Solarpark Libáň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
SOLARPARK MORAVSKÁ NOVÁ VES a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73
SOLARSUN Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
SOLARWAT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
SOLENTE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
SOLINVEST ENE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
SOLINVEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
SP Dražice s.r.o.	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
SP Poběžovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,71
SPIN Plzeň a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Správa nemovitostí města Jičína, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,66
SPV Pelhřimov, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,65
STAEL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
STAGRA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
STACHEMA KOLÍN, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Starojicko, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,76
Statek Kostelec na Hané, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
Stavební bytové družstvo "Mír" Teplice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Suchovská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
SUN GREEN Tech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
SUN PROTECTION s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
Sun Ship 01, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Sun Ship 02, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
Sun Ship 03, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
Sun Ship 04, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
Sun Ship 05, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Sunbeam s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SunEnergy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
SUNINVEST MORAVIA sis s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
SUNINVEST SLOVÁCKO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76
SUNRISE POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
SUNTRAX, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SUNWATT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
SUNYGROUP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
SW RACE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
SYGNUM, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Š & L DRŮBEŽÁRNA VEJPRNICE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,16	0,69
TARPO spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
Tatanka, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
TECOM paper s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
TECHNOINVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
TEMIRÉ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
TEODICEA s.r.o.	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80
TEP a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Tepelné hospodářství Města Trhové Sviny spol. s r.o.	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Teplospol a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
Term Credit s.r.o.	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
TermoReal s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
Tesco Stores ČR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,19	0,51
Tip Projekt s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
TOMRAD CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

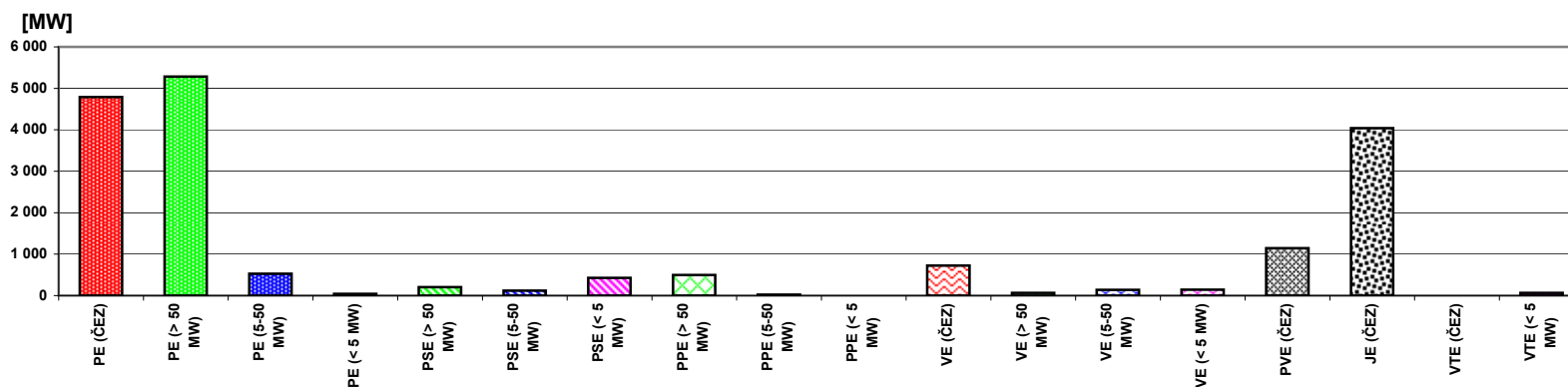
	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
YCCU s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Z07 Zelená energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ZAS Bečváry a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZAS Úžice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZD Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
ZD Klučov-Lhota, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZD SKÁLY, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zdeněk Bultas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Zderaz, zemědělské družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
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
ZEMAS AG, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělská a.s. Bystřec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělská a.s. Horní Bradlo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Zemědělská akciová společnost HLUBOŠ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
Zemědělská akciová společnost Nivnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Zemědělská Cítov a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
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
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 Komorno, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,06	0,89
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 Nalžovice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
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 Radim a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělská společnost Slapy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské a obchodní družstvo Lánov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Korolupy	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. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Zemědělské družstvo Hrotovice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,76
Zemědělské družstvo "Křižanovsko"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Zemědělské družstvo "Mezilesí" Telecí	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	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Dešov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Hříšice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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 Měčín, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Nechanice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Novosedly	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Zemědělské družstvo Pozovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Přešovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Zemědělské družstvo se sídlem v Dlouhé Lhotě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
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 Staré Hobzí	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
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 Vícov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo vlastníků Dolní Břežany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Vrahovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Zemědělsko obchodní družstvo Starosedlský Hrádek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Zemědělsko obchodní družstvo Zálší	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
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

