

Čtvrtletní zpráva o provozu ES ČR

I. čtvrtletí 2016

Obsah

1	Zkratky, pojmy a základní vztahy	str. 3
2	Úvodní komentář k hodnocenému čtvrtletí	str. 4
3.1	Bilance elektřiny - zdrojová část	str. 5
3.2	Bilance elektřiny - spotřební část	str. 6
4	Klasické palivové elektrárny (JE, PE, PSE, PPE)	str. 7
5	Vodní a přečerpávací vodní elektrárny (VE, PVE)	str. 8
6	Fotovoltaické elektrárny (FVE)	str. 9
7	Větrné elektrárny (VTE)	str. 9
8	Výroba z biomasy (BIOM)	str. 10
9	Výroba z bioplynu (BIOP)	str. 10
10	Kombinovaná výroba elektřiny a tepla (KVET)	str. 11
11	Instalovaný výkon v ES ČR a rozdělení do jednotlivých krajů v ČR	str. 12
12.1	Výroba elektřiny v krajích ČR podle technologie elektráren	str. 13
12.2	Spotřeba elektřiny v krajích ČR podle kategorie spotřeb	str. 13
13	Spotřeba elektřiny v krajích ČR podle sektorů národního hospodářství	str. 14
14.1	Výroba a spotřeba: Jihočeský kraj	str. 15
14.2	Výroba a spotřeba: Jihomoravský kraj	str. 16
14.3	Výroba a spotřeba: Karlovarský kraj	str. 17
14.4	Výroba a spotřeba: Královéhradecký kraj	str. 18
14.5	Výroba a spotřeba: Liberecký kraj	str. 19
14.6	Výroba a spotřeba: Moravskoslezský kraj	str. 20
14.7	Výroba a spotřeba: Olomoucký kraj	str. 21
14.8	Výroba a spotřeba: Pardubický kraj	str. 22
14.9	Výroba a spotřeba: Plzeňský kraj	str. 23
14.10	Výroba a spotřeba: Praha	str. 24
14.11	Výroba a spotřeba: Středočeský kraj	str. 25
14.12	Výroba a spotřeba: Ústecký kraj	str. 26
14.13	Výroba a spotřeba: Vysočina	str. 27
14.14	Výroba a spotřeba: Zlínský kraj	str. 28
15	Spotřeba elektřiny v jednotlivých soustavách RDS	str. 29
16	Bilance fyzikálních toků PS a RDS	str. 30
17	Přeshraniční fyzikální toky	str. 31
18	Měsíční maxima a minima zatížení ES ČR	str. 32
18.1	Spotřeba elektřiny, maximum a minimum zatížení ES ČR	str. 33
18.2	Den maxima zatížení ES ČR	str. 34
18.3	Den minima zatížení ES ČR	str. 35
19	Doplňující grafy	str. 36

1. Zkratky, pojmy a základní vztahy

BIOM	<i>biomasa</i>
BIOP	<i>bioplyn</i>
DS	<i>distribuční soustava</i>
ES ČR	<i>elektrizační soustava České republiky</i>
FVE	<i>fotovoltaické elektrárny</i>
JE	<i>jaderné elektrárny</i>
KVET	<i>kombinovaná výroba elektřiny a tepla</i>
LDS	<i>lokální distribuční soustava</i>
MO	<i>maloodběr elektřiny</i>
MOO	<i>maloodběr elektřiny obyvatelstvo</i>
MOP	<i>maloodběr elektřiny podnikatelé</i>
MVE	<i>malé vodní elektrárny (do 10 MW)</i>
NN	<i>nízké napětí do 1 kV</i>
PDS	<i>provozovatel distribuční soustavy</i>
PE	<i>parní elektrárny</i>
POZE	<i>podporované zdroje (zákon č. 165/2012 Sb.)</i>
PPE	<i>paroplynové elektrárny</i>
PPS	<i>provozovatel přenosové soustavy</i>
PS	<i>přenosová soustava</i>
PSE	<i>plynové a spalovací elektrárny</i>
PVE	<i>přečerpávací vodní elektrárny</i>
RDS	<i>regionální distribuční soustava</i>
VE	<i>vodní elektrárny</i>
VN	<i>vysoké napětí od 1 kV do 52 kV (podle ČSN 330010)</i>
VO	<i>velkoodběr elektřiny</i>
VTE	<i>větrné elektrárny</i>
VVN	<i>velmi vysoké napětí nad 52 kV (podle ČSN 330010)</i>

Celkové ztráty =

Ztráty v sítích provozovatelů jednotlivých distribučních soustav a provozovatele přenosové soustavy.

Instalované výkony =

Vychází z vykázaných hodnot (z výkazů ERÚ-1 a od OTE, a.s.). Nejedná se o součet výkonů z vydaných licencí.

Lokální spotřeba =

Spotřeba výrobců a subjektů přímo napojených na danou výrobu.

Saldo =

Bilanční suma zahraničních výměn elektrické energie v daném období. Je to rozdíl mezi celkovým dovozem elektřiny a celkovým vývozem elektřiny v daném období. Kladná hodnota představuje převahu dovozu elektřiny nad vývozem a záporná převahu vývozu nad dovozem.

Technologická vlastní spotřeba elektřiny na výrobu elektřiny (TVS_e) =

Označuje spotřebu elektřiny, která je nezbytná pro zajištění procesu výroby elektřiny. Jsou zde zahrnuty veškeré proozy, které jsou pro výrobu elektřiny nepostradatelné, včetně ztrát při výrobě elektřiny. Tato definice vychází z technologické vlastní spotřeby uvedené v § 2, písm. u) zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie a o změně některých zákonů, v platném znění.

Technologická vlastní spotřeba elektřiny na výrobu tepla (TVS_t) =

Obdoba viz TVS_e.

Tuzemská brutto spotřeba (TBS) =

TNS + spotřeba na přečerpávání PVE + celkové ztráty + TVS_e.

Tuzemská netto spotřeba (TNS) =

VO z vvn + VO z vn + MOO + MOP + spotřeba PPS a PDS + lokální spotřeba + TVS_t.

Spotřeba elektřiny v ČR =

TNS - TVS_t.

Výroba elektřiny brutto =

Celková výroba elektřiny na svorkách generátorů (zdrojů).

Výroba elektřiny netto =

Výroba elektřiny brutto – TVS_e.

Zatížení brutto =

Hodinová hodnota elektrického výkonu dodávaného do přenosové soustavy připojenými výrobci elektřiny + saldo (uvádí se s a bez hodnoty výkonu čerpání přečerpávacích vodních elektráren).

2. Úvodní komentář k hodnocenému čtvrtletí

Energetický regulační úřad (ERÚ) vydává v souladu s § 17 odst. 7 písm. m) energetického zákona č. 458/2000 Sb. čtvrtletní zprávu o provozu elektrizační soustavy za I. čtvrtletí 2016. Veškerá data vycházejí z podkladů od licencovaných subjektů.

Předkládaná zpráva je oproti zprávám z předchozího roku vydávána čtvrtletně, a to na základě novely energetického zákona. Tato změna si vyžádala mírnou úpravu většiny kapitol, zároveň došlo ke změnám na základě zkušeností a obdržených podnětů. Jedná se například o nové kapitoly s krajským vyhodnocením, kde je každému kraji věnován samostatný list s údaji o instalovaném výkonu, výrobě a spotřebě elektřiny v kraji a porovnání s celou ČR. Vynechány byly naopak tabulky, které členily podporované zdroje do kategorií dle cenového rozhodnutí.

Čtvrtletní zpráva obsahuje kapitoly, které podávají ucelený přehled o statistice elektroenergetiky v ČR. Veškeré detaily týkající se metodiky vykazování údajů pro statistiku ERÚ jsou uvedeny v Metodice statistiky elektroenergetiky, která je zveřejněna na internetových stránkách ERÚ současně s aktuálními výkazy. Kromě vlastní statistiky využívá ERÚ i data o podporovaných zdrojích ze systému OTE, a.s. Z toho vyplývá, že nejsou zahrnuty údaje týkající se výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů výrobců, kteří nežádali o vyplacení podpory v daném období.

Je nezbytné upozornit, že někteří výrobci POZE nárokují podporu s delším časovým odstupem, a z tohoto důvodu mohou být informace o podporovaných zdrojích (z dat OTE, a.s.) "neúplné". Ucelené informace budou následně uvedeny v roční zprávě o provozu ES ČR za rok 2016, která bude zveřejněna na konci května 2017.

Zároveň upozorňujeme, že zveřejněná statistika je zpracována z obdržených údajů od jednotlivých výrobců a provozovatelů distribučních soustav, resp. přenosové soustavy a u jednotlivých ukazatelů nejsou prováděny žádné korekční dopočty. Zjištěné a opravené chyby v obdržených datech jsou průběžně promítány do statistiky a projeví se vždy v dalších zveřejněných zprávách, případně v roční zprávě.

Ve sledovaném období bylo vyrobeno celkem cca 23,1 TWh elektřiny brutto, což je o 4,7 % méně než v I. čtvrtletí roku 2015 (údaje za I. čtvrtletí 2015 z roční zprávy o provozu ES ČR 2015). Celková tuzemská brutto spotřeba (TBS) dosáhla hodnoty 19,6 TWh, což představuje nárůst přibližně o 1,2 % oproti I. čtvrtletí roku 2015. Z vyhodnocení salda ve sledovaném období je patrná setrvalá převaha exportu nad importem, a to konkrétně 3,4 TWh. Maxima zatížení v daném čtvrtletí bylo dosaženo dne 19. 1. ve 9:00 hod. Minima zatížení bylo dosaženo dne 29. 3. ve 3:00 hod.

Případné dotazy, komentáře či připomínky směřujte na adresu elektro.statistika@eru.cz.

3.1 Bilance elektřiny - zdrojová část [GWh]

I. čtvrtletí 2016

	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Výroba elektřiny brutto	23 112,0												23 112,0
	7 815,0	7 266,7	8 030,3										
Jaderné (JE)	2 313,9	2 280,3	2 732,8										7 327,0
Parní (PE)	4 451,7	3 939,0	4 218,2										12 608,9
Paroplynové (PPE)	373,4	262,5	224,7										860,7
Plynové a spalovací (PSE)	324,4	307,6	325,2										957,2
Vodní (VE)	129,7	211,8	252,2										593,7
Přečerpávací (PVE)	119,4	106,9	80,3										306,6
Větrné (VTE)	50,7	67,5	42,5										160,7
Fotovoltaické (FVE)	51,9	91,0	154,4										297,2
Technologická vlastní spotřeba elektřiny na výrobu elektřiny (TVS_e)	1 586,4												1 586,4
	542,7	503,4	540,3										
Jaderné (JE)	124,9	122,2	147,1										394,2
Parní (PE)	391,9	355,4	365,9										1 113,2
Paroplynové (PPE)	3,2	2,7	2,3										8,3
Plynové a spalovací (PSE)	18,2	17,5	19,5										55,2
Vodní (VE)	1,4	1,9	2,1										5,5
Přečerpávací (PVE)	1,5	1,4	1,1										4,0
Větrné (VTE)	0,9	1,1	0,7										2,7
Fotovoltaické (FVE)	0,7	1,0	1,5										3,3
Technologická vlastní spotřeba elektřiny na výrobu tepla (TVS_t)	388,1												388,1
	144,6	119,4	124,1										
Jaderné (JE)	0,5	0,4	0,4										1,3
Parní (PE)	139,9	115,2	119,3										374,4
Paroplynové (PPE)	1,0	0,9	0,9										2,8
Plynové a spalovací (PSE)	3,2	2,8	3,5										9,5
Výroba elektřiny netto	21 525,6												21 525,6
	7 272,3	6 763,3	7 490,0										
Jaderné (JE)	2 189,0	2 158,0	2 585,8										6 932,8
Parní (PE)	4 059,8	3 583,6	3 852,3										11 495,7
Paroplynové (PPE)	370,2	259,8	222,4										852,4
Plynové a spalovací (PSE)	306,2	290,1	305,7										902,0
Vodní (VE)	128,3	209,9	250,1										588,3
Přečerpávací (PVE)	117,9	105,6	79,1										302,6
Větrné (VTE)	49,7	66,4	41,8										157,9
Fotovoltaické (FVE)	51,1	90,0	152,8										293,9

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

3.2 Bilance elektřiny - spotřební část [GWh]

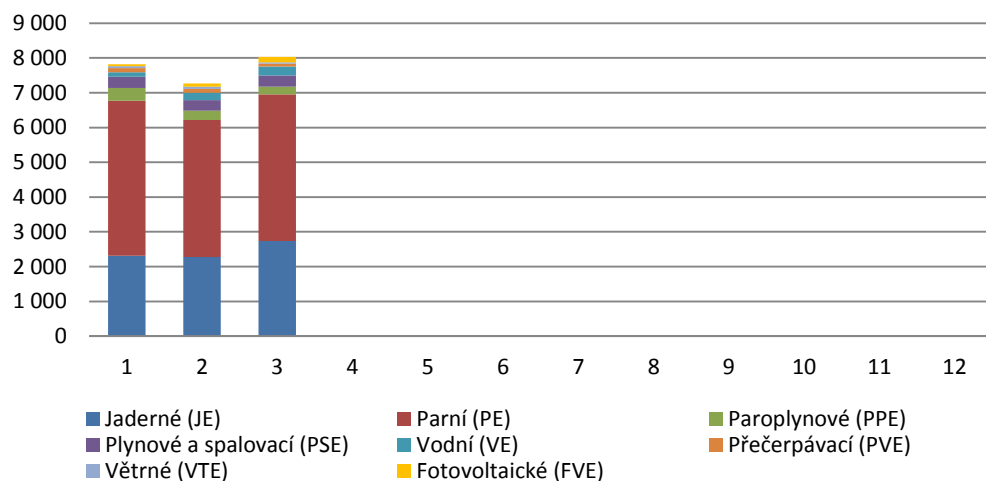
I. čtvrtletí 2016

	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Saldo elektřiny *)	-3 439,8												-3 439,8
	-850,8	-1 019,5	-1 569,6										
Import elektřiny na úrovni PS	1 890,2	1 061,3	1 039,7										3 991,3
Import elektřiny na úrovni DS	48,1	38,4	31,0										117,5
Export elektřiny na úrovni PS	-2 744,9	-2 066,4	-2 582,4										-7 393,7
Export elektřiny na úrovni DS	-44,2	-52,7	-58,0										-154,9
Celkové ztráty *)	1 178,9												1 178,9
	451,7	359,3	367,9										
v přenosové soustavě	132,5	78,1	82,9										293,5
v distribučních soustavách	319,2	281,2	284,9										885,4
Spotřeba elektřiny ČR *)	16 010,9												16 010,9
	5 646,4	5 086,6	5 277,9										
Velkoodběr (VO) z hladiny vvn	583,8	550,3	563,2										1 697,3
Velkoodběr (VO) z hladiny vn	2 080,7	1 984,5	2 076,1										6 141,3
Maloodběr podnikatelé (MOP)	838,3	729,7	745,1										2 313,1
Maloodběr obyvatelstvo (MOO)	1 663,9	1 392,6	1 436,9										4 493,4
Spotřeba PPS a PDS	31,2	23,4	23,4										77,9
Lokální spotřeba	448,6	406,0	433,1										1 287,8
TVS _e	542,7	503,4	540,3										1 586,4
TVS _t	144,6	119,4	124,1										388,1
Spotřeba na přečerpávání PVE	156,6	137,9	105,8										400,3
Tuzemská brutto spotřeba (TBS)	6 942,0	6 206,7	6 415,9										19 564,6
Tuzemská netto spotřeba (TNS)	5 791,0	5 206,0	5 402,0										16 399,0

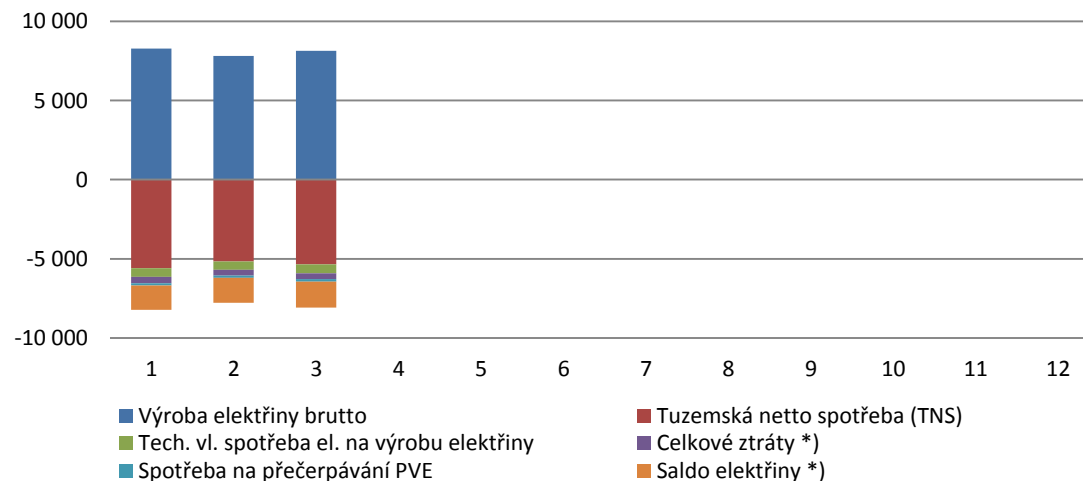
*) zahrnutý údaj PS, RDS a vybraných LDS

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, ERÚ-2, ERÚ-3, OTE, a.s.