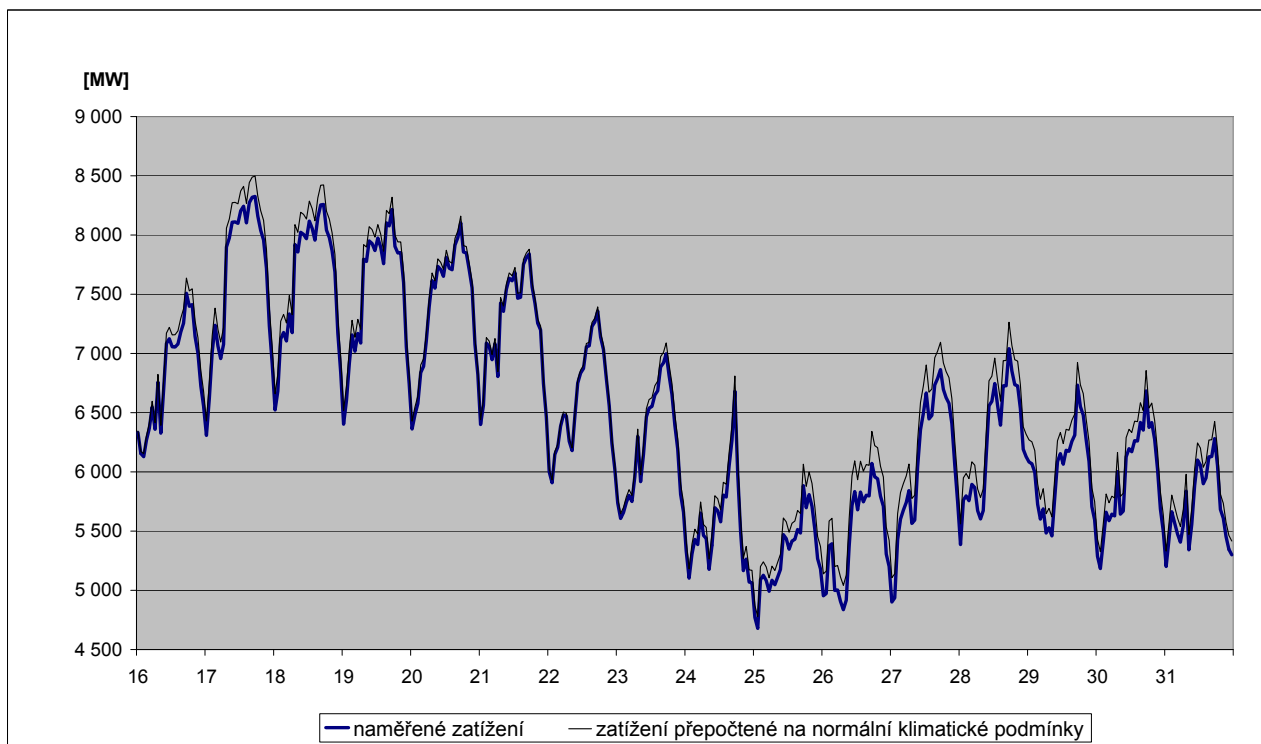
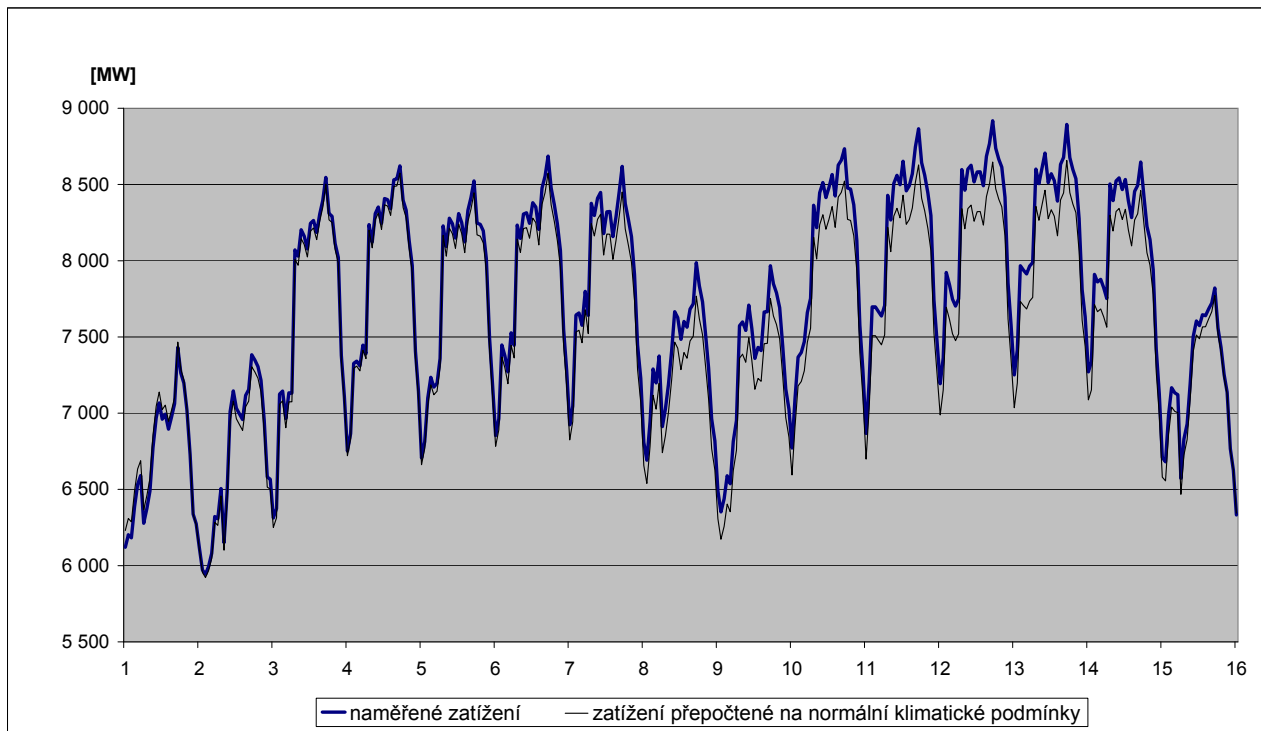
## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 31. 12. 2012)

	XII. 2012								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZOD Haná, družstvo se sídlem ve Švábenicích	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZOPOS Přestavky a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
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
ZP Otice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZPZ Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
ZS Kozojedy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
ZS Pobečví a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,85
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
Žerotín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
Žlíbek 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Ostatní	3,73	0,00	87,56	0,00	46,05	0,00	2,27	376,55	516,16

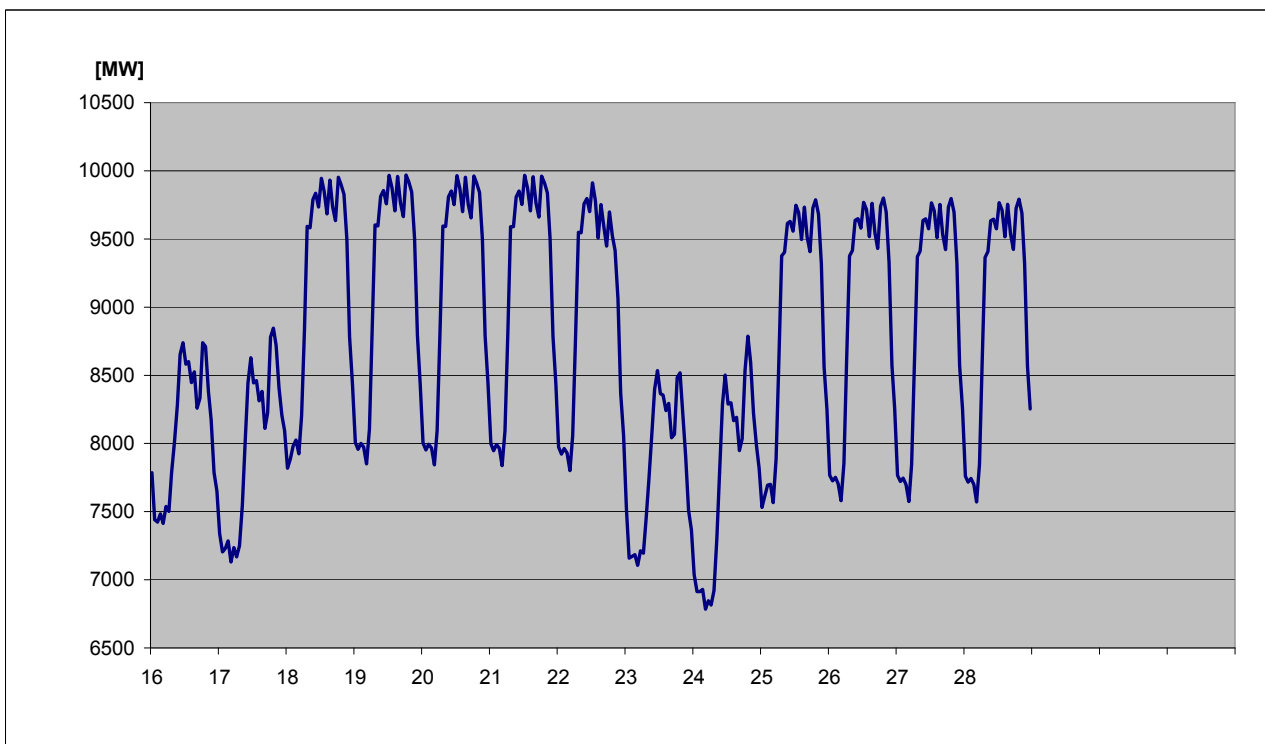
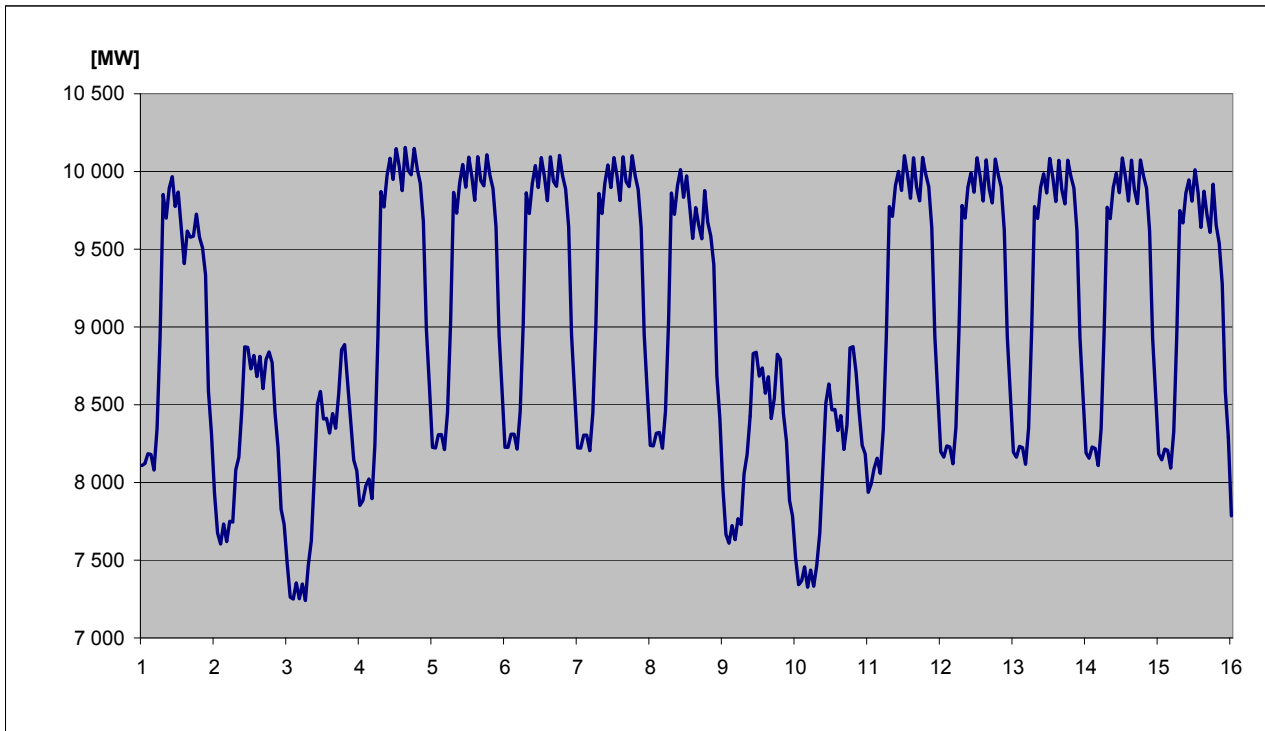