Výroba elektřiny brutto (GWh)



Bilance elektřiny (GWh)



4. Klasické palivové elektrárny (JE, PE, PSE, PPE)

I. čtvrtletí 2016

	Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]			TVS _t [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Instalovaný elektrický výkon [MWe]			Instalovaný tepelný výkon [MWt]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
JE	7 327,0			394,2			1,3			6 932,8			4 290,0			12 099,0		
	2 313,9	2 280,3	2 732,8	124,9	122,2	147,1	0,5	0,4	0,4	2 189,0	2 158,0	2 585,8	4 290,0	4 290,0	4 290,0	12 099,0	12 099,0	12 099,0
PE	12 608,9			1 113,2			374,4			11 495,7			10 863,1			35 853,4		
	4 451,7	3 939,0	4 218,2	391,9	355,4	365,9	139,9	115,2	119,3	4 059,8	3 583,6	3 852,3	10 860,7	10 860,6	10 863,1	35 938,9	35 835,4	35 853,4
Biomasa	164,7	168,2	187,4	14,4	15,7	18,2	4,8	5,0	5,1	150,3	152,4	169,3						
Bioplyn	1,4	0,9	1,0	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,7	0,9						
Černé uhlí	489,5	453,2	495,9	33,8	33,3	35,2	27,3	21,1	22,3	455,7	419,9	460,7						
Hnědé uhlí	3 656,2	3 204,3	3 377,5	333,3	297,3	301,6	92,2	75,5	77,1	3 322,9	2 907,0	3 075,9						
Koks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Odpadní teplo	3,5	3,5	4,8	0,5	0,6	0,6	0,2	0,2	0,2	3,0	2,9	4,2						
Ostatní kapalná paliva	3,0	2,8	2,6	0,2	0,2	0,1	0,6	0,6	0,6	2,9	2,6	2,5						
Ostatní pevná paliva	15,4	12,2	14,9	1,7	1,3	1,6	3,6	3,3	3,3	13,7	10,9	13,3						
Ostatní plyny	63,0	54,0	77,4	4,2	4,6	5,9	5,9	5,5	6,5	58,8	49,4	71,5						
Ostatní	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Topné oleje	3,4	3,5	1,9	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	3,2	3,3	1,7						
Zemní plyn	51,5	36,5	54,8	3,4	2,2	2,5	4,9	3,8	4,0	48,1	34,3	52,3						
PSE	957,2			55,2			9,5			902,0			856,1			1 008,5		
	324,4	307,6	325,2	18,2	17,5	19,5	3,2	2,8	3,5	306,2	290,1	305,7	852,0	853,5	856,1	989,7	992,9	1 008,5
Biomasa	0,5	0,6	0,9	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,8						
Bioplyn	220,1	205,1	219,8	15,0	14,3	15,5	1,6	1,4	1,8	205,1	190,7	204,3						
Černé uhlí	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Hnědé uhlí	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Koks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Odpadní teplo	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1						
Ostatní kapalná paliva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Ostatní pevná paliva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Ostatní plyny	22,6	21,7	22,4	0,8	0,8	0,9	0,0	0,0	0,0	21,8	20,9	21,6						
Topné oleje	1,0	1,0	1,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,8						
Zemní plyn	80,1	79,3	80,9	2,1	2,1	2,8	1,6	1,5	1,6	78,0	77,2	78,2						
PPE	860,7			8,3			2,8			852,4			1 363,5			1 696,9		
	373,4	262,5	224,7	3,2	2,7	2,3	1,0	0,9	0,9	370,2	259,8	222,4	1 363,5	1 363,5	1 363,5	1 696,9	1 696,9	1 696,9
Biomasa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Bioplyn	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Černé uhlí	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Hnědé uhlí	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Koks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Odpadní teplo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Ostatní kapalná paliva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Ostatní pevná paliva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Ostatní plyny	186,9	164,7	176,3	1,3	1,7	1,8	0,1	0,1	0,1	185,6	163,0	174,5						
Topné oleje	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						
Zemní plyn	186,5	97,8	48,4	1,9	1,0	0,5	0,9	0,9	0,8	184,6	96,8	47,9						

zdroj dat: výkaz ERÚ-1

5. Vodní a přečerpávací vodní elektrárny (VE, PVE)

I. čtvrtletí 2016

	Celkový instalovaný výkon [MW _e]			Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]	Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka elektřiny do ES [MWh]				
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen		Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen		
VE	1 086,7			593 748,9			5 470,0			588 279,0			559 699,3		
	1 087,1	1 087,9	1 086,7	129 746,9	211 833,0	252 169,0	1 416,0	1 949,0	2 105,0	128 330,8	209 884,1	250 064,0	121 563,8	199 866,1	238 269,4
< 1 MW	154,1	152,8	152,5	40 421,6	60 516,0	61 682,3	468,1	643,5	640,6	39 953,6	59 872,6	61 041,8	36 914,2	55 973,2	56 740,0
≥ 1 a < 10 MW	180,2	182,4	181,5	44 733,2	62 045,2	71 242,3	701,4	852,1	873,5	44 031,7	61 193,1	70 368,8	41 650,3	58 384,6	66 978,7
≥ 10 MW	752,8	752,8	752,8	44 592,1	89 271,7	119 244,4	246,5	453,4	590,9	44 345,6	88 818,3	118 653,5	42 999,2	85 508,3	114 550,7

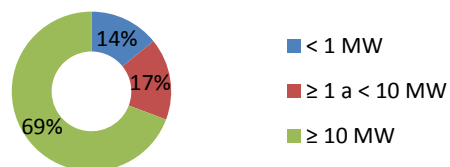
Data ze systému OTE, a.s. uvádí hodnoty z daného měsíce od výrobců, kteří uplatnili podporu k 10. 5. 2016.

zdroj dat: výkaz ERÚ-1 (nad 10 MW), OTE, a.s. (do 10 MW)

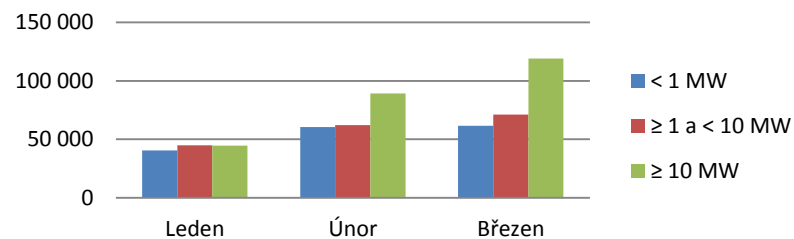
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]			Výroba elektřiny brutto [MWh]			Spotřeba elektřiny na čerpání [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka elektřiny do ES [MWh]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
PVE	1 171,5			306 565,9			396 923,2			302 552,0			301 064,8		
	1 171,5	1 171,5	1 171,5	119 361,1	106 946,4	80 258,5	155 404,2	136 849,6	104 669,4	117 858,0	105 577,2	79 116,8	117 319,4	105 146,4	78 599,1

zdroj dat: výkaz ERÚ-1

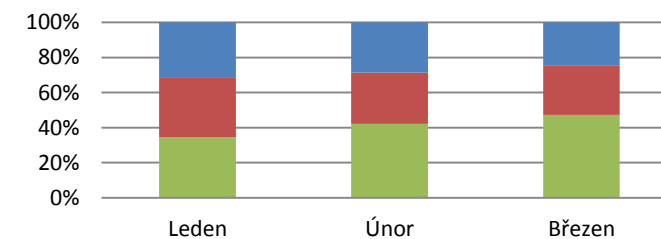
Podíl kategorií VE na instalovaném výkonu



Výroba elektřiny brutto kategorií VE (MWh)



Podíl kategorií VE na výrobě elektřiny brutto



6. Fotovoltaické elektrárny (FVE)

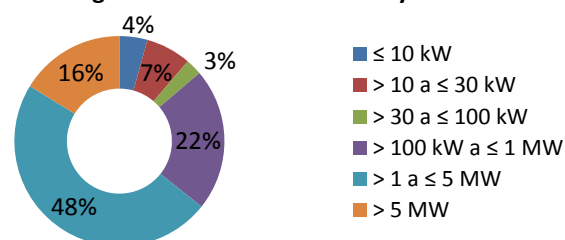
I. čtvrtletí 2016

	Celkový instalovaný výkon [MW _e]			Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka elektřiny do ES [MWh]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
FVE	2 050,1			297 212,7			3 273,6			293 939,2			273 256,6		
	2 064,1	2 059,8	2 050,1	51 858,4	90 978,1	154 376,2	735,0	997,8	1 540,7	51 123,4	89 980,3	152 835,5	47 656,6	83 596,5	142 003,5
≤ 10 kW	90,8	89,9	88,2	2 221,0	3 565,0	6 175,3	1,6	2,1	2,5	2 219,4	3 562,9	6 172,9	1 135,2	2 034,4	3 760,6
> 10 a ≤ 30 kW	146,8	145,3	143,1	3 095,9	5 525,4	9 809,5	3,8	3,2	4,9	3 092,2	5 522,3	9 804,6	1 613,3	3 020,3	5 586,4
> 30 a ≤ 100 kW	51,6	51,5	51,4	1 120,0	2 017,8	3 541,6	4,4	5,0	8,8	1 115,6	2 012,8	3 532,8	987,8	1 624,1	2 704,3
> 100 kW a ≤ 1 MW	450,3	450,1	449,5	11 293,8	19 532,8	33 452,2	186,5	198,5	302,9	11 107,3	19 334,3	33 149,3	10 644,5	18 070,4	30 944,9
> 1 a ≤ 5 MW	991,6	989,9	984,9	25 940,5	45 100,0	76 202,3	335,4	436,9	629,4	25 605,0	44 663,0	75 572,8	25 365,5	44 158,7	74 714,5
> 5 MW	333,0	333,0	333,0	8 187,2	15 237,0	25 195,4	203,2	352,1	592,3	7 984,0	14 884,9	24 603,1	7 910,2	14 688,6	24 292,9

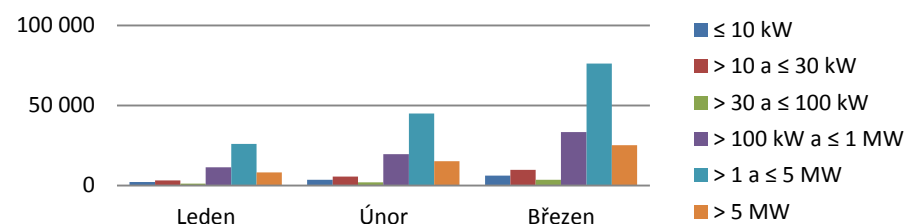
Data ze systému OTE, a.s. uvádí hodnoty z daného měsíce od výrobců, kteří uplatnili podporu k 10. 5. 2016.

zdroj dat: OTE, a.s.

Podíl kategorií FVE na instalovaném výkonu



Výroba elektřiny brutto kategorií FVE (MWh)



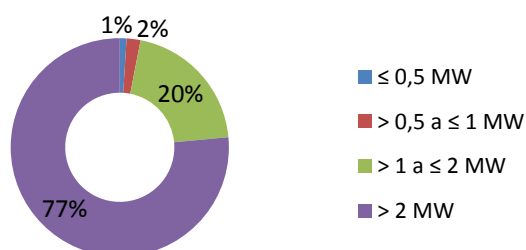
7. Větrné elektrárny (VTE)

	Celkový instalovaný výkon [MW _e]			Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka elektřiny do ES [MWh]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
VTE	279,2			160 659,0			2 738,9			157 920,1			157 942,4		
	280,6	280,5	279,2	50 654,9	67 511,0	42 493,1	907,3	1 119,5	712,1	49 747,6	66 391,5	41 781,0	49 777,9	66 384,9	41 779,6
≤ 0,5 MW	2,9	2,8	2,8	121,5	238,6	132,1	2,0	2,9	2,5	119,5	235,7	129,6	116,3	232,1	126,9
> 0,5 a ≤ 1 MW	5,8	5,8	5,8	673,3	1 100,1	714,4	9,5	13,9	12,9	663,8	1 086,3	701,5	664,1	1 085,4	701,5
> 1 a ≤ 2 MW	58,4	58,4	57,1	11 089,1	14 309,2	9 227,1	67,2	79,7	64,9	11 021,9	14 229,5	9 162,3	11 027,1	14 231,1	9 164,4
> 2 MW	213,6	213,6	213,6	38 771,0	51 863,1	32 419,4	828,6	1 023,1	631,8	37 942,4	50 840,0	31 787,6	37 970,4	50 836,2	31 786,8

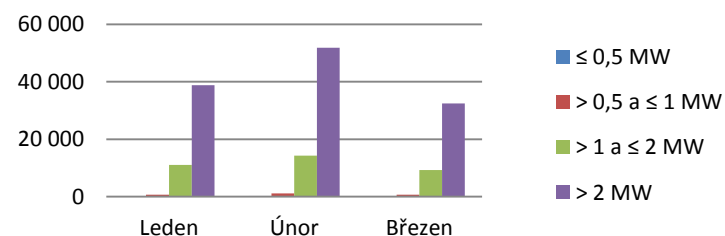
Data ze systému OTE, a.s. uvádí hodnoty z daného měsíce od výrobců, kteří uplatnili podporu k 10. 5. 2016.

zdroj dat: OTE, a.s.

Podíl kategorií VTE na instalovaném výkonu



Výroba elektřiny brutto kategorií VTE (MWh)



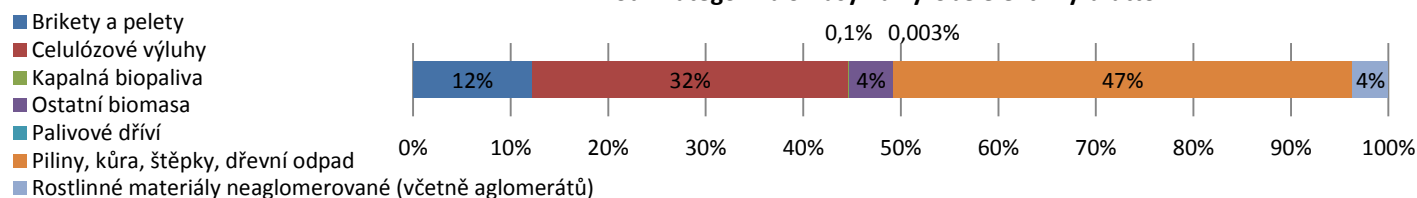
8. Výroba z biomasy (BIOM)

I. čtvrtletí 2016

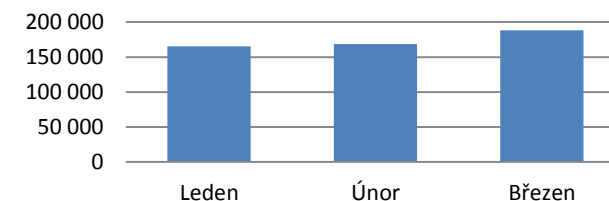
	Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]			TVS _t [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka užitečného tepla [GJ]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
BIOM	522 380,5			48 595,5			14 853,9			473 784,9			3 928 342,7		
Brikety a pelety	15 033,6	22 549,2	26 168,6	1 587,9	2 708,6	3 141,0	404,1	490,2	507,7	13 445,8	19 840,6	23 027,6	76 555,7	89 998,4	95 367,9
Celulózové výluhy	59 309,4	52 051,9	58 037,7	5 707,6	4 654,3	5 693,9	2 004,6	1 819,9	1 992,9	53 601,8	47 397,6	52 343,8	689 746,9	582 847,7	667 000,7
Kapalná biopaliva	171,9	184,5	238,1	1,8	1,4	2,7	0,0	0,0	0,0	170,0	183,1	235,4	638,5	551,5	791,0
Ostatní biomasa	5 612,5	8 100,0	9 416,3	66,0	120,6	150,9	64,0	335,3	365,3	5 546,5	7 979,4	9 265,4	43 188,4	50 184,8	55 839,9
Palivové dříví	0,1	2,7	12,8	0,0	1,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	12,1	0,0	0,0	0,0
Piliny, kůra, štěpky, dřevní odpad	76 560,7	80 639,8	89 092,8	7 007,9	8 273,0	9 215,3	2 019,1	2 309,0	2 244,5	69 552,8	72 366,8	79 877,5	484 178,9	495 685,5	569 678,4
Rostlinné materiály neaglomerované (včetně aglomerátů)	8 556,5	5 237,6	5 403,8	134,4	64,2	62,1	273,2	10,6	13,6	8 422,1	5 173,4	5 341,7	18 503,4	3 451,2	4 133,7

zdroj dat: výkaz ERÚ-1

Podíl kategorií biomasy na výrobě elektřiny brutto



Výroba elektřiny brutto z BIOM (MWh)