## 43) Průběh netto zatížení ES ČR v prosinci 2012

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



## 44) Predikce spotřeby ES ČR na únor 2013



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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl [GWh]	Energetika [GWh]	Doprava [GWh]	Stavebnictví [GWh]	Zemědělství [GWh]	Domácnosti [GWh]	Služby [GWh]	Ostatní [GWh]	Celkem [GWh]
značení	OBLAST / kraj									
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>62,8</b>	<b>47,4</b>	<b>112,5</b>	<b>6,5</b>	<b>0,4</b>	<b>147,3</b>	<b>156,7</b>	<b>62,7</b>	<b>596,3</b>
CZ011	Hlavní město Praha	62,8	47,4	112,5	6,5	0,4	147,3	156,7	62,7	596,3
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>236,9</b>	<b>127,6</b>	<b>24,4</b>	<b>3,0</b>	<b>19,7</b>	<b>309,6</b>	<b>57,5</b>	<b>168,7</b>	<b>947,4</b>
CZ021	Středočeský kraj	236,9	127,6	24,4	3,0	19,7	309,6	57,5	168,7	947,4
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>173,0</b>	<b>118,0</b>	<b>23,4</b>	<b>2,2</b>	<b>14,3</b>	<b>225,2</b>	<b>53,8</b>	<b>63,2</b>	<b>673,2</b>
CZ031	Jihočeský kraj	107,6	97,7	11,2	1,6	9,0	135,9	27,9	0,0	390,9
CZ032	Plzeňský kraj	65,4	20,3	12,2	0,6	5,3	89,3	25,9	63,2	282,2
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>448,5</b>	<b>302,5</b>	<b>18,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,5</b>	<b>154,2</b>	<b>41,3</b>	<b>127,1</b>	<b>1 095,7</b>
CZ041	Karlovarský kraj	172,7	41,7	1,4	0,3	0,6	37,9	13,0	34,2	301,8
CZ042	Ústecký kraj	275,8	260,8	16,8	1,1	1,9	116,3	28,3	92,9	793,9
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>183,2</b>	<b>85,8</b>	<b>26,0</b>	<b>2,5</b>	<b>11,2</b>	<b>272,6</b>	<b>66,6</b>	<b>178,5</b>	<b>826,4</b>
CZ051	Liberecký kraj	61,9	8,3	2,2	1,1	1,0	84,0	20,6	55,2	234,3
CZ052	Královéhradecký kraj	69,9	17,0	20,7	0,6	4,9	108,1	29,4	68,7	319,3
CZ053	Pardubický kraj	51,4	60,5	3,1	0,8	5,3	80,5	16,5	54,6	272,7
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>274,1</b>	<b>189,9</b>	<b>37,1</b>	<b>9,5</b>	<b>37,4</b>	<b>223,9</b>	<b>74,1</b>	<b>11,6</b>	<b>857,7</b>
CZ061	Kraj Vysočina	108,1	146,9	3,7	0,7	16,9	81,3	13,9	11,4	383,0
CZ062	Jihomoravský kraj	166,0	43,0	33,4	8,8	20,5	142,6	60,2	0,2	474,7
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>165,9</b>	<b>120,0</b>	<b>7,4</b>	<b>1,9</b>	<b>20,4</b>	<b>181,7</b>	<b>53,9</b>	<b>60,4</b>	<b>611,8</b>
CZ071	Olomoucký kraj	85,1	89,7	4,0	1,0	8,4	83,3	32,2	47,3	350,9
CZ072	Zlínský kraj	80,9	30,3	3,4	0,9	12,1	98,5	21,7	13,1	260,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>306,5</b>	<b>126,2</b>	<b>29,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,8</b>	<b>134,9</b>	<b>67,3</b>	<b>114,3</b>	<b>782,6</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	306,5	126,2	29,2	1,4	2,8	134,9	67,3	114,3	782,6
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>1 851,0</b>	<b>1 117,4</b>	<b>278,3</b>	<b>28,4</b>	<b>108,7</b>	<b>1 649,5</b>	<b>571,2</b>	<b>786,5</b>	<b>6 390,9</b>



#### 46) Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR v roce 2012

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství	Domácnosti	Služby	Ostatní	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>527,8</b>	<b>425,5</b>	<b>1 282,9</b>	<b>83,2</b>	<b>4,8</b>	<b>1 455,0</b>	<b>1 849,2</b>	<b>739,5</b>	<b>6 367,9</b>
CZ011	Hlavní město Praha	527,8	425,5	1 282,9	83,2	4,8	1 455,0	1 849,2	739,5	6 367,9
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>3 324,2</b>	<b>1 158,6</b>	<b>275,4</b>	<b>33,0</b>	<b>165,9</b>	<b>2 544,9</b>	<b>655,2</b>	<b>1 591,5</b>	<b>9 748,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	3 324,2	1 158,6	275,4	33,0	165,9	2 544,9	655,2	1 591,5	9 748,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>2 326,6</b>	<b>1 255,1</b>	<b>269,0</b>	<b>26,6</b>	<b>173,4</b>	<b>2 019,4</b>	<b>640,9</b>	<b>636,9</b>	<b>7 347,7</b>
CZ031	Jihočeský kraj	1 342,1	1 035,4	140,0	19,8	112,2	1 188,1	348,3	0,0	4 185,7
CZ032	Plzeňský kraj	984,5	219,7	129,0	6,8	61,2	831,3	292,6	636,9	3 162,0
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>5 503,9</b>	<b>3 652,4</b>	<b>197,1</b>	<b>17,0</b>	<b>30,0</b>	<b>1 398,3</b>	<b>475,6</b>	<b>1 246,7</b>	<b>12 521,0</b>
CZ041	Karlovarský kraj	1 952,7	474,3	12,5	3,2	6,3	352,9	148,8	342,3	3 293,0
CZ042	Ústecký kraj	3 551,2	3 178,1	184,6	13,8	23,7	1 045,4	326,8	904,4	9 228,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>2 655,8</b>	<b>932,7</b>	<b>270,4</b>	<b>28,7</b>	<b>120,9</b>	<b>2 411,4</b>	<b>718,4</b>	<b>1 788,0</b>	<b>8 926,3</b>
CZ051	Liberecký kraj	878,0	83,6	15,8	11,9	10,8	751,8	222,4	539,1	2 513,5
CZ052	Královéhradecký kraj	963,2	225,0	228,7	6,0	50,5	950,9	308,0	695,9	3 428,2
CZ053	Pardubický kraj	814,6	624,1	25,8	10,8	59,6	708,7	188,0	553,0	2 984,6
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>3 450,8</b>	<b>2 429,8</b>	<b>460,9</b>	<b>118,9</b>	<b>464,5</b>	<b>1 958,9</b>	<b>928,2</b>	<b>114,9</b>	<b>9 926,8</b>
CZ061	Kraj Vysočina	1 384,9	1 638,2	44,3	9,2	209,3	712,3	172,1	114,3	4 284,6
CZ062	Jihomoravský kraj	2 065,8	791,6	416,6	109,7	255,2	1 246,6	756,1	0,6	5 642,2
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>2 273,9</b>	<b>1 127,7</b>	<b>72,7</b>	<b>22,6</b>	<b>245,6</b>	<b>1 609,2</b>	<b>648,4</b>	<b>580,7</b>	<b>6 580,9</b>
CZ071	Olomoucký kraj	1 150,2	768,6	30,9	11,5	95,6	744,1	380,2	454,1	3 635,2
CZ072	Zlínský kraj	1 123,7	359,2	41,8	11,1	150,0	865,1	268,2	126,6	2 945,7
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>4 001,1</b>	<b>1 588,8</b>	<b>322,9</b>	<b>19,3</b>	<b>35,1</b>	<b>1 211,7</b>	<b>758,1</b>	<b>1 097,0</b>	<b>9 034,0</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	4 001,1	1 588,8	322,9	19,3	35,1	1 211,7	758,1	1 097,0	9 034,0
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>24 064,0</b>	<b>12 570,6</b>	<b>3 151,3</b>	<b>349,3</b>	<b>1 240,1</b>	<b>14 608,8</b>	<b>6 673,9</b>	<b>7 795,2</b>	<b>70 453,3</b>

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

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>6 088,6</b>	<b>0,0</b>	<b>3 314,2</b>	<b>7 503,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>364,4</b>	<b>0,0</b>	<b>17 271,0</b>
CZ011	Hlavní město Praha	6 088,6	0,0	3 314,2	7 503,8	0,0	0,0	364,4	0,0	17 271,0
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>819 749,8</b>	<b>0,0</b>	<b>95 072,8</b>	<b>23 008,3</b>	<b>0,0</b>	<b>908,0</b>	<b>4 710,8</b>	<b>0,0</b>	<b>943 449,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	819 749,8	0,0	95 072,8	23 008,3	0,0	908,0	4 710,8	0,0	943 449,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>139 105,7</b>	<b>0,0</b>	<b>23 507,0</b>	<b>33 508,8</b>	<b>1 515 395,0</b>	<b>2,0</b>	<b>9 610,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 721 129,0</b>
CZ031	Jihočeský kraj	50 799,5	0,0	16 491,9	16 464,2	1 515 395,0	1,8	5 231,7	0,0	1 604 384,0
CZ032	Plzeňský kraj	88 306,3	0,0	7 015,1	17 044,7	0,0	0,3	4 378,6	0,0	116 745,0
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>1 888 703,7</b>	<b>179 116,0</b>	<b>24 381,9</b>	<b>15 700,6</b>	<b>0,0</b>	<b>29 289,5</b>	<b>3 149,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2 140 340,8</b>
CZ041	Karlovarský kraj	272 657,3	179 116,0	1 913,4	2 622,7	0,0	11 057,1	184,6	0,0	467 551,2
CZ042	Ústecký kraj	1 616 046,4	0,0	22 468,5	13 077,9	0,0	18 232,4	2 964,5	0,0	1 672 789,7
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>630 482,0</b>	<b>0,0</b>	<b>17 863,3</b>	<b>51 107,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4 300,8</b>	<b>5 101,4</b>	<b>0,0</b>	<b>708 854,8</b>
CZ051	Liberecký kraj	3 705,4	0,0	5 244,5	8 249,7	0,0	3 027,1	1 941,4	0,0	22 168,2
CZ052	Královéhradecký kraj	52 241,6	0,0	7 846,3	21 210,4	0,0	3,3	1 511,3	0,0	82 812,8
CZ053	Pardubický kraj	574 535,0	0,0	4 772,5	21 647,2	0,0	1 270,4	1 648,6	0,0	603 873,8
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>62 354,7</b>	<b>48 542,5</b>	<b>42 585,4</b>	<b>45 970,3</b>	<b>1 161 153,0</b>	<b>2 385,1</b>	<b>12 326,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1 375 317,0</b>
CZ061	Kraj Vysočina	4 960,0	0,0	38 263,3	27 818,2	1 161 153,0	1 737,5	1 688,4	0,0	1 235 620,3
CZ062	Jihomoravský kraj	57 394,7	48 542,5	4 322,1	18 152,1	0,0	647,6	10 637,7	0,0	139 696,7
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>90 270,2</b>	<b>0,0</b>	<b>58 941,9</b>	<b>22 064,9</b>	<b>0,0</b>	<b>6 280,9</b>	<b>5 540,4</b>	<b>0,0</b>	<b>183 098,3</b>
CZ071	Olomoucký kraj	46 243,2	0,0	57 189,4	11 326,3	0,0	6 255,9	2 171,7	0,0	123 186,4
CZ072	Zlínský kraj	44 027,0	0,0	1 752,5	10 738,6	0,0	25,0	3 368,7	0,0	59 911,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>508 952,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 590,5</b>	<b>33 094,1</b>	<b>0,0</b>	<b>951,0</b>	<b>1 191,4</b>	<b>0,0</b>	<b>546 779,2</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	508 952,3	0,0	2 590,5	33 094,1	0,0	951,0	1 191,4	0,0	546 779,2
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>4 145 707,0</b>	<b>227 658,5</b>	<b>268 256,9</b>	<b>231 958,1</b>	<b>2 676 548,0</b>	<b>44 117,4</b>	<b>41 993,9</b>	<b>0,0</b>	<b>7 636 239,9</b>