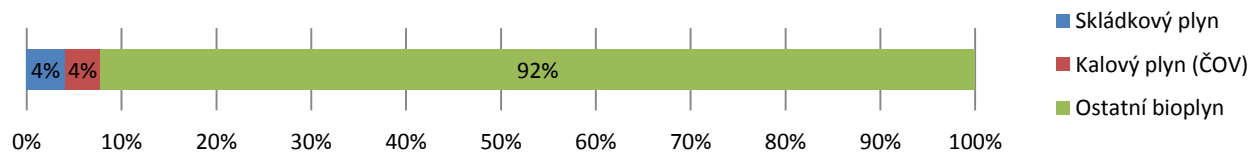
9. Výroba z bioplynu (BIOP)

	Výroba elektřiny brutto [MWh]			TVS _e [MWh]			TVS _t [MWh]			Výroba elektřiny netto [MWh]			Dodávka užitečného tepla [GJ]		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
BIOP	648 222,7			45 307,8			4 737,4			602 915,0			801 333,8		
Skládkový plyn	8 469,2	8 382,3	9 339,5	530,3	510,9	633,6	12,6	11,3	13,1	7 938,9	7 871,4	8 705,8	11 876,7	12 283,6	13 049,3
Kalový plyn (ČOV)	8 381,0	7 418,3	8 606,9	545,7	476,4	525,5	231,1	163,7	483,1	7 835,4	6 942,0	8 081,3	30 043,7	19 321,8	21 425,0
Ostatní bioplyn	204 626,5	190 133,3	202 865,8	14 071,8	13 497,6	14 516,1	1 307,0	1 176,3	1 339,1	190 554,7	176 635,8	188 349,7	239 188,9	220 443,7	233 701,2

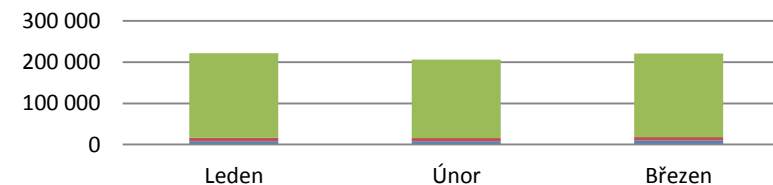
Data ze systému OTE, a.s. uvádí hodnoty z daného měsíce od výrobců, kteří uplatnili podporu k 10. 5. 2016.

zdroj dat: výkaz ERÚ-1

Podíl kategorií bioplynu na výrobě elektřiny brutto



Výroba elektřiny brutto z kategorií BIOP (MWh)



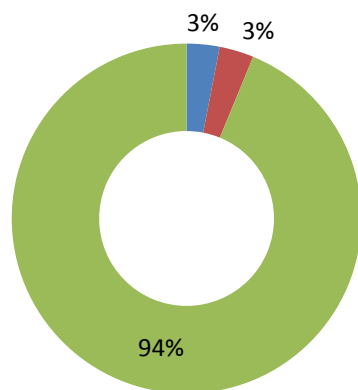
10. Kombinovaná výroba elektřiny a tepla

I. čtvrtletí 2016

	KVET do 1 MW _e včetně			KVET nad 1 MW _e do 5 MW _e včetně			KVET nad 5 MW _e			KVET celkem		
	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen	Leden	Únor	Březen
Výroba elektřiny brutto [GWh]	427,0			387,7			2 965,2			3 779,8		
	144,6	137,6	144,8	135,0	122,0	130,8	1 323,2	806,7	835,3	1 602,7	1 066,3	1 110,8
Biomasa	1,6	1,6	2,1	5,5	7,8	10,0	93,2	88,0	96,7	100,3	97,4	108,8
Bioplyn	104,8	97,6	103,3	49,4	44,0	48,3	4,5	2,9	3,4	158,6	144,4	155,1
Černé uhlí	0,0	0,1	0,1	4,2	1,6	0,6	151,6	110,6	119,3	155,8	112,3	119,9
Hnědé uhlí	2,5	1,9	1,9	5,6	3,2	2,5	935,7	496,0	495,5	943,8	501,2	499,8
Koks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Odpadní teplo	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,6	1,3	0,7	1,4	1,4	0,8	3,0
Ostatní kapalná paliva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	2,5	2,9	2,6	2,5
Ostatní pevná paliva	0,0	0,0	0,0	2,3	2,1	2,2	10,3	6,8	8,7	12,6	8,9	10,9
Ostatní plyny	1,7	1,5	1,5	18,1	18,3	18,9	29,8	23,8	31,8	49,5	43,6	52,2
Ostatní	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Topné oleje	0,6	0,6	0,6	0,1	0,1	0,1	0,5	1,1	0,5	1,3	1,8	1,2
Zemní plyn	33,3	34,4	35,3	49,7	44,8	46,6	93,4	74,1	75,5	176,5	153,2	157,4
Celkový instalovaný elektrický výkon [MWe]	324,4	324,4	325,7	341,2	341,2	340,7	10 027,6	10 027,6	10 047,7	10 693,3	10 693,3	10 714,1
Celkový instalovaný tepelný výkon [MWt]	880,3	877,9	876,9	1 290,1	1 308,3	1 306,7	19 650,9	19 478,5	19 516,5	21 821,4	21 664,8	21 700,1

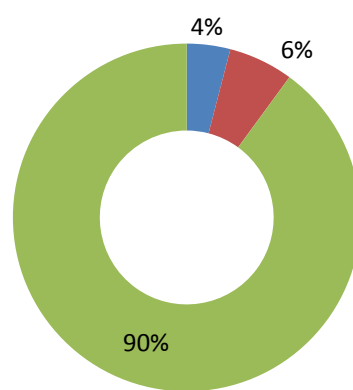
zdroj dat: výkaz ERÚ-1

Podíl instalovaného elektrického výkonu KVET



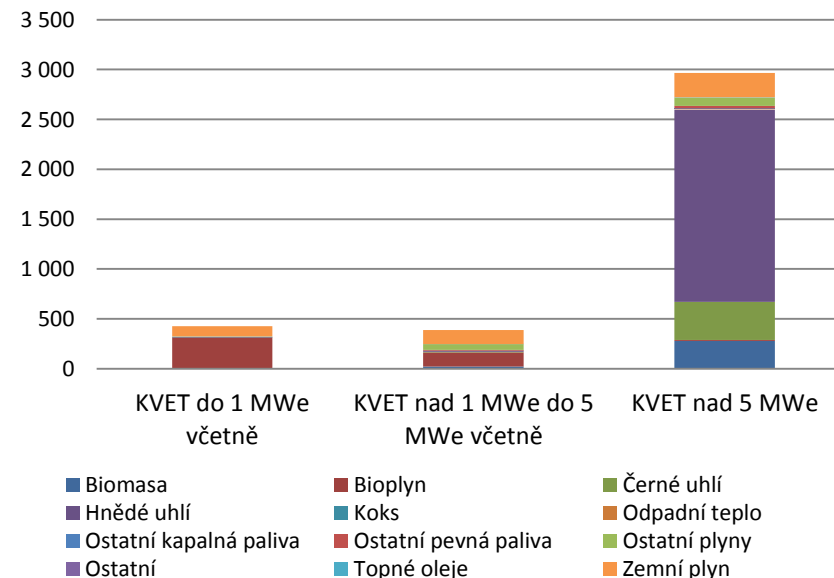
- KVET do 1 MWe včetně
- KVET nad 1 MWe do 5 MWe včetně
- KVET nad 5 MWe

Podíl instalovaného tepelného výkonu KVET



- KVET do 1 MWe včetně
- KVET nad 1 MWe do 5 MWe včetně
- KVET nad 5 MWe

Struktura paliv na výrobě elektřiny brutto KVET (GWh)



11. Instalovaný výkon v ES ČR a rozdělení do jednotlivých krajů v ČR [MW]

I. čtvrtletí 2016

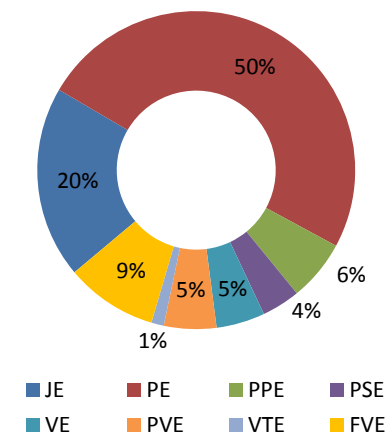
	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí		
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Celkem ČR	21 960,3											
	21 969,5	21 967,3	21 960,3									
Jaderné (JE)	4 290,0	4 290,0	4 290,0									
Parní (PE)	10 860,7	10 860,6	10 863,1									
Paroplynové (PPE)	1 363,5	1 363,5	1 363,5									
Plynové a spalovací (PSE)	852,0	853,5	856,1									
Vodní (VE)	1 087,1	1 087,9	1 086,7									
Přečerpávací (PVE)	1 171,5	1 171,5	1 171,5									
Větrné (VTE)	280,6	280,5	279,2									
Fotovoltaické (FVE)	2 064,1	2 059,8	2 050,1									

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

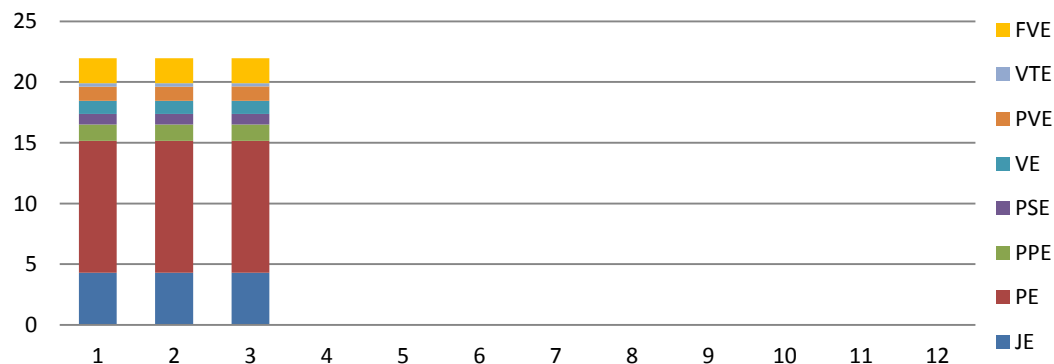
	JE	PE	PPE	PSE	VE	PVE	VTE	FVE	Celkem
Celkem ČR	4 290,0	10 863,1	1 363,5	856,1	1 086,7	1 171,5	279,2	2 050,1	21 960,3
Jihočeský	2 250,0	209,0	0,0	45,7	156,4	0,0	0,0	240,5	2 901,6
Jihomoravský	0,0	244,5	118,5	64,2	34,5	0,0	8,3	445,9	915,8
Karlovarský	0,0	544,8	400,0	13,6	7,5	0,0	52,1	12,9	1 031,1
Královéhradecký	0,0	199,6	0,0	52,7	29,3	0,0	8,0	90,3	379,9
Liberecký	0,0	9,8	0,0	29,8	25,6	0,0	22,5	107,4	195,1
Moravskoslezský	0,0	1 607,8	0,0	78,0	17,4	0,0	21,8	59,6	1 784,5
Olomoucký	0,0	111,8	0,0	100,3	12,0	650,0	43,8	109,5	1 027,4
Pardubický	0,0	1 276,3	0,0	53,3	29,4	0,0	18,0	93,6	1 470,5
Plzeňský	0,0	244,7	0,0	62,8	19,9	1,5	0,8	209,3	539,0
Praha	0,0	148,1	0,0	17,6	11,9	0,0	0,0	21,5	199,1
Středočeský	0,0	1 728,5	0,0	192,0	642,1	45,0	6,1	243,8	2 857,5
Ústecký	0,0	4 384,2	845,0	41,9	76,5	0,0	86,8	169,1	5 603,5
Vysočina	2 040,0	15,3	0,0	75,0	16,5	475,0	10,9	87,9	2 720,5
Zlínský	0,0	138,7	0,0	29,1	7,7	0,0	0,2	158,9	334,6

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

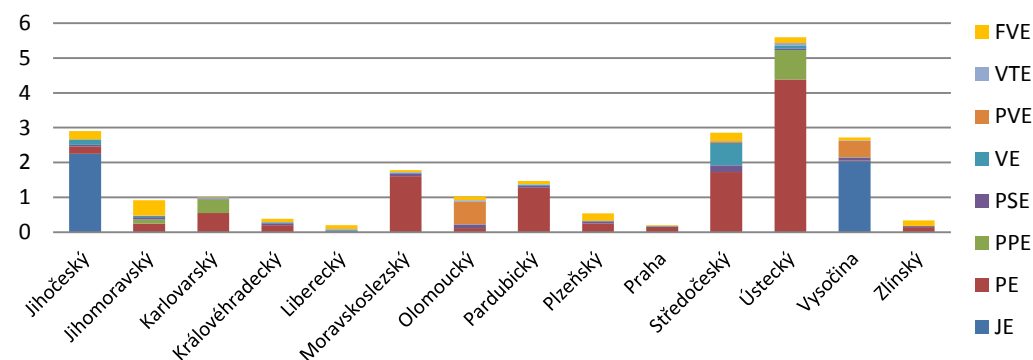
Podíl instalovaného výkonu v ES ČR



Vývoj instalovaného výkonu v ES ČR (GW)



Instalovaný výkon v krajích ČR (GW)



12.1 Výroba elektřiny v krajích ČR podle technologie elektráren [MWh]

I. čtvrtletí 2016

	JE	PE	PPE	PSE	VE	PVE	VTE	FVE	Celkem
Celkem ČR	7 326 957,6	12 608 907,5	860 708,0	957 205,2	593 748,9	306 565,9	160 659,0	297 213,2	23 111 965,4
Jihočeský	4 742 091,9	140 937,1	0,0	71 040,5	30 987,4	0,0	0,0	38 654,1	5 023 710,9
Jihomoravský	0,0	158 454,4	125 531,2	87 029,9	23 201,7	0,0	3 689,3	74 061,6	471 968,2
Karlovarský	0,0	831 579,8	532 642,2	17 066,5	9 034,1	0,0	30 690,0	1 413,8	1 422 426,4
Královéhradecký	0,0	174 277,2	0,0	83 568,0	29 937,0	0,0	4 666,8	12 082,7	304 531,7
Liberecký	0,0	10 177,0	0,0	37 054,7	24 321,0	0,0	13 795,3	13 796,3	99 144,3
Moravskoslezský	0,0	1 649 009,5	0,0	119 850,5	12 145,1	0,0	15 087,9	7 500,9	1 803 593,8
Olomoucký	0,0	110 158,1	0,0	66 277,3	11 393,5	162 720,9	24 018,8	15 778,5	390 347,1
Pardubický	0,0	1 317 145,4	0,0	86 041,1	21 570,9	0,0	3 935,7	12 177,5	1 440 870,7
Plzeňský	0,0	223 499,9	0,0	62 667,2	26 333,2	0,0	378,8	27 280,6	340 159,7
Praha	0,0	14 805,5	0,0	20 935,3	11 683,0	0,0	0,0	2 692,9	50 116,7
Středočeský	0,0	2 175 378,2	0,0	99 143,6	266 165,7	14 700,1	2 995,7	34 801,3	2 593 184,7
Ústecký	0,0	5 649 492,5	202 534,6	53 198,1	100 842,1	0,0	55 154,2	19 973,1	6 081 194,6
Vysočina	2 584 865,8	19 236,0	0,0	119 837,6	17 546,1	129 145,0	6 166,5	13 171,9	2 889 968,9
Zlínský	0,0	134 756,8	0,0	33 495,0	8 588,1	0,0	79,9	23 827,9	200 747,7