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 2012

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>185,1</b>	<b>273,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>513,2</b>	<b>0,0</b>	<b>972,2</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	185,1	273,9	0,0	0,0	513,2	0,0	972,2
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>138,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 793,5</b>	<b>1 238,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>2 598,5</b>	<b>0,0</b>	<b>5 771,5</b>
CZ021	Středočeský kraj	138,0	0,0	1 793,5	1 238,0	0,0	3,5	2 598,5	0,0	5 771,5
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>184,9</b>	<b>0,0</b>	<b>3 359,4</b>	<b>3 125,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>4 216,9</b>	<b>0,0</b>	<b>10 888,4</b>
CZ031	Jihočeský kraj	127,0	0,0	1 810,7	1 865,1	0,0	1,2	1 916,1	0,0	5 720,2
CZ032	Plzeňský kraj	57,9	0,0	1 548,7	1 260,6	0,0	0,2	2 300,8	0,0	5 168,3
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>89,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 748,4</b>	<b>1 434,0</b>	<b>0,0</b>	<b>56,4</b>	<b>1 265,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4 594,1</b>
CZ041	Karlovarský kraj	89,4	0,0	769,1	579,3	0,0	56,4	288,4	0,0	1 782,7
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	979,3	854,7	0,0	0,0	977,3	0,0	2 811,3
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>53,6</b>	<b>0,0</b>	<b>4 150,7</b>	<b>2 276,4</b>	<b>0,0</b>	<b>24,4</b>	<b>3 021,5</b>	<b>0,0</b>	<b>9 526,5</b>
CZ051	Liberecký kraj	42,7	0,0	1 111,5	673,4	0,0	0,0	486,4	0,0	2 314,0
CZ052	Královéhradecký kraj	10,9	0,0	2 055,2	942,9	0,0	2,2	1 496,1	0,0	4 507,2
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	984,1	660,1	0,0	22,2	1 039,0	0,0	2 705,3
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>21,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1 911,9</b>	<b>3 601,1</b>	<b>0,0</b>	<b>10,9</b>	<b>4 068,3</b>	<b>0,0</b>	<b>9 613,9</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	897,6	1 901,2	0,0	0,9	1 616,0	0,0	4 415,7
CZ062	Jihomoravský kraj	21,7	0,0	1 014,3	1 699,8	0,0	10,0	2 452,2	0,0	5 198,1
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>35,9</b>	<b>0,0</b>	<b>1 687,6</b>	<b>1 398,7</b>	<b>0,0</b>	<b>37,2</b>	<b>2 444,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5 603,4</b>
CZ071	Olomoucký kraj	35,9	0,0	1 635,1	459,8	0,0	20,4	1 381,2	0,0	3 532,3
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	52,5	938,9	0,0	16,8	1 062,8	0,0	2 071,0
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>920,2</b>	<b>1 082,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1 396,7</b>	<b>0,0</b>	<b>3 400,0</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	920,2	1 082,1	0,0	1,0	1 396,7	0,0	3 400,0
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>523,5</b>	<b>0,0</b>	<b>15 756,8</b>	<b>14 429,9</b>	<b>0,0</b>	<b>134,9</b>	<b>19 524,8</b>	<b>0,0</b>	<b>50 370,0</b>

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 2012

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>204,7</b>	<b>372,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>238,7</b>	<b>0,0</b>	<b>815,7</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	204,7	372,2	0,0	0,0	238,7	0,0	815,7
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>199,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2 509,3</b>	<b>1 386,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,9</b>	<b>1 124,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5 225,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	199,4	0,0	2 509,3	1 386,4	0,0	5,9	1 124,6	0,0	5 225,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>299,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4 371,2</b>	<b>3 330,9</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>1 848,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9 852,2</b>
CZ031	Jihočeský kraj	216,1	0,0	2 372,8	1 995,9	0,0	2,0	851,7	0,0	5 438,5
CZ032	Plzeňský kraj	83,7	0,0	1 998,4	1 335,0	0,0	0,3	996,3	0,0	4 413,7
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>116,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2 565,7</b>	<b>1 603,2</b>	<b>0,0</b>	<b>95,2</b>	<b>547,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4 928,4</b>
CZ041	Karlovarský kraj	116,4	0,0	1 236,7	641,6	0,0	95,2	120,3	0,0	2 210,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 329,0	961,5	0,0	0,0	427,6	0,0	2 718,1
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>77,4</b>	<b>0,0</b>	<b>6 348,1</b>	<b>2 414,8</b>	<b>0,0</b>	<b>41,1</b>	<b>1 315,9</b>	<b>0,0</b>	<b>10 197,3</b>
CZ051	Liberecký kraj	61,7	0,0	1 787,1	811,0	0,0	0,0	210,2	0,0	2 870,0
CZ052	Královéhradecký kraj	15,7	0,0	3 222,5	961,2	0,0	3,7	639,3	0,0	4 842,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 338,5	642,6	0,0	37,4	466,3	0,0	2 484,9
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>31,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2 289,0</b>	<b>3 777,6</b>	<b>0,0</b>	<b>18,4</b>	<b>1 723,7</b>	<b>0,0</b>	<b>7 840,1</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 135,5	1 966,3	0,0	1,5	691,0	0,0	3 794,4
CZ062	Jihomoravský kraj	31,4	0,0	1 153,5	1 811,3	0,0	16,9	1 032,6	0,0	4 045,7
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>55,2</b>	<b>0,0</b>	<b>2 411,2</b>	<b>1 546,8</b>	<b>0,0</b>	<b>62,8</b>	<b>1 003,9</b>	<b>0,0</b>	<b>5 079,9</b>
CZ071	Olomoucký kraj	55,2	0,0	2 335,6	519,7	0,0	34,4	550,1	0,0	3 494,9
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	75,6	1 027,1	0,0	28,4	453,8	0,0	1 584,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 313,7</b>	<b>1 244,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>609,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3 168,8</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	1 313,7	1 244,0	0,0	1,7	609,4	0,0	3 168,8
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>779,6</b>	<b>0,0</b>	<b>22 013,0</b>	<b>15 676,0</b>	<b>0,0</b>	<b>227,6</b>	<b>8 411,9</b>	<b>0,0</b>	<b>47 108,0</b>