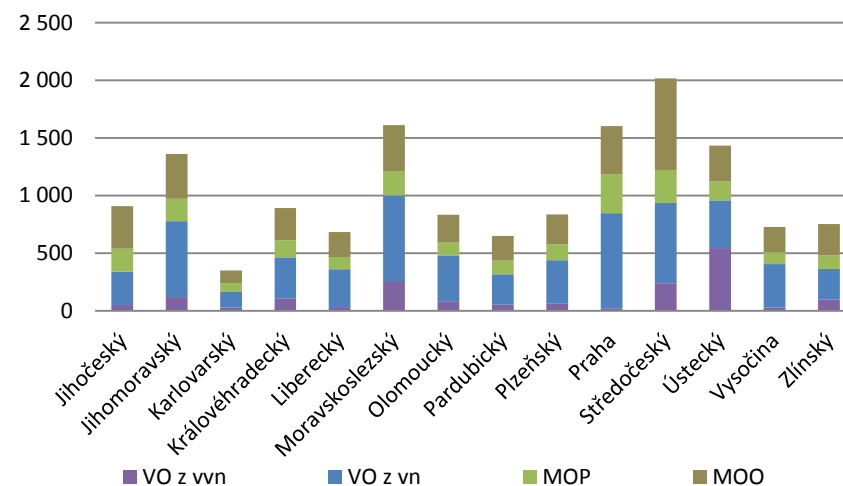
zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

12.2 Spotřeba elektřiny v krajích ČR podle kategorie spotřeb [MWh]

	VO z vvn	VO z vn	MOP	MOO	Celkem
Celkem ČR	1 697 321,3	6 141 325,2	2 313 134,0	4 493 373,3	14 645 153,7
Jihočeský	48 013,9	288 330,1	200 520,7	369 798,8	906 663,5
Jihomoravský	116 894,8	660 588,3	193 815,4	388 013,9	1 359 312,4
Karlovarský	27 500,7	136 125,7	77 584,0	108 623,5	349 833,9
Královéhradecký	108 149,4	355 526,5	145 825,1	281 913,1	891 414,1
Liberecký	22 450,8	336 777,2	105 239,9	218 441,9	682 909,9
Moravskoslezský	256 570,9	743 697,5	207 297,7	403 473,9	1 611 040,0
Olomoucký	83 352,0	395 185,1	111 578,7	241 233,1	831 348,9
Pardubický	51 168,6	264 258,7	118 695,9	215 174,1	649 297,3
Plzeňský	58 746,5	380 020,0	138 803,5	256 202,6	833 772,6
Praha	21 947,6	823 951,4	339 728,2	415 705,4	1 601 332,6
Středočeský	238 329,2	697 322,1	285 661,0	795 205,0	2 016 517,3
Ústecký	543 955,0	412 675,0	167 998,0	307 062,6	1 431 690,6
Vysočina	25 194,0	378 603,2	103 946,3	219 788,6	727 532,1
Zlínský	95 047,8	268 264,3	116 439,7	272 736,6	752 488,4

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

Spotřeba elektřiny v krajích ČR (GWh)



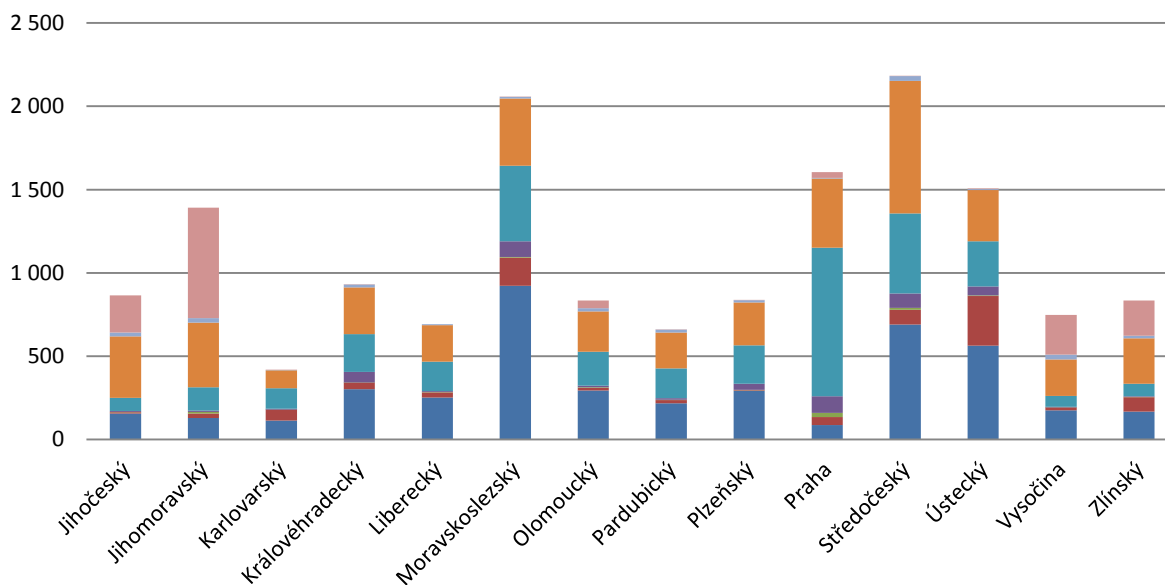
13. Spotřeba elektřiny v krajích ČR podle sektorů národního hospodářství [MWh]

I. čtvrtletí 2016

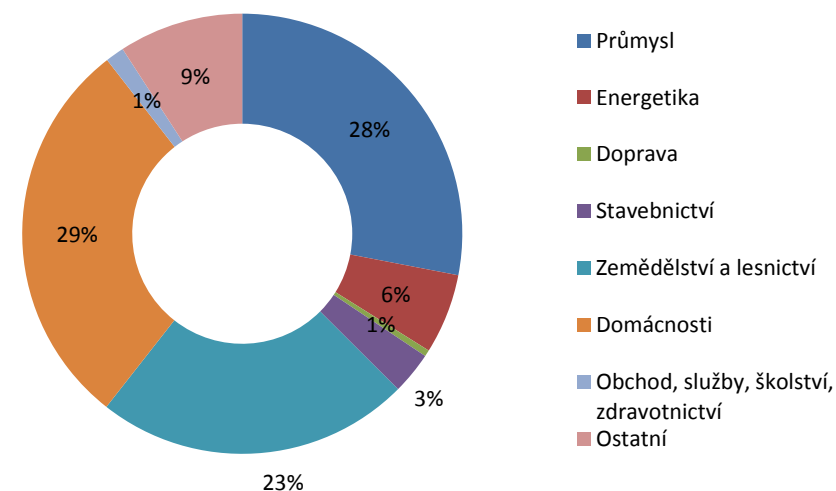
	Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství a lesnictví	Domácnosti	Obchod, služby, školství, zdravotnictví	Ostatní	Celkem kraj
Celkem ČR	4 360 059,9	915 149,8	73 371,6	483 282,0	3 595 840,0	4 494 183,3	214 038,1	1 423 564,4	15 559 489,1
Jihočeský	155 781,2	7 675,7	2 602,4	5 051,5	78 680,8	369 798,8	22 695,9	222 887,8	865 174,1
Jihomoravský	128 109,4	27 372,6	9 803,8	8 461,3	139 697,6	388 079,2	27 424,4	662 451,8	1 391 400,2
Karlovarský	113 824,6	64 221,7	1 016,8	5 575,8	122 254,7	108 646,9	1 732,7	485,7	417 758,9
Královéhradecký	301 204,3	40 271,0	1 388,9	62 521,4	226 261,0	281 928,9	16 134,1	226,9	929 936,5
Liberecký	251 972,5	30 700,5	2 736,5	5 783,0	176 886,5	218 441,9	5 079,3	0,0	691 600,3
Moravskoslezský	922 154,3	169 074,5	4 338,4	93 366,9	454 870,1	403 473,9	8 584,6	2 115,5	2 057 978,3
Olomoucký	293 781,7	16 340,3	3 177,3	10 353,5	203 736,5	241 233,1	18 897,2	47 342,6	834 862,1
Pardubický	216 974,8	18 854,0	3 324,2	8 695,3	179 836,6	215 174,2	16 421,8	1 076,5	660 357,3
Plzeňský	292 159,9	3 625,1	2 143,4	36 637,6	231 099,6	256 202,6	13 541,3	212,3	835 621,8
Praha	87 256,0	48 235,4	23 833,0	100 914,0	890 308,0	416 381,4	2 604,6	35 276,0	1 604 808,4
Středočeský	690 292,5	88 699,8	10 616,5	86 290,8	480 855,5	795 219,3	29 543,9	1 055,3	2 182 573,6
Ústecký	562 854,0	298 588,4	4 421,2	52 711,5	271 451,4	307 063,4	6 930,9	2 528,7	1 506 549,4
Vysočina	175 939,5	15 786,7	1 453,8	3 916,3	63 913,7	219 800,8	28 772,3	237 647,4	747 230,4
Zlínský	167 755,1	85 704,0	2 515,5	3 003,2	75 988,0	272 738,8	15 675,1	210 258,0	833 637,7

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, ERÚ-2

Spotřeba elektřiny v krajích ČR podle sektorů národního hospodářství (GWh)



Podíl jednotlivých sektorů národního hospodářství na celkové spotřebě elektřiny v ČR



14.1 Výroba a spotřeba: Jihočeský kraj

I. čtvrtletí 2016

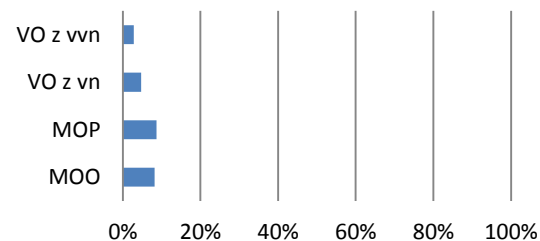
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	2 865,2						4 992 802,1					
	2 902,4	14,8%	2 865,7	14,6%	2 865,2	14,6%	1 684 536,1	21,8%	1 602 514,5	22,5%	1 705 751,5	21,8%
JE	2 250,0	52,4%	2 250,0	52,4%	2 250,0	52,4%	1 601 482,0	69,2%	1 523 768,7	66,8%	1 616 841,2	59,2%
PE	209,0	1,9%	209,0	1,9%	209,0	1,9%	52 093,4	1,2%	43 603,5	1,1%	45 240,2	1,1%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	45,8	5,4%	45,7	5,4%	45,7	5,3%	24 125,5	7,4%	22 899,1	7,4%	24 015,9	7,4%
VE	156,4	14,4%	120,0	11,0%	120,0	11,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	78,6	0,0%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
FVE	241,2	11,7%	241,0	11,7%	240,5	11,7%	6 835,2	13,2%	12 243,2	13,5%	19 575,7	12,7%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

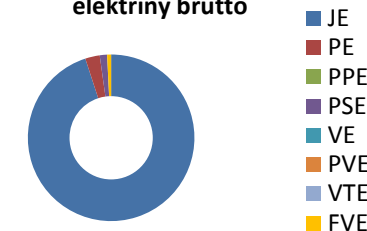
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	906 663,6					
	323 571,3	4,0%	284 207,4	4,0%	298 884,8	4,0%
VO z vvn	15 621,5	2,7%	15 207,2	2,8%	17 185,2	3,1%
VO z vn	96 191,1	4,6%	93 884,5	4,7%	98 254,5	4,7%
MOP	74 344,1	8,9%	60 856,7	8,3%	65 319,9	8,8%
MOO	137 414,6	8,3%	114 259,0	8,2%	118 125,3	8,2%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

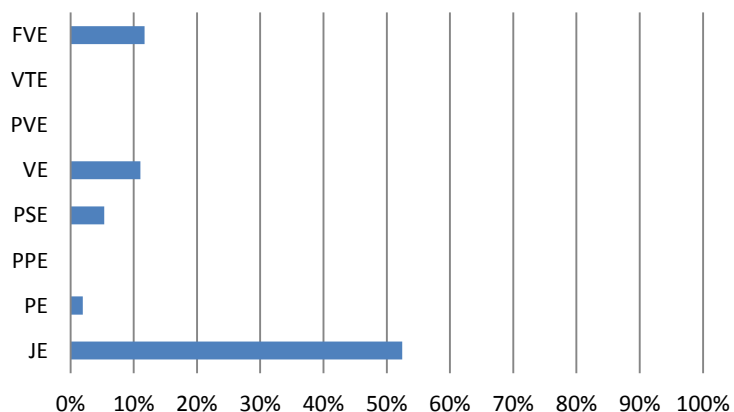
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



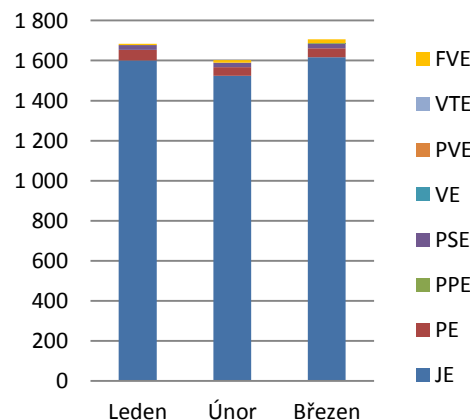
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



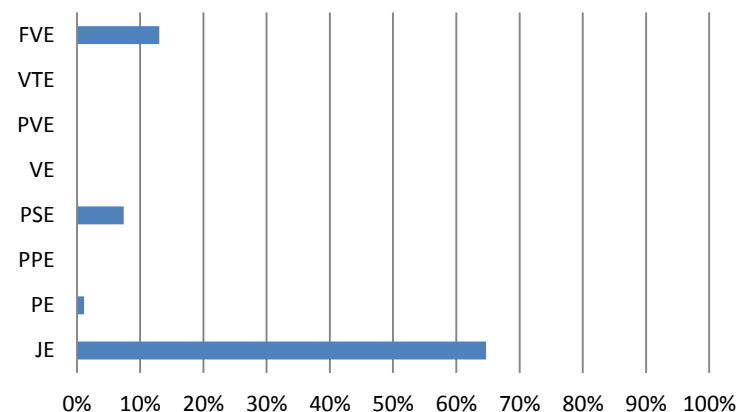
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.2 Výroba a spotřeba: Jihomoravský kraj

I. čtvrtletí 2016

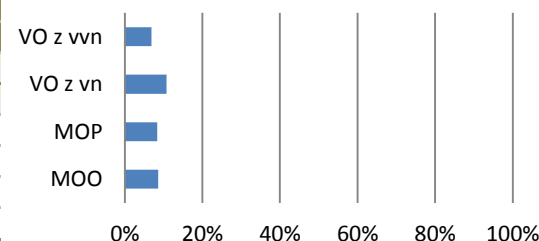
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	900,2						454 183,9					
	898,2	4,6%	898,8	4,6%	900,2	4,6%	152 897,7	2,0%	141 960,9	2,0%	159 325,3	2,0%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	244,5	2,3%	244,5	2,3%	244,5	2,3%	58 803,0	1,3%	43 281,6	1,1%	56 369,7	1,3%
PPE	118,5	8,7%	118,5	8,7%	118,5	8,7%	48 991,7	13,1%	45 075,2	17,2%	31 464,3	14,0%
PSE	61,5	7,2%	62,3	7,3%	64,2	7,5%	29 387,2	9,1%	28 166,2	9,2%	29 476,5	9,1%
VE	18,9	1,7%	18,9	1,7%	18,9	1,7%	583,0	0,4%	1 796,3	0,8%	3 038,2	1,2%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	8,4	3,0%	8,3	2,9%	8,3	3,0%	876,8	1,7%	1 549,1	2,3%	1 263,4	3,0%
FVE	446,5	21,6%	446,3	21,7%	445,9	21,7%	14 256,0	27,5%	22 092,5	24,3%	37 713,1	24,4%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

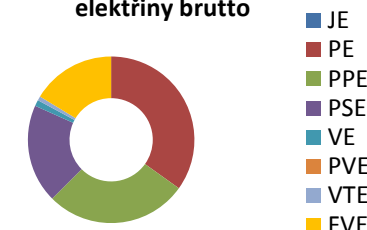
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 359 312,5					
	479 539,7	4,0%	429 857,1	4,0%	449 915,7	4,0%
VO z vvn	39 898,8	6,8%	35 330,1	6,4%	41 665,9	7,4%
VO z vn	224 382,0	10,8%	214 826,3	10,8%	221 379,9	10,7%
MOP	71 075,6	8,5%	59 813,6	8,2%	62 926,2	8,4%
MOO	144 183,2	8,7%	119 887,0	8,6%	123 943,7	8,6%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

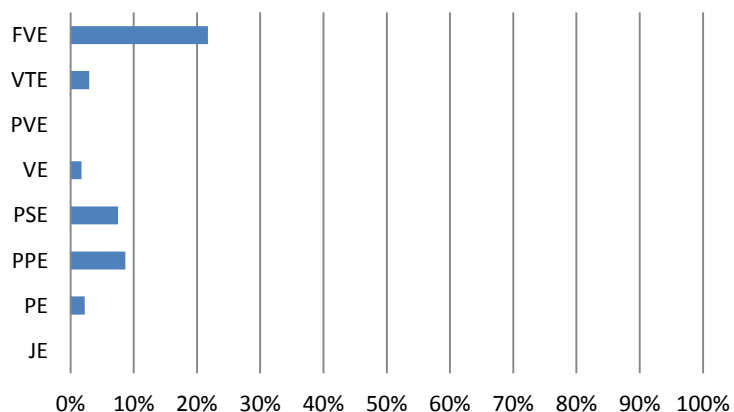
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



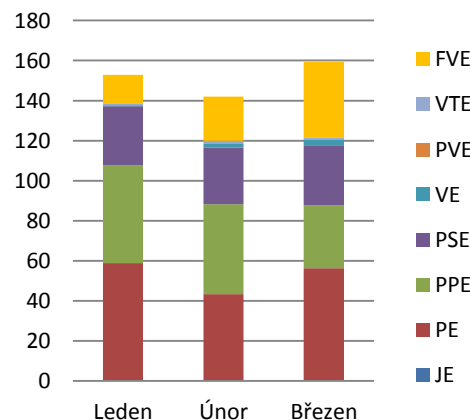
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



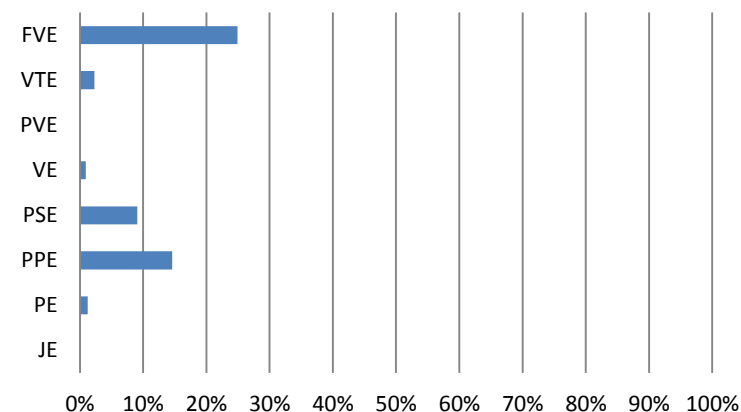
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.3 Výroba a spotřeba: Karlovarský kraj

I. čtvrtletí 2016

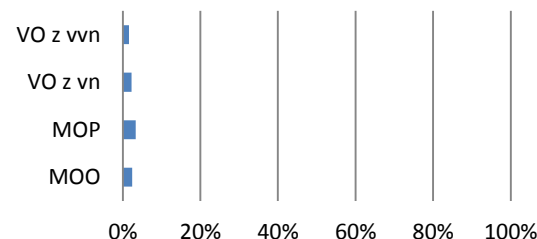
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 031,1						1 422 426,4					
	1 028,6	5,2%	1 028,5	5,2%	1 031,1	5,3%	509 024,0	6,6%	465 886,1	6,6%	447 516,3	5,7%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	542,3	5,0%	542,3	5,0%	544,8	5,0%	302 488,9	6,8%	276 307,5	7,0%	252 783,5	6,0%
PPE	400,0	29,3%	400,0	29,3%	400,0	29,3%	187 310,3	50,2%	166 923,3	63,6%	178 408,6	79,4%
PSE	13,6	1,6%	13,6	1,6%	13,6	1,6%	5 788,9	1,8%	5 560,3	1,8%	5 717,2	1,8%
VE	7,6	0,7%	7,6	0,7%	7,5	0,7%	2 550,0	2,0%	3 427,9	1,6%	3 056,3	1,2%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	52,1	18,6%	52,1	18,6%	52,1	18,7%	10 696,5	21,1%	13 256,3	19,6%	6 737,2	15,9%
FVE	13,0	0,6%	12,9	0,6%	12,9	0,6%	189,5	0,4%	410,9	0,5%	813,5	0,5%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

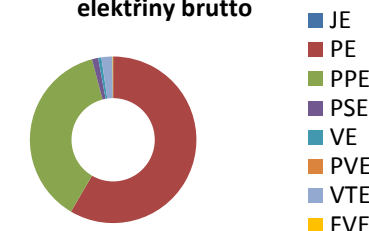
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	349 834,0					
	123 478,4	4,0%	110 898,5	4,0%	115 457,0	4,0%
VO z vvn	9 848,0	1,7%	8 351,6	1,5%	9 301,2	1,7%
VO z vn	45 327,4	2,2%	44 501,6	2,2%	46 296,7	2,2%
MOP	27 997,7	3,3%	24 654,0	3,4%	24 932,4	3,3%
MOO	40 305,4	2,4%	33 391,3	2,4%	34 926,8	2,4%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

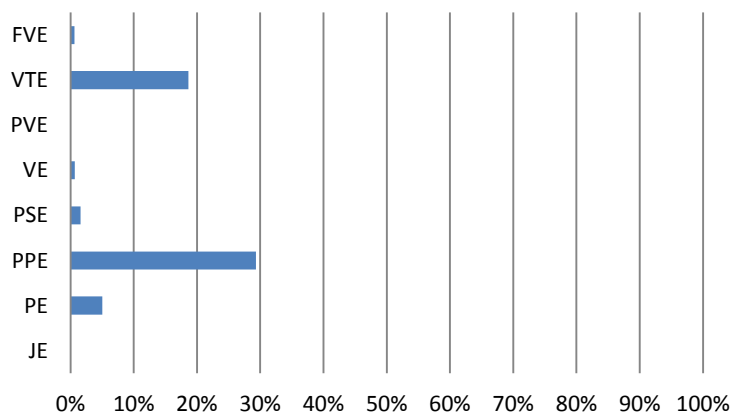
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



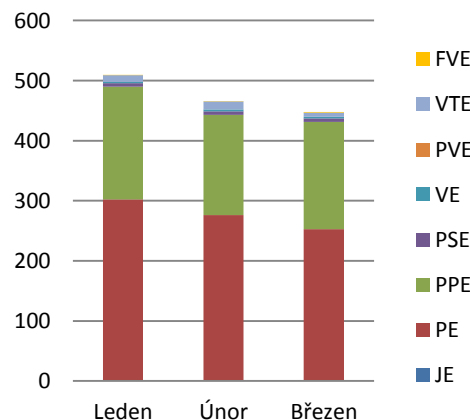
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



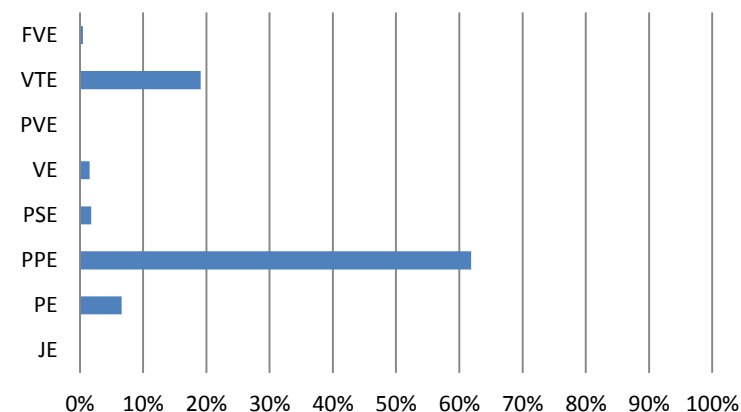
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.4 Výroba a spotřeba: Královéhradecký kraj

I. čtvrtletí 2016

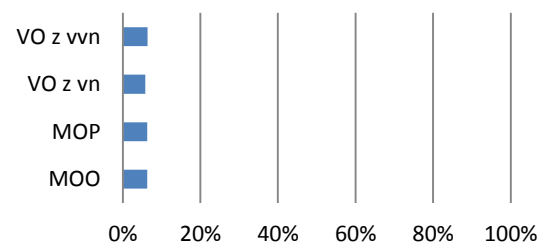
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	379,9						304 531,7					
	380,7	1,9%	380,2	1,9%	379,9	1,9%	95 688,1	1,2%	99 010,2	1,4%	109 833,4	1,4%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	199,6	1,8%	199,6	1,8%	199,6	1,8%	57 740,3	1,3%	55 082,3	1,4%	61 454,7	1,5%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	52,7	6,2%	52,7	6,2%	52,7	6,2%	27 940,7	8,6%	26 758,9	8,7%	28 868,4	8,9%
VE	29,6	2,7%	29,3	2,7%	29,3	2,7%	6 812,1	5,3%	11 906,9	5,6%	11 218,0	4,4%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	8,0	2,9%	8,0	2,9%	8,0	2,9%	1 206,4	2,4%	1 909,8	2,8%	1 550,6	3,6%
FVE	90,8	4,4%	90,6	4,4%	90,3	4,4%	1 988,7	3,8%	3 352,4	3,7%	6 741,6	4,4%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

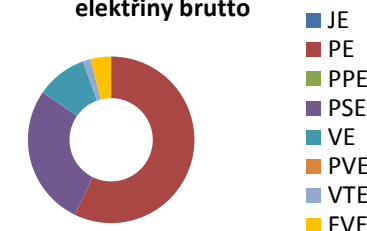
	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	891 414,2					
	313 866,3	4,0%	285 018,1	4,0%	292 529,7	4,0%
VO z vvn	35 665,4	6,1%	36 148,6	6,6%	36 335,4	6,5%
VO z vn	120 971,6	5,8%	115 869,3	5,8%	118 685,7	5,7%
MOP	52 623,7	6,3%	46 339,1	6,4%	46 862,3	6,3%
MOO	104 605,6	6,3%	86 661,2	6,2%	90 646,3	6,3%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

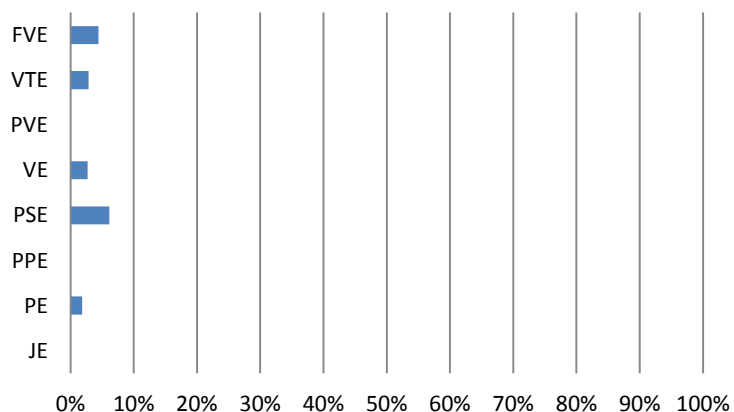
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



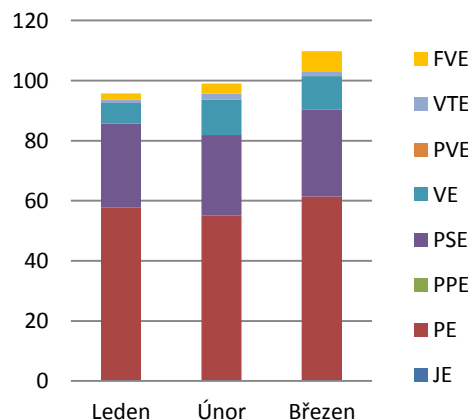
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



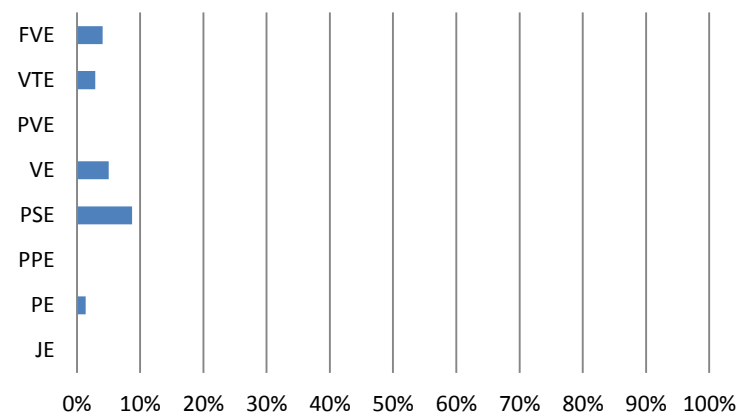
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.5 Výroba a spotřeba: Liberecký kraj

I. čtvrtletí 2016

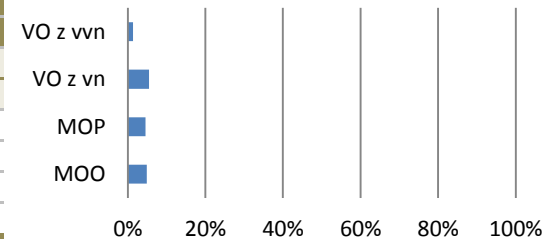
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	195,1						99 144,3					
	195,3	1,0%	195,3	1,0%	195,1	1,0%	28 750,3	0,4%	35 286,3	0,5%	35 107,7	0,4%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	9,8	0,1%	9,8	0,1%	9,8	0,1%	4 476,4	0,1%	2 930,4	0,1%	2 770,2	0,1%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	29,8	3,5%	29,8	3,5%	29,8	3,5%	12 148,1	3,7%	12 311,0	4,0%	12 595,6	3,9%
VE	25,6	2,4%	25,6	2,4%	25,6	2,4%	5 511,3	4,2%	10 513,7	5,0%	8 296,0	3,3%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	22,5	8,0%	22,5	8,0%	22,5	8,1%	5 257,5	10,4%	5 392,3	8,0%	3 145,5	7,4%
FVE	107,6	5,2%	107,5	5,2%	107,4	5,2%	1 357,1	2,6%	4 138,8	4,5%	8 300,4	5,4%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

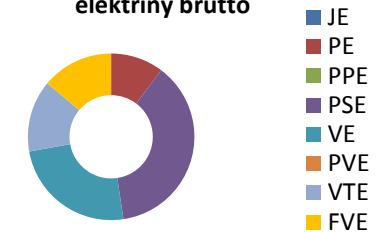
	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	682 909,9					
	240 637,0	4,0%	218 276,3	4,0%	223 996,6	4,0%
VO z vvn	7 927,7	1,4%	7 298,0	1,3%	7 225,0	1,3%
VO z vn	113 677,2	5,5%	110 386,1	5,6%	112 713,9	5,4%
MOP	37 977,8	4,5%	33 442,3	4,6%	33 819,9	4,5%
MOO	81 054,2	4,9%	67 149,9	4,8%	70 237,8	4,9%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

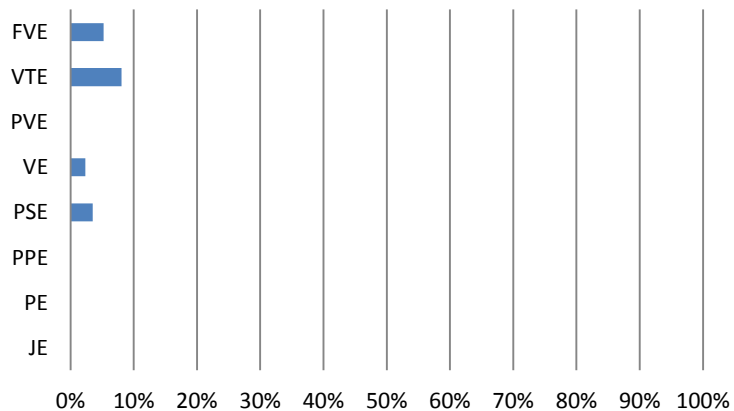
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



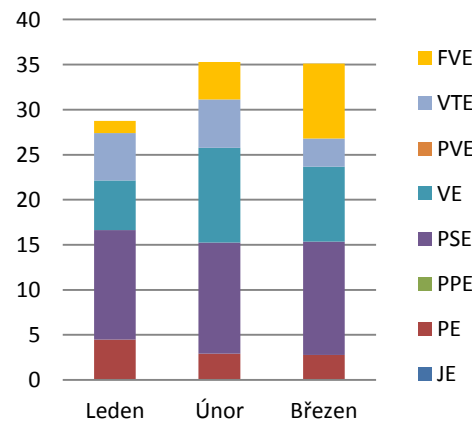
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



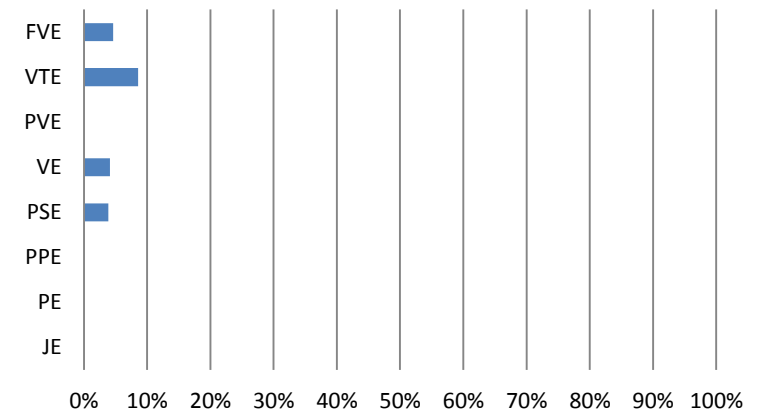
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.6 Výroba a spotřeba: Moravskoslezský kraj