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 2012

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>160,3</b>	<b>354,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>219,2</b>	<b>0,0</b>	<b>734,3</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	160,3	354,8	0,0	0,0	219,2	0,0	734,3
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>243,6</b>	<b>0,0</b>	<b>2 560,5</b>	<b>1 389,9</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>906,7</b>	<b>0,0</b>	<b>5 105,9</b>
CZ021	Středočeský kraj	243,6	0,0	2 560,5	1 389,9	0,0	5,2	906,7	0,0	5 105,9
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>353,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4 471,6</b>	<b>3 086,8</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1 483,4</b>	<b>0,0</b>	<b>9 397,1</b>
CZ031	Jihočeský kraj	251,0	0,0	2 461,7	1 724,5	0,0	1,8	685,6	0,0	5 124,6
CZ032	Plzeňský kraj	102,3	0,0	2 009,9	1 362,3	0,0	0,3	797,8	0,0	4 272,6
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>159,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 695,7</b>	<b>1 493,1</b>	<b>0,0</b>	<b>83,8</b>	<b>462,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4 894,5</b>
CZ041	Karlovarský kraj	159,3	0,0	1 267,5	605,7	0,0	83,8	88,8	0,0	2 205,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	1 428,2	887,4	0,0	0,0	373,6	0,0	2 689,3
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>94,6</b>	<b>0,0</b>	<b>6 954,5</b>	<b>2 259,0</b>	<b>0,0</b>	<b>36,4</b>	<b>1 090,8</b>	<b>0,0</b>	<b>10 435,3</b>
CZ051	Liberecký kraj	75,4	0,0	2 140,8	846,2	0,0	0,2	175,2	0,0	3 237,8
CZ052	Královéhradecký kraj	19,2	0,0	3 394,5	918,7	0,0	3,3	517,7	0,0	4 853,4
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	1 419,2	494,1	0,0	32,9	397,9	0,0	2 344,1
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>38,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 471,1</b>	<b>3 977,8</b>	<b>0,0</b>	<b>17,1</b>	<b>1 474,9</b>	<b>0,0</b>	<b>7 979,2</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	1 219,0	2 236,9	0,0	2,2	596,2	0,0	4 054,3
CZ062	Jihomoravský kraj	38,3	0,0	1 252,1	1 740,8	0,0	14,9	878,7	0,0	3 924,9
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>63,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2 236,0</b>	<b>1 687,8</b>	<b>0,0</b>	<b>55,3</b>	<b>827,4</b>	<b>0,0</b>	<b>4 869,8</b>
CZ071	Olomoucký kraj	63,4	0,0	2 142,6	680,1	0,0	30,2	430,6	0,0	3 346,9
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	93,4	1 007,7	0,0	25,0	396,8	0,0	1 522,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 305,3</b>	<b>1 353,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>513,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3 173,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	1 305,3	1 353,3	0,0	1,5	513,4	0,0	3 173,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>952,6</b>	<b>0,0</b>	<b>22 855,0</b>	<b>15 602,5</b>	<b>0,0</b>	<b>201,4</b>	<b>6 978,2</b>	<b>0,0</b>	<b>46 589,7</b>

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 roce 2012

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>86,0</b>	<b>0,0</b>	<b>44,9</b>	<b>83,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15,7</b>	<b>0,0</b>	<b>230,3</b>
CZ011	Hlavní město Praha	86,0	0,0	44,9	83,7	0,0	0,0	15,7	0,0	230,3
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>7 636,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1 129,0</b>	<b>225,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9,4</b>	<b>250,8</b>	<b>0,0</b>	<b>9 250,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	7 636,7	0,0	1 129,0	225,0	0,0	9,4	250,8	0,0	9 250,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>1 497,0</b>	<b>0,0</b>	<b>333,9</b>	<b>322,1</b>	<b>15 302,1</b>	<b>0,0</b>	<b>467,5</b>	<b>0,0</b>	<b>17 922,5</b>
CZ031	Jihočeský kraj	527,4	0,0	253,9	173,5	15 302,1	0,0	253,4	0,0	16 510,2
CZ032	Plzeňský kraj	969,6	0,0	80,1	148,6	0,0	0,0	214,0	0,0	1 412,3
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>24 953,5</b>	<b>1 990,4</b>	<b>264,5</b>	<b>144,4</b>	<b>0,0</b>	<b>252,5</b>	<b>184,2</b>	<b>0,0</b>	<b>27 789,4</b>
CZ041	Karlovarský kraj	3 060,6	1 990,4	24,0	25,6	0,0	73,6	13,8	0,0	5 188,0
CZ042	Ústecký kraj	21 892,9	0,0	240,5	118,8	0,0	178,9	170,3	0,0	22 601,5
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>6 281,9</b>	<b>0,0</b>	<b>241,6</b>	<b>441,1</b>	<b>0,0</b>	<b>29,5</b>	<b>294,5</b>	<b>0,0</b>	<b>7 288,7</b>
CZ051	Liberecký kraj	33,8	0,0	72,2	79,3	0,0	10,4	114,5	0,0	310,3
CZ052	Královéhradecký kraj	593,9	0,0	101,9	185,8	0,0	0,0	86,2	0,0	967,8
CZ053	Pardubický kraj	5 654,2	0,0	67,5	176,0	0,0	19,1	93,9	0,0	6 010,6
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>596,7</b>	<b>210,0</b>	<b>410,9</b>	<b>437,4</b>	<b>15 022,1</b>	<b>36,0</b>	<b>609,0</b>	<b>0,0</b>	<b>17 322,0</b>
CZ061	Kraj Vysočina	29,2	0,0	346,1	272,3	15 022,1	22,0	86,7	0,0	15 778,4
CZ062	Jihomoravský kraj	567,5	210,0	64,8	165,1	0,0	14,0	522,2	0,0	1 543,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>872,6</b>	<b>0,0</b>	<b>483,3</b>	<b>204,4</b>	<b>0,0</b>	<b>80,0</b>	<b>298,9</b>	<b>0,0</b>	<b>1 939,2</b>
CZ071	Olomoucký kraj	430,2	0,0	462,7	100,2	0,0	79,7	121,5	0,0	1 194,2
CZ072	Zlínský kraj	442,4	0,0	20,6	104,2	0,0	0,3	177,4	0,0	745,0
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>5 336,7</b>	<b>0,0</b>	<b>54,8</b>	<b>376,8</b>	<b>0,0</b>	<b>9,9</b>	<b>52,7</b>	<b>0,0</b>	<b>5 830,9</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	5 336,7	0,0	54,8	376,8	0,0	9,9	52,7	0,0	5 830,9
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>47 261,0</b>	<b>2 200,4</b>	<b>2 963,0</b>	<b>2 234,7</b>	<b>30 324,2</b>	<b>417,3</b>	<b>2 173,1</b>	<b>0,0</b>	<b>87 573,7</b>

Vysvětlivky:

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

48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (do října 2012)

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 446,3</b>	<b>2 043,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7 222,3</b>	<b>0,0</b>	<b>10 712,0</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 446,3	2 043,4	0,0	0,0	7 222,3	0,0	10 712,0
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 493,5</b>	<b>0,0</b>	<b>25 244,7</b>	<b>12 473,1</b>	<b>0,0</b>	<b>22,3</b>	<b>40 438,4</b>	<b>0,0</b>	<b>79 672,0</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 493,5	0,0	25 244,7	12 473,1	0,0	22,3	40 438,4	0,0	79 672,0
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>2 919,8</b>	<b>0,0</b>	<b>49 464,3</b>	<b>28 495,5</b>	<b>0,0</b>	<b>21,0</b>	<b>61 521,9</b>	<b>0,0</b>	<b>142 422,6</b>
CZ031	Jihočeský kraj	1 791,3	0,0	27 539,9	18 385,1	0,0	18,3	28 336,2	0,0	76 070,8
CZ032	Plzeňský kraj	1 128,4	0,0	21 924,5	10 110,4	0,0	2,7	33 185,7	0,0	66 351,8
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>800,8</b>	<b>0,0</b>	<b>28 575,7</b>	<b>14 304,7</b>	<b>0,0</b>	<b>737,2</b>	<b>18 937,8</b>	<b>0,0</b>	<b>63 356,2</b>
CZ041	Karlovarský kraj	800,8	0,0	13 947,0	5 662,2	0,0	737,2	4 710,7	0,0	25 857,9
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	14 628,7	8 642,5	0,0	0,0	14 227,1	0,0	37 498,3
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>689,5</b>	<b>0,0</b>	<b>74 514,9</b>	<b>21 113,5</b>	<b>0,0</b>	<b>335,7</b>	<b>40 477,6</b>	<b>0,0</b>	<b>137 131,1</b>
CZ051	Liberecký kraj	549,7	0,0	22 341,8	6 508,2	0,0	0,0	6 939,2	0,0	36 338,9
CZ052	Královéhradecký kraj	139,8	0,0	37 600,4	9 947,9	0,0	29,7	19 506,8	0,0	67 224,6
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	14 572,7	4 657,3	0,0	306,0	14 031,6	0,0	33 567,6
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>21,7</b>	<b>0,0</b>	<b>25 566,4</b>	<b>33 908,3</b>	<b>0,0</b>	<b>162,7</b>	<b>60 074,6</b>	<b>0,0</b>	<b>119 733,8</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	13 547,0	16 875,1	0,0	9,1	23 130,9	0,0	53 562,0
CZ062	Jihomoravský kraj	21,7	0,0	12 019,5	17 033,2	0,0	153,7	36 943,7	0,0	66 171,8
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>408,3</b>	<b>0,0</b>	<b>24 515,9</b>	<b>16 847,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1 028,3</b>	<b>37 314,5</b>	<b>0,0</b>	<b>80 114,9</b>
CZ071	Olomoucký kraj	408,3	0,0	23 632,8	8 306,1	0,0	766,0	21 187,0	0,0	54 300,2
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	883,1	8 541,7	0,0	262,3	16 127,5	0,0	25 814,7
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12 370,8</b>	<b>11 833,6</b>	<b>0,0</b>	<b>15,5</b>	<b>18 855,2</b>	<b>0,0</b>	<b>43 075,2</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	12 370,8	11 833,6	0,0	15,5	18 855,2	0,0	43 075,2
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>6 333,6</b>	<b>0,0</b>	<b>241 698,9</b>	<b>141 020,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2 322,9</b>	<b>284 842,4</b>	<b>0,0</b>	<b>676 217,8</b>