I. čtvrtletí 2016

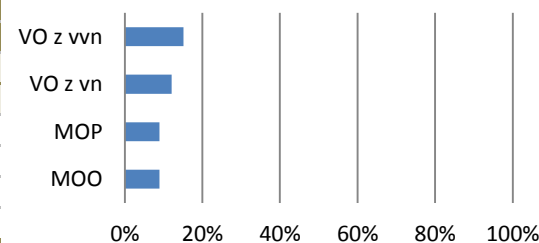
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 784,5						1 803 593,8					
	1 785,1	9,1%	1 784,9	9,1%	1 784,5	9,1%	604 228,9	7,8%	565 028,1	7,9%	634 336,8	8,1%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	1 607,8	14,8%	1 607,8	14,8%	1 607,8	14,8%	555 667,1	12,5%	514 204,3	13,1%	579 138,1	13,7%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	78,0	9,2%	78,0	9,1%	78,0	9,1%	40 239,8	12,4%	38 836,3	12,6%	40 774,3	12,5%
VE	17,4	1,6%	17,4	1,6%	17,4	1,6%	2 185,3	1,7%	3 705,7	1,7%	6 254,1	2,5%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	21,8	7,8%	21,8	7,8%	21,8	7,8%	4 806,0	9,5%	6 059,2	9,0%	4 222,7	9,9%
FVE	60,1	2,9%	59,9	2,9%	59,6	2,9%	1 330,7	2,6%	2 222,7	2,4%	3 947,5	2,6%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

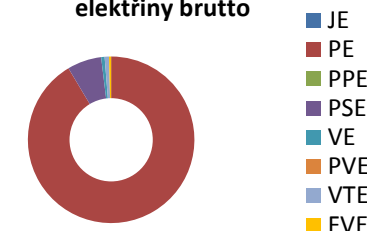
	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 611 040,1					
	551 536,5	4,0%	518 497,5	4,0%	541 005,9	4,0%
VO z vvn	78 652,9	13,5%	85 684,1	15,6%	92 233,9	16,4%
VO z vn	248 364,9	11,9%	242 910,6	12,2%	252 422,0	12,2%
MOP	74 807,3	8,9%	65 873,3	9,0%	66 617,1	8,9%
MOO	149 711,5	9,0%	124 029,5	8,9%	129 733,0	9,0%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

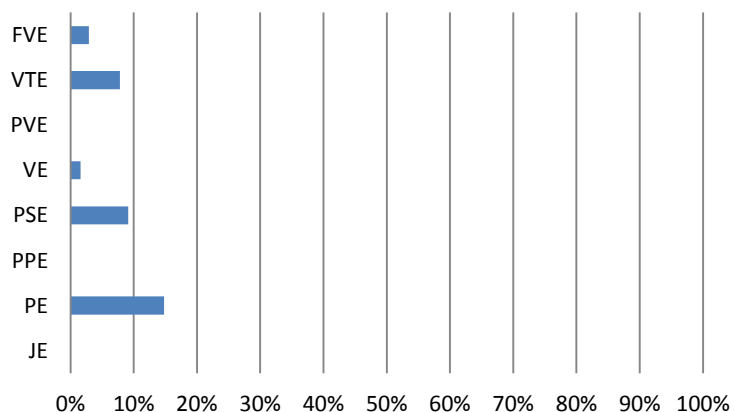
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



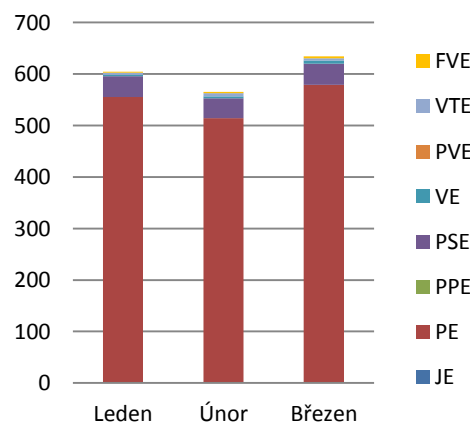
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



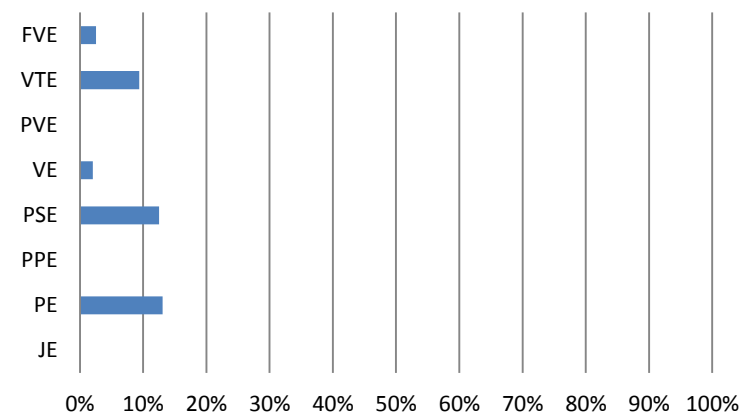
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.7 Výroba a spotřeba: Olomoucký kraj

I. čtvrtletí 2016

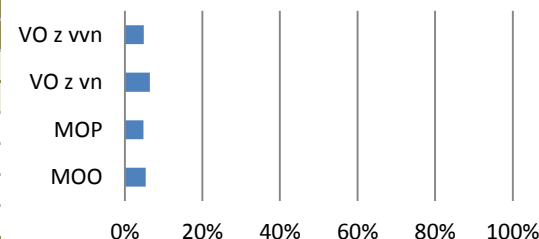
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 027,4						390 347,1					
	1 028,4	5,2%	1 027,9	5,2%	1 027,4	5,2%	135 192,8	1,8%	131 600,5	1,9%	123 553,8	1,6%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	111,8	1,0%	111,8	1,0%	111,8	1,0%	38 285,6	0,9%	34 579,0	0,9%	37 293,5	0,9%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	100,4	11,8%	100,4	11,8%	100,3	11,7%	22 851,4	7,0%	21 402,2	7,0%	22 023,7	6,8%
VE	12,3	1,1%	12,3	1,1%	12,0	1,1%	2 027,7	1,6%	4 525,3	2,1%	4 840,5	1,9%
PVE	650,0	55,5%	650,0	55,5%	650,0	55,5%	62 758,1	52,6%	56 396,1	52,7%	43 566,7	54,3%
VTE	43,8	15,6%	43,8	15,6%	43,8	15,7%	6 164,0	12,2%	9 999,1	14,8%	7 855,7	18,5%
FVE	110,1	5,3%	109,6	5,3%	109,5	5,3%	3 106,1	6,0%	4 698,8	5,2%	7 973,6	5,2%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

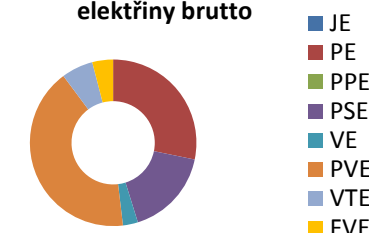
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	831 349,0					
	288 757,4	4,0%	263 782,8	4,0%	278 808,8	4,0%
VO z vvn	24 951,9	4,3%	25 949,4	4,7%	32 450,7	5,8%
VO z vn	133 762,5	6,4%	128 315,3	6,5%	133 107,2	6,4%
MOP	40 509,9	4,8%	35 297,7	4,8%	35 771,2	4,8%
MOO	89 533,0	5,4%	74 220,4	5,3%	77 479,7	5,4%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

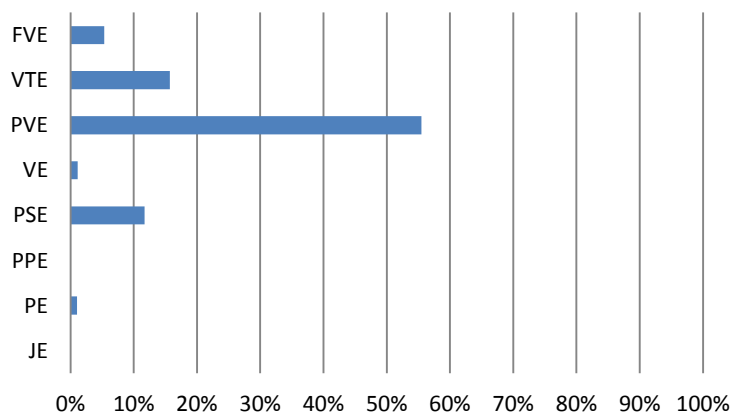
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



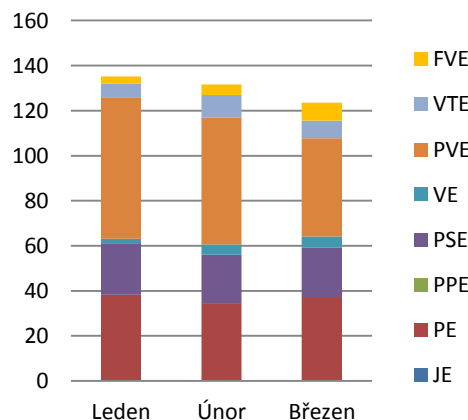
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



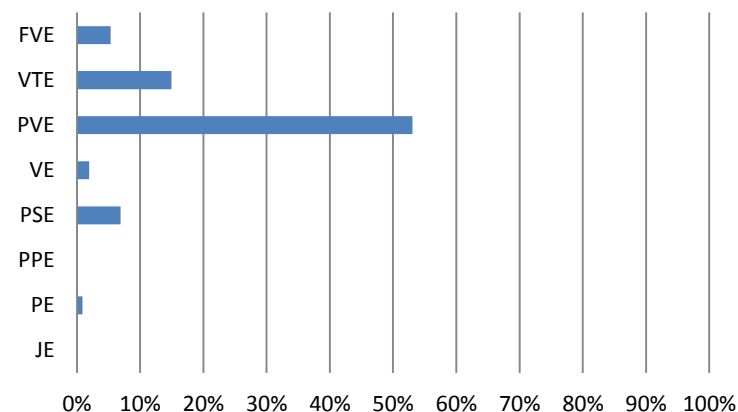
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.8 Výroba a spotřeba: Pardubický kraj

I. čtvrtletí 2016

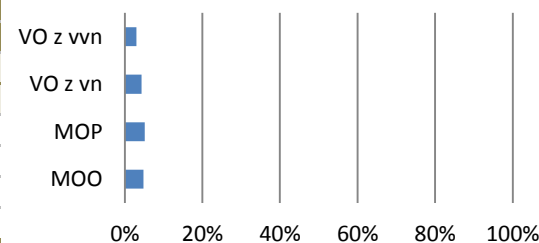
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 470,5						1 440 870,7					
	1 472,3	7,5%	1 473,1	7,5%	1 470,5	7,5%	479 362,5	6,2%	463 678,7	6,5%	497 829,5	6,4%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	1 276,5	11,8%	1 276,3	11,8%	1 276,3	11,7%	442 647,8	9,9%	423 675,0	10,8%	450 822,6	10,7%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	53,3	6,3%	53,3	6,2%	53,3	6,2%	29 237,0	9,0%	27 321,0	8,9%	29 483,1	9,1%
VE	29,0	2,7%	30,3	2,8%	29,4	2,7%	4 317,8	3,3%	7 085,7	3,3%	10 167,4	4,0%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	19,3	6,9%	19,3	6,9%	18,0	6,4%	1 021,5	2,0%	1 859,7	2,8%	1 054,6	2,5%
FVE	94,2	4,6%	93,9	4,6%	93,6	4,6%	2 138,5	4,1%	3 737,3	4,1%	6 301,8	4,1%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

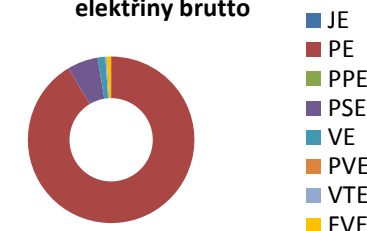
	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	649 297,4					
	231 775,8	4,0%	205 747,4	4,0%	211 774,1	4,0%
VO z vvn	19 764,6	3,4%	15 760,2	2,9%	15 643,9	2,8%
VO z vn	89 335,9	4,3%	86 123,7	4,3%	88 799,1	4,3%
MOP	42 833,7	5,1%	37 718,2	5,2%	38 144,0	5,1%
MOO	79 841,7	4,8%	66 145,4	4,7%	69 187,0	4,8%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

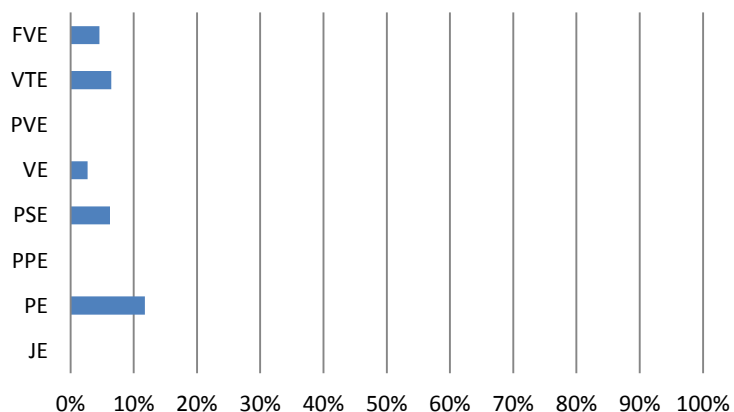
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



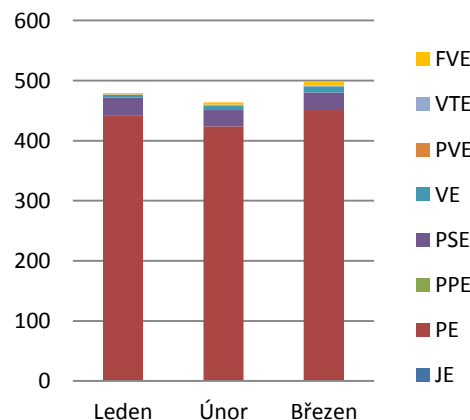
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



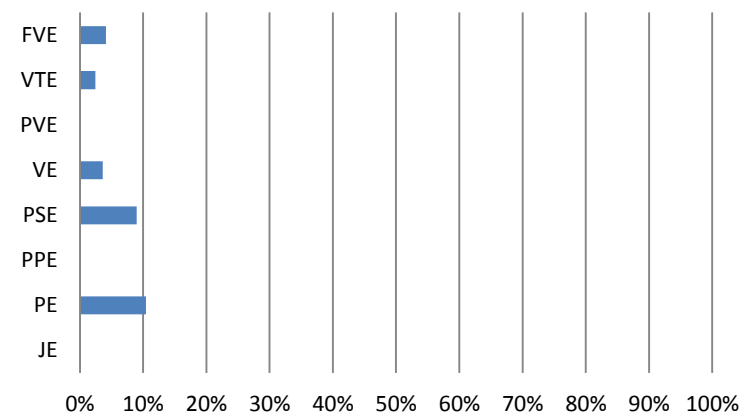
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.9 Výroba a spotřeba: Plzeňský kraj

I. čtvrtletí 2016

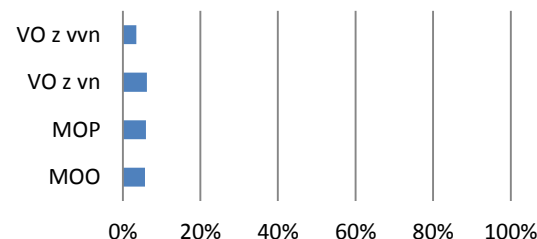
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	540,5						340 159,7					
	541,1	2,8%	540,9	2,8%	540,5	2,8%	116 352,1	1,5%	107 319,4	1,5%	116 488,2	1,5%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	244,7	2,3%	244,7	2,3%	244,7	2,3%	83 267,1	1,9%	68 974,7	1,8%	71 258,2	1,7%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	62,8	7,4%	62,8	7,4%	62,8	7,3%	21 334,9	6,6%	19 895,2	6,5%	21 437,1	6,6%
VE	21,4	2,0%	21,4	2,0%	21,4	2,0%	6 658,7	5,1%	10 097,4	4,8%	9 577,1	3,8%
PVE	1,5	0,1%	1,5	0,1%	1,5	0,1%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	0,8	0,3%	0,8	0,3%	0,8	0,3%	133,4	0,3%	168,2	0,2%	77,2	0,2%
FVE	209,9	10,2%	209,7	10,2%	209,3	10,2%	4 958,0	9,6%	8 184,0	9,0%	14 138,6	9,2%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

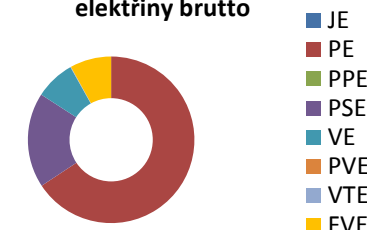
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	833 772,7					
	290 149,0	4,0%	266 644,2	4,0%	276 979,3	4,0%
VO z vvn	20 530,6	3,5%	18 736,4	3,4%	19 479,5	3,5%
VO z vn	124 463,0	6,0%	125 042,4	6,3%	130 514,6	6,3%
MOP	50 089,9	6,0%	44 107,8	6,0%	44 605,8	6,0%
MOO	95 065,5	5,7%	78 757,7	5,7%	82 379,3	5,7%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

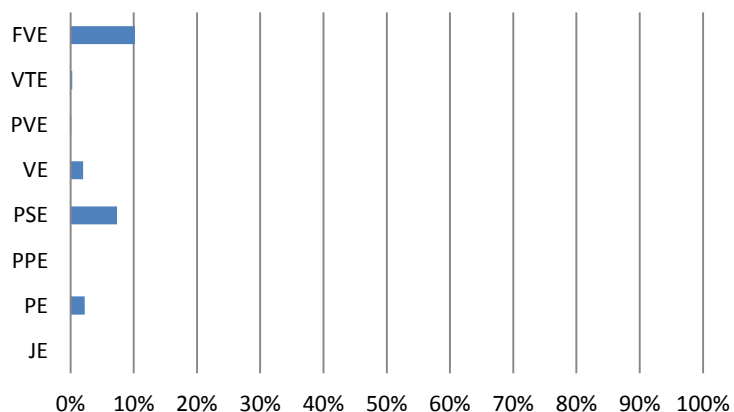
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



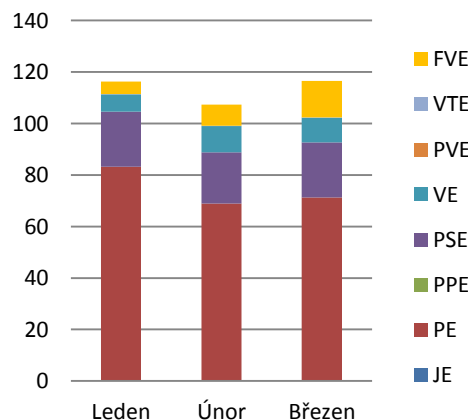
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



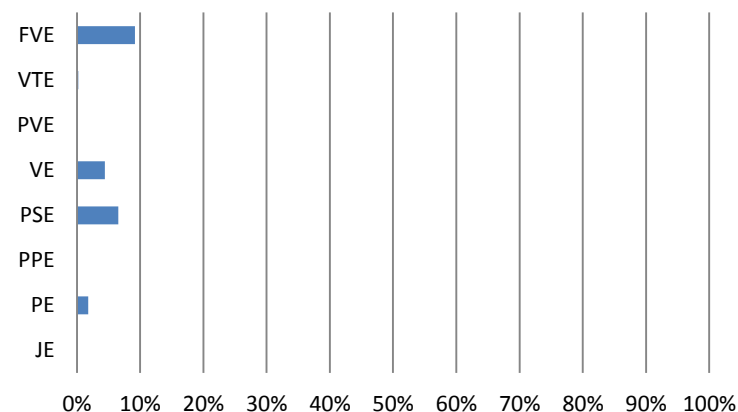
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.10 Výroba a spotřeba: Praha

I. čtvrtletí 2016

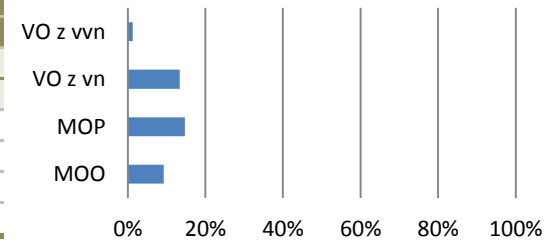
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	199,1						50 116,7					
	199,3	1,0%	199,1	1,0%	199,1	1,0%	16 272,4	0,2%	15 432,4	0,2%	18 411,9	0,2%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	148,1	1,4%	148,1	1,4%	148,1	1,4%	5 336,4	0,1%	4 145,0	0,1%	5 324,1	0,1%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	17,3	2,0%	17,3	2,0%	17,6	2,1%	7 178,4	2,2%	6 250,6	2,0%	7 506,2	2,3%
VE	11,9	1,1%	11,9	1,1%	11,9	1,1%	3 383,2	2,6%	4 166,3	2,0%	4 133,6	1,6%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
FVE	22,0	1,1%	21,8	1,1%	21,5	1,1%	374,4	0,7%	870,5	1,0%	1 448,1	0,9%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

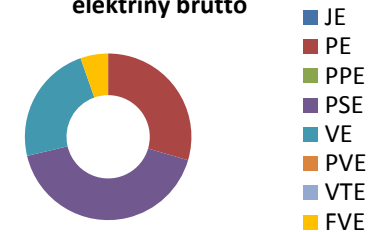
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 601 332,6					
	561 495,7	4,0%	508 006,6	4,0%	531 830,3	4,0%
VO z vvn	6 013,6	1,0%	4 755,7	0,9%	11 178,3	2,0%
VO z vn	283 769,1	13,6%	255 911,2	12,9%	284 271,1	13,7%
MOP	121 539,5	14,5%	110 088,7	15,1%	108 100,0	14,5%
MOO	150 173,5	9,0%	137 251,0	9,9%	128 280,9	8,9%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

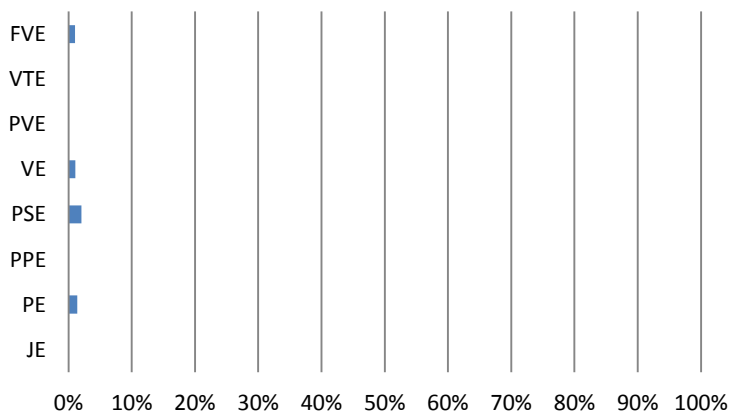
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



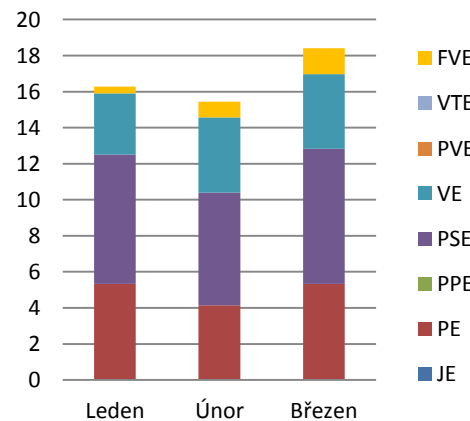
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



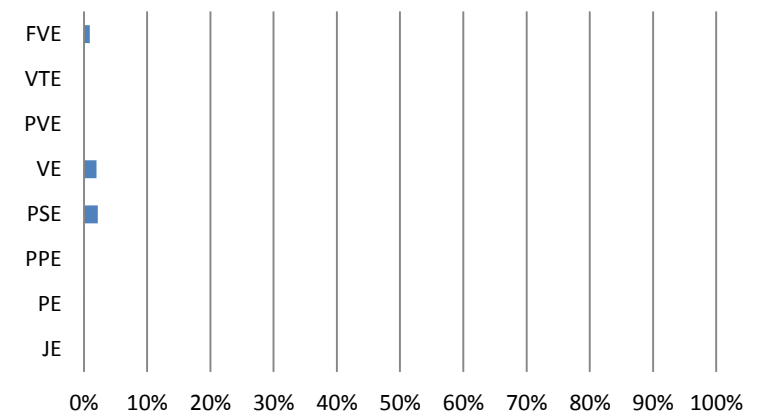
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.11 Výroba a spotřeba: Středočeský kraj

I. čtvrtletí 2016

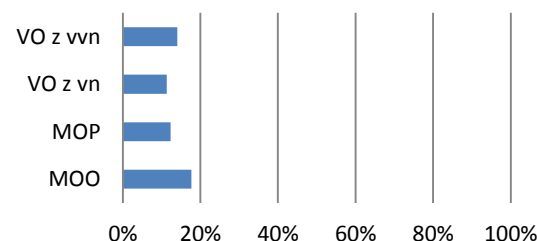
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	2 857,5						2 593 184,7					
	2 859,0	14,6%	2 858,4	14,6%	2 857,5	14,6%	882 143,0	11,4%	750 724,7	10,6%	960 317,0	12,3%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	1 728,5	15,9%	1 728,5	15,9%	1 728,5	15,9%	786 540,6	17,7%	608 253,0	15,4%	780 584,6	18,5%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	192,0	22,5%	191,9	22,5%	192,0	22,4%	34 158,5	10,5%	31 897,3	10,4%	33 087,8	10,2%
VE	642,3	59,1%	642,1	59,0%	642,1	59,1%	49 869,0	38,4%	93 608,6	44,2%	122 688,1	48,7%
PVE	45,0	3,8%	45,0	3,8%	45,0	3,8%	5 049,2	4,2%	4 688,9	4,4%	4 962,0	6,2%
VTE	6,1	2,2%	6,1	2,2%	6,1	2,2%	1 056,3	2,1%	1 197,2	1,8%	742,2	1,7%
FVE	245,2	11,9%	244,8	11,9%	243,8	11,9%	5 469,3	10,5%	11 079,7	12,2%	18 252,4	11,8%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

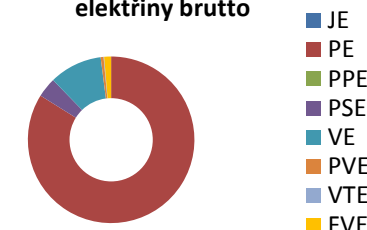
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	2 016 517,4					
	726 450,4	4,0%	640 254,0	4,0%	649 812,9	4,0%
VO z vvn	93 188,6	16,0%	79 284,9	14,4%	65 855,7	11,7%
VO z vn	235 109,9	11,3%	225 745,0	11,4%	236 467,3	11,4%
MOP	103 086,2	12,3%	90 774,9	12,4%	91 799,9	12,3%
MOO	295 065,7	17,7%	244 449,2	17,6%	255 690,1	17,8%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

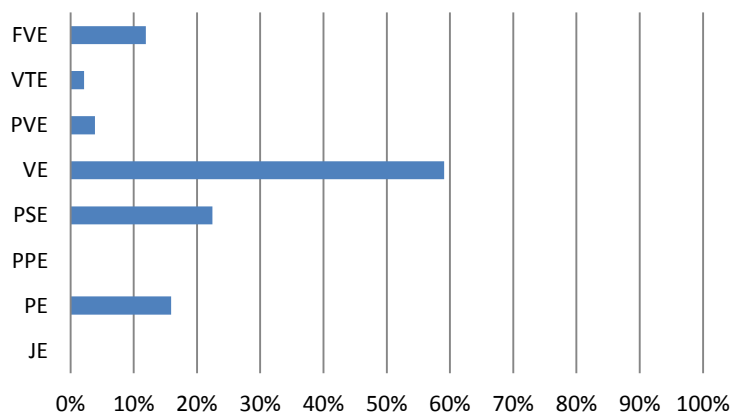
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



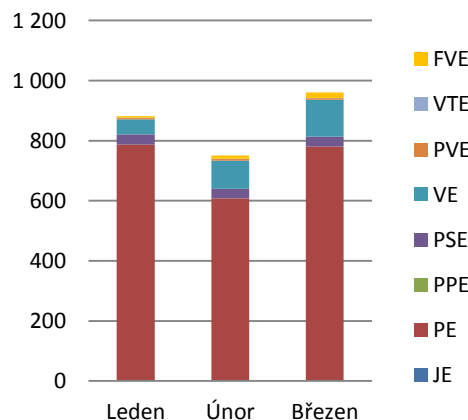
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



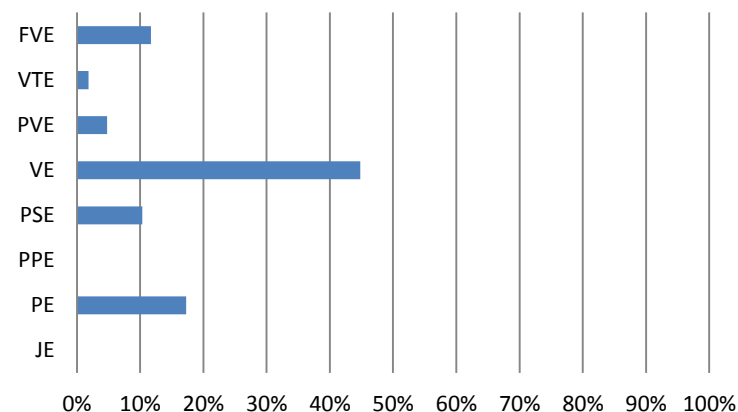
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.12 Výroba a spotřeba: Ústecký kraj

I. čtvrtletí 2016

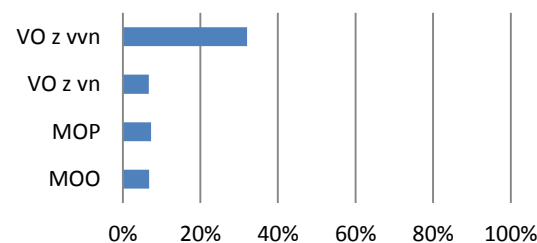
	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	5 603,5						6 081 194,6					
	5 609,2	28,6%	5 608,7	28,6%	5 603,5	28,5%	2 210 659,8	28,7%	1 949 280,2	27,4%	1 921 254,6	24,5%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	4 384,2	40,4%	4 384,2	40,4%	4 384,2	40,4%	2 005 132,8	45,0%	1 816 089,7	46,1%	1 828 270,1	43,3%
PPE	845,0	62,0%	845,0	62,0%	845,0	62,0%	137 132,4	36,7%	50 548,7	19,3%	14 853,5	6,6%
PSE	42,3	5,0%	41,9	4,9%	41,9	4,9%	18 013,0	5,6%	17 365,2	5,6%	17 820,0	5,5%
VE	76,5	7,0%	76,5	7,0%	76,5	7,0%	29 734,9	22,9%	34 822,6	16,4%	36 284,6	14,4%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	86,8	30,9%	86,8	30,9%	86,8	31,1%	17 500,5	34,5%	23 402,8	34,7%	14 250,9	33,5%
FVE	174,4	8,4%	174,3	8,5%	169,1	8,2%	3 146,3	6,1%	7 051,3	7,8%	9 775,4	6,3%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

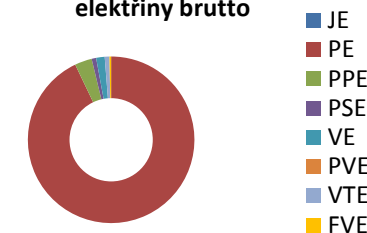
	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	1 431 690,7					
	518 380,7	4,0%	451 797,7	4,0%	461 512,2	4,0%
VO z vvn	193 843,3	33,2%	174 836,1	31,8%	175 275,6	31,1%
VO z vn	149 975,0	7,2%	129 180,8	6,5%	133 519,3	6,4%
MOP	60 625,0	7,2%	53 388,5	7,3%	53 984,5	7,2%
MOO	113 937,5	6,8%	94 392,3	6,8%	98 732,9	6,9%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

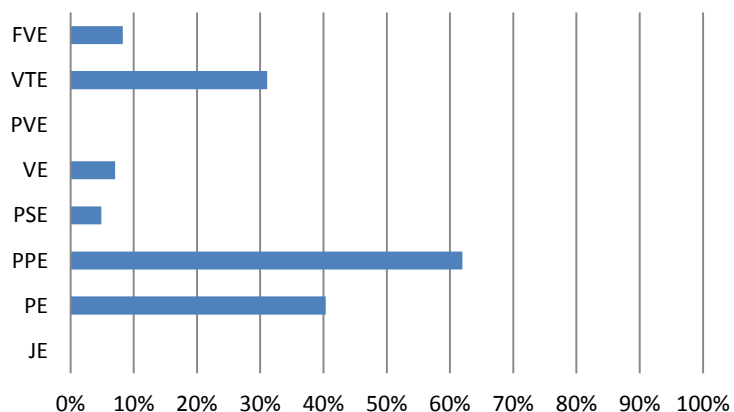
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