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		

**48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (do listopadu 2012)**

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 651,0</b>	<b>2 415,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7 461,0</b>	<b>0,0</b>	<b>11 527,7</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 651,0	2 415,7	0,0	0,0	7 461,0	0,0	11 527,7
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 692,9</b>	<b>0,0</b>	<b>27 754,0</b>	<b>13 859,5</b>	<b>0,0</b>	<b>28,3</b>	<b>41 562,9</b>	<b>0,0</b>	<b>84 897,6</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 692,9	0,0	27 754,0	13 859,5	0,0	28,3	41 562,9	0,0	84 897,6
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>3 219,6</b>	<b>0,0</b>	<b>53 835,5</b>	<b>31 826,4</b>	<b>0,0</b>	<b>23,4</b>	<b>63 369,9</b>	<b>0,0</b>	<b>152 274,8</b>
CZ031	Jihočeský kraj	2 007,4	0,0	29 912,7	20 381,0	0,0	20,3	29 187,9	0,0	81 509,3
CZ032	Plzeňský kraj	1 212,1	0,0	23 922,8	11 445,4	0,0	3,0	34 182,1	0,0	70 765,5
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>917,2</b>	<b>0,0</b>	<b>31 141,4</b>	<b>15 907,8</b>	<b>0,0</b>	<b>832,5</b>	<b>19 485,6</b>	<b>0,0</b>	<b>68 284,6</b>
CZ041	Karlovarský kraj	917,2	0,0	15 183,7	6 303,8	0,0	832,5	4 831,0	0,0	28 068,2
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	15 957,7	9 604,0	0,0	0,0	14 654,6	0,0	40 216,4
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>766,9</b>	<b>0,0</b>	<b>80 863,0</b>	<b>23 528,3</b>	<b>0,0</b>	<b>376,8</b>	<b>41 793,5</b>	<b>0,0</b>	<b>147 328,5</b>
CZ051	Liberecký kraj	611,5	0,0	24 128,9	7 319,2	0,0	0,0	7 149,3	0,0	39 208,9
CZ052	Královéhradecký kraj	155,5	0,0	40 822,9	10 909,2	0,0	33,4	20 146,2	0,0	72 067,1
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	15 911,2	5 299,9	0,0	343,4	14 498,0	0,0	36 052,5
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>53,1</b>	<b>0,0</b>	<b>27 855,5</b>	<b>37 685,9</b>	<b>0,0</b>	<b>181,2</b>	<b>61 798,3</b>	<b>0,0</b>	<b>127 573,9</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	14 682,5	18 841,4	0,0	10,6	23 821,9	0,0	57 356,4
CZ062	Jihomoravský kraj	53,1	0,0	13 172,9	18 844,6	0,0	170,6	37 976,4	0,0	70 217,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>463,5</b>	<b>0,0</b>	<b>26 927,1</b>	<b>18 394,6</b>	<b>0,0</b>	<b>1 091,1</b>	<b>38 318,5</b>	<b>0,0</b>	<b>85 194,8</b>
CZ071	Olomoucký kraj	463,5	0,0	25 968,3	8 825,8	0,0	800,4	21 737,2	0,0	57 795,2
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	958,7	9 568,8	0,0	290,7	16 581,3	0,0	27 399,6
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>13 684,5</b>	<b>13 077,7</b>	<b>0,0</b>	<b>17,3</b>	<b>19 464,5</b>	<b>0,0</b>	<b>46 244,0</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	13 684,5	13 077,7	0,0	17,3	19 464,5	0,0	46 244,0
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>7 113,2</b>	<b>0,0</b>	<b>263 711,9</b>	<b>156 696,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2 550,4</b>	<b>293 254,2</b>	<b>0,0</b>	<b>723 325,8</b>

Vysvětlivky:

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



**48b) Tabulka výroby elektřiny brutto zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (do prosince 2012)**

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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 811,3</b>	<b>2 770,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7 680,2</b>	<b>0,0</b>	<b>12 262,0</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	1 811,3	2 770,5	0,0	0,0	7 680,2	0,0	12 262,0
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 936,5</b>	<b>0,0</b>	<b>30 314,5</b>	<b>15 249,4</b>	<b>0,0</b>	<b>33,5</b>	<b>42 469,6</b>	<b>0,0</b>	<b>90 003,6</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 936,5	0,0	30 314,5	15 249,4	0,0	33,5	42 469,6	0,0	90 003,6
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>3 572,9</b>	<b>0,0</b>	<b>58 307,1</b>	<b>34 913,2</b>	<b>0,0</b>	<b>25,4</b>	<b>64 853,4</b>	<b>0,0</b>	<b>161 671,9</b>
CZ031	Jihočeský kraj	2 258,5	0,0	32 374,3	22 105,5	0,0	22,1	29 873,5	0,0	86 633,9
CZ032	Plzeňský kraj	1 314,4	0,0	25 932,8	12 807,7	0,0	3,3	34 979,9	0,0	75 038,1
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>1 076,5</b>	<b>0,0</b>	<b>33 837,2</b>	<b>17 401,0</b>	<b>0,0</b>	<b>916,3</b>	<b>19 948,1</b>	<b>0,0</b>	<b>73 179,0</b>
CZ041	Karlovarský kraj	1 076,5	0,0	16 451,2	6 909,5	0,0	916,3	4 919,9	0,0	30 273,4
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	17 386,0	10 491,5	0,0	0,0	15 028,2	0,0	42 905,6
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>861,5</b>	<b>0,0</b>	<b>87 817,5</b>	<b>25 787,3</b>	<b>0,0</b>	<b>413,2</b>	<b>42 884,3</b>	<b>0,0</b>	<b>157 763,8</b>
CZ051	Liberecký kraj	686,9	0,0	26 269,7	8 165,4	0,0	0,2	7 324,5	0,0	42 446,7
CZ052	Královéhradecký kraj	174,6	0,0	44 217,4	11 827,9	0,0	36,7	20 663,9	0,0	76 920,5
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	17 330,4	5 794,0	0,0	376,3	14 895,9	0,0	38 396,6
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>91,5</b>	<b>0,0</b>	<b>30 326,5</b>	<b>41 663,7</b>	<b>0,0</b>	<b>198,3</b>	<b>63 273,2</b>	<b>0,0</b>	<b>135 553,2</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	15 901,5	21 078,3	0,0	12,8	24 418,1	0,0	61 410,7
CZ062	Jihomoravský kraj	91,5	0,0	14 425,1	20 585,4	0,0	185,5	38 855,1	0,0	74 142,5
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>526,9</b>	<b>0,0</b>	<b>29 163,1</b>	<b>20 082,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 146,4</b>	<b>39 145,9</b>	<b>0,0</b>	<b>90 064,6</b>
CZ071	Olomoucký kraj	526,9	0,0	28 110,9	9 505,9	0,0	830,6	22 167,8	0,0	61 142,1
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	1 052,2	10 576,5	0,0	315,7	16 978,1	0,0	28 922,5
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>14 989,8</b>	<b>14 431,0</b>	<b>0,0</b>	<b>18,8</b>	<b>19 977,9</b>	<b>0,0</b>	<b>49 417,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	14 989,8	14 431,0	0,0	18,8	19 977,9	0,0	49 417,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>8 065,8</b>	<b>0,0</b>	<b>286 567,0</b>	<b>172 298,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2 751,8</b>	<b>300 232,5</b>	<b>0,0</b>	<b>769 915,5</b>

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>147,9</b>	<b>0,0</b>	<b>12,2</b>	<b>16,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19,9</b>	<b>0,0</b>	<b>197,0</b>
CZ011	Hlavní město Praha	147,9	0,0	12,2	16,9	0,0	0,0	19,9	0,0	197,0
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 696,8</b>	<b>0,0</b>	<b>681,1</b>	<b>172,7</b>	<b>0,0</b>	<b>6,1</b>	<b>243,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 800,0</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 696,8	0,0	681,1	172,7	0,0	6,1	243,3	0,0	2 800,0
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>462,9</b>	<b>0,0</b>	<b>176,6</b>	<b>95,2</b>	<b>2 000,0</b>	<b>0,0</b>	<b>455,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3 189,9</b>
CZ031	Jihočeský kraj	220,5	0,0	155,6	38,6	2 000,0	0,0	244,2	0,0	2 658,9
CZ032	Plzeňský kraj	242,4	0,0	21,0	56,7	0,0	0,0	211,0	0,0	531,1
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>4 768,1</b>	<b>400,0</b>	<b>72,6</b>	<b>54,5</b>	<b>0,0</b>	<b>137,9</b>	<b>189,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5 622,7</b>
CZ041	Karlovarský kraj	528,2	400,0	7,7	12,4	0,0	50,7	13,8	0,0	1 012,9
CZ042	Ústecký kraj	4 239,9	0,0	65,0	42,1	0,0	87,2	175,7	0,0	4 609,9
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>1 460,9</b>	<b>0,0</b>	<b>83,9</b>	<b>114,1</b>	<b>0,0</b>	<b>39,4</b>	<b>295,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1 993,3</b>
CZ051	Liberecký kraj	9,8	0,0	24,2	24,1	0,0	18,4	110,4	0,0	187,0
CZ052	Královéhradecký kraj	194,8	0,0	30,1	44,3	0,0	1,6	89,1	0,0	359,9
CZ053	Pardubický kraj	1 256,2	0,0	29,5	45,7	0,0	19,3	95,6	0,0	1 446,4
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>258,2</b>	<b>118,0</b>	<b>502,4</b>	<b>117,6</b>	<b>2 040,0</b>	<b>20,2</b>	<b>553,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3 609,5</b>
CZ061	Kraj Vysočina	15,7	0,0	468,1	66,3	2 040,0	11,8	88,1	0,0	2 690,1
CZ062	Jihomoravský kraj	242,5	118,0	34,3	51,3	0,0	8,4	465,0	0,0	919,4
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>245,0</b>	<b>2,7</b>	<b>670,2</b>	<b>110,2</b>	<b>0,0</b>	<b>39,6</b>	<b>271,6</b>	<b>0,0</b>	<b>1 339,3</b>
CZ071	Olomoucký kraj	107,8	2,7	662,7	87,0	0,0	39,3	110,7	0,0	1 010,3
CZ072	Zlínský kraj	137,1	0,0	7,5	23,3	0,0	0,3	160,9	0,0	329,0
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 604,4</b>	<b>0,0</b>	<b>16,6</b>	<b>68,7</b>	<b>0,0</b>	<b>19,8</b>	<b>58,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1 767,7</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 604,4	0,0	16,6	68,7	0,0	19,8	58,2	0,0	1 767,7
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>10 644,1</b>	<b>520,7</b>	<b>2 215,7</b>	<b>750,1</b>	<b>4 040,0</b>	<b>263,0</b>	<b>2 085,9</b>	<b>0,0</b>	<b>20 519,5</b>

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
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]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>11,8</b>	<b>0,0</b>	<b>13,5</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	11,8	0,0	13,5
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>4,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>48,6</b>	<b>0,0</b>	<b>62,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	1,0	0,0	8,5	4,5	0,0	0,1	48,6	0,0	62,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>16,4</b>	<b>8,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>80,3</b>	<b>0,0</b>	<b>106,3</b>
CZ031	Jihočeský kraj	1,0	0,0	9,7	4,5	0,0	0,0	36,1	0,0	51,3
CZ032	Plzeňský kraj	0,4	0,0	6,7	3,7	0,0	0,0	44,2	0,0	55,0
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>10,4</b>	<b>4,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>25,4</b>	<b>0,0</b>	<b>41,9</b>
CZ041	Karlovarský kraj	0,5	0,0	5,3	1,7	0,0	0,9	5,3	0,0	13,7
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	5,1	3,0	0,0	0,0	20,1	0,0	28,2
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>28,5</b>	<b>7,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>61,4</b>	<b>0,0</b>	<b>98,4</b>
CZ051	Liberecký kraj	0,3	0,0	8,3	2,6	0,0	0,0	10,3	0,0	21,4
CZ052	Královéhradecký kraj	0,1	0,0	14,2	3,0	0,0	0,0	29,0	0,0	46,3
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	6,1	2,2	0,0	0,4	22,1	0,0	30,7
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>8,6</b>	<b>11,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>77,2</b>	<b>0,0</b>	<b>97,5</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	4,8	6,1	0,0	0,0	31,5	0,0	42,4
CZ062	Jihomoravský kraj	0,2	0,0	3,8	5,3	0,0	0,2	45,7	0,0	55,0
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>9,7</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>44,1</b>	<b>0,0</b>	<b>59,6</b>
CZ071	Olomoucký kraj	0,4	0,0	9,3	1,9	0,0	0,3	22,7	0,0	34,7
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	2,8	0,0	0,3	21,4	0,0	24,9
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>27,7</b>	<b>0,0</b>	<b>36,3</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	5,0	3,6	0,0	0,0	27,7	0,0	36,3
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>87,6</b>	<b>46,1</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>376,5</b>	<b>0,0</b>	<b>516,1</b>

Vysvětlivky:

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

VTE větrná elektrárna  
SLE solární elektrárna  
GOE geotermální elektrárna

## 50) Čára trvání zatížení brutto