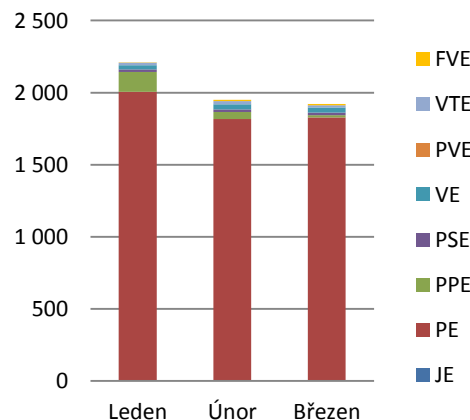
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



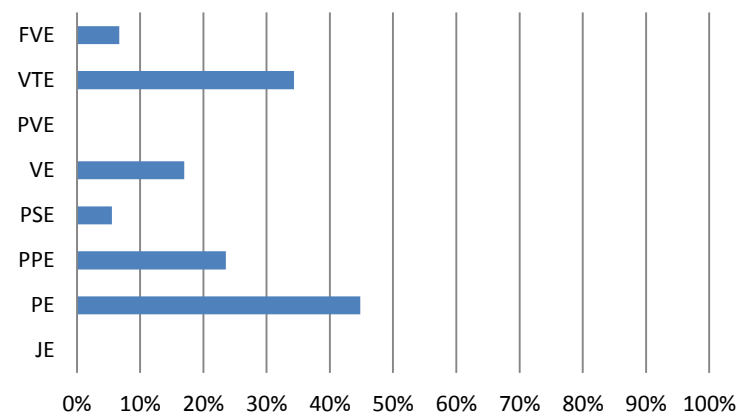
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.13 Výroba a spotřeba: Vysočina

I. čtvrtletí 2016

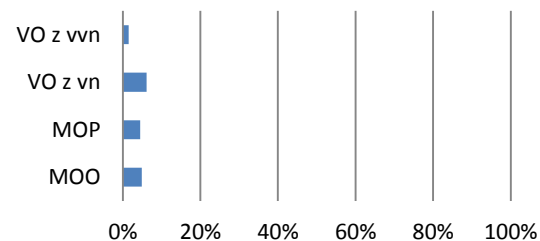
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	2 720,5						2 883 701,2					
	2 722,5	13,9%	2 720,5	13,9%	2 720,5	13,9%	819 847,6	10,6%	857 294,1	12,1%	1 206 559,5	15,4%
JE	2 040,0	47,6%	2 040,0	47,6%	2 040,0	47,6%	712 397,8	30,8%	756 487,8	33,2%	1 115 980,2	40,8%
PE	15,3	0,1%	15,3	0,1%	15,3	0,1%	7 571,2	0,2%	6 801,1	0,2%	4 863,7	0,1%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	74,9	8,8%	74,6	8,7%	75,0	8,8%	41 181,3	12,7%	38 033,7	12,4%	40 622,7	12,5%
VE	16,4	1,5%	16,4	1,5%	16,5	1,5%	2 710,4	2,1%	3 459,1	1,6%	5 108,9	2,0%
PVE	475,0	40,5%	475,0	40,5%	475,0	40,5%	51 553,7	43,2%	45 861,4	42,9%	31 729,8	39,5%
VTE	10,9	3,9%	10,9	3,9%	10,9	3,9%	1 906,5	3,8%	2 677,5	4,0%	1 582,6	3,7%
FVE	90,0	4,4%	88,3	4,3%	87,9	4,3%	2 526,7	4,9%	3 973,5	4,4%	6 671,8	4,3%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

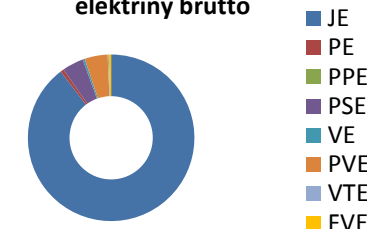
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	727 532,2					
	252 855,8	4,0%	232 758,9	4,0%	241 917,4	4,0%
VO z vvn	7 771,6	1,3%	9 750,5	1,8%	7 671,9	1,4%
VO z vn	125 035,7	6,0%	123 663,7	6,2%	129 903,8	6,3%
MOP	38 400,1	4,6%	31 504,0	4,3%	34 042,2	4,6%
MOO	81 648,4	4,9%	67 840,7	4,9%	70 299,5	4,9%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

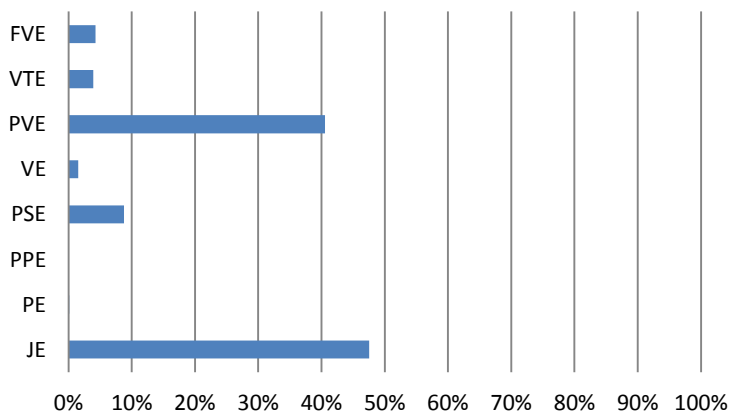
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



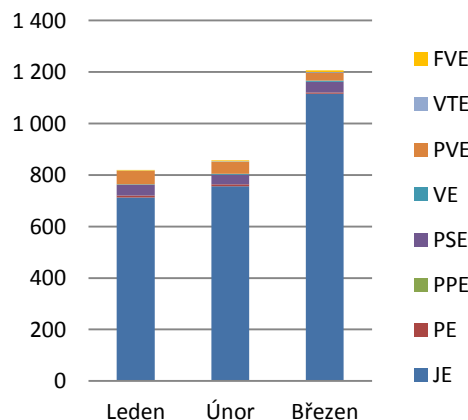
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



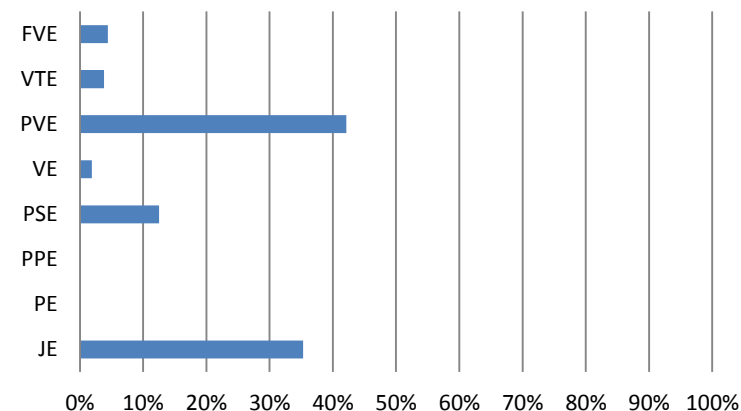
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



14.14 Výroba a spotřeba: Zlínský kraj

I. čtvrtletí 2016

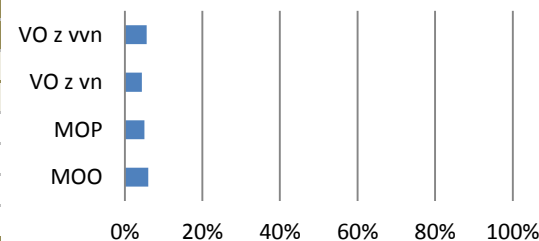
Kraj	Celkový instalovaný výkon [MW _e]						Výroba elektřiny brutto [MWh]					
	Leden		Únor		Březen		Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	334,6						200 747,7					
	333,3	1,7%	334,8	1,7%	334,6	1,7%	68 226,5	0,9%	62 188,0	0,9%	70 333,2	0,9%
JE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PE	138,7	1,3%	138,7	1,3%	138,7	1,3%	51 663,7	1,2%	41 075,6	1,0%	42 017,5	1,0%
PPE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
PSE	27,5	3,2%	29,1	3,4%	29,1	3,4%	10 788,1	3,3%	10 920,5	3,6%	11 786,4	3,6%
VE	7,7	0,7%	7,7	0,7%	7,7	0,7%	1 562,4	1,2%	3 229,5	1,5%	3 796,2	1,5%
PVE	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%	0,0	0,0%
VTE	0,2	0,1%	0,2	0,1%	0,2	0,1%	29,6	0,1%	39,9	0,1%	10,4	0,0%
FVE	159,1	7,7%	159,1	7,7%	158,9	7,8%	4 182,7	8,1%	6 922,5	7,6%	12 722,7	8,2%

zdroj dat: výkaz ERÚ-1, OTE, a.s.

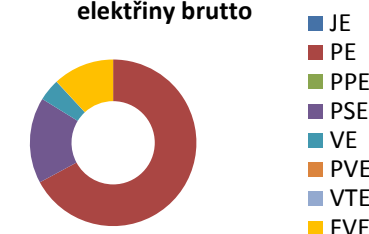
Kraj	Spotřeba elektřiny [MWh]					
	Leden		Únor		Březen	
	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR	Kraj	Podíl v ČR
Celkem	752 488,5					
	264 092,7	4,0%	241 468,4	4,0%	246 927,3	4,0%
VO z vvn	30 106,6	5,2%	33 255,1	6,0%	31 686,1	5,6%
VO z vn	90 312,7	4,3%	88 145,9	4,4%	89 805,7	4,3%
MOP	42 355,8	5,1%	35 884,5	4,9%	38 199,3	5,1%
MOO	101 317,5	6,1%	84 182,9	6,0%	87 236,2	6,1%

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

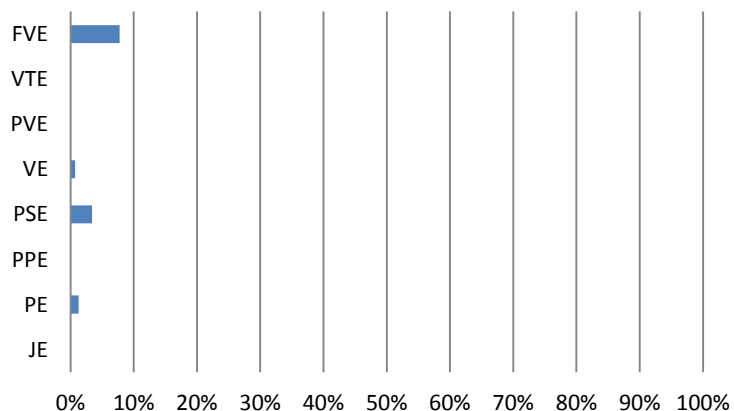
Podíl kraje na spotřebě elektřiny v ČR



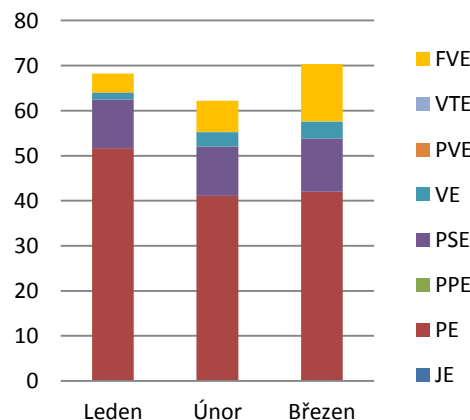
Podíl technologií na výrobě elektřiny brutto



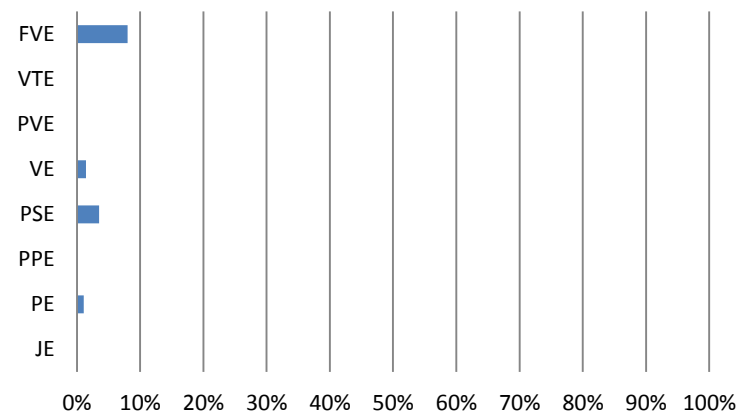
Podíl kraje na instalovaném výkonu v ČR



Výroba elektřiny brutto (GWh)



Podíl kraje na výrobě elektřiny brutto v ČR



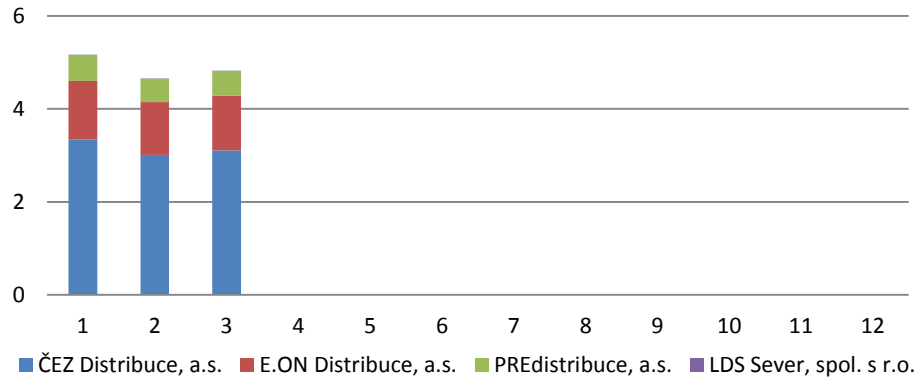
15. Spotřeba elektřiny v jednotlivých soustavách RDS [MWh]

I. čtvrtletí 2016

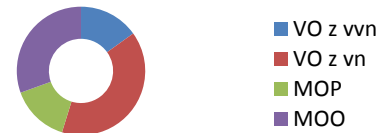
	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Celkem RDS	14 645 153,7												14 645 153,7
VO z vvn	5 166 586,7	4 657 214,9	4 821 352,1										1 697 321,3
VO z vn	2 080 678,0	1 984 506,4	2 076 140,8										6 141 325,2
MOP	838 266,3	729 743,2	745 124,5										2 313 134,0
MOO	1 663 857,4	1 392 617,5	1 436 898,4										4 493 373,3
ČEZ Distribuce, a.s.	3 341 555,2	3 012 686,9	3 106 119,1										9 460 361,2
VO z vvn	496 868,1	465 332,6	466 361,3										1 428 562,0
VO z vn	1 271 855,4	1 218 149,2	1 264 777,3										3 754 781,9
MOP	502 377,0	442 379,8	447 374,6										1 392 131,4
MOO	1 070 454,6	886 825,4	927 605,9										2 884 885,9
E.ON Distribuce, a.s.	1 258 276,9	1 130 677,4	1 177 773,6										3 566 728,0
VO z vvn	80 903,4	80 259,5	85 648,8										246 811,7
VO z vn	519 907,1	504 705,0	521 560,6										1 546 172,7
MOP	214 237,1	177 171,8	189 552,6										580 961,6
MOO	443 229,3	368 541,0	381 011,7										1 192 781,9
PREdistribuce, a.s.	561 495,7	508 006,6	531 830,3										1 601 332,6
VO z vvn	6 013,6	4 755,7	11 178,3										21 947,6
VO z vn	283 769,1	255 911,2	284 271,1										823 951,4
MOP	121 539,5	110 088,7	108 100,0										339 728,2
MOO	150 173,5	137 251,0	128 280,9										415 705,4
LDS Sever, spol. s r.o.	5 258,9	5 844,0	5 629,1										16 732,0
VO z vvn	0,0	0,0	0,0										0,0
VO z vn	5 146,3	5 741,1	5 531,8										16 419,2
MOP	112,6	102,9	97,3										312,8
MOO	0,0	0,0	0,0										0,0

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

Spotřeba elektřiny v soustavách RDS celkem (TWh)



Struktura spotřeby ČEZ Distribuce, a.s.



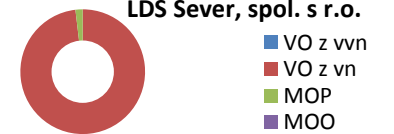
Struktura spotřeby E.ON Distribuce, a.s.



Struktura spotřeby PREdistribuce, a.s.



Struktura spotřeby LDS Sever, spol. s r.o.



16. Bilance fyzikálních toků PS a RDS

I. čtvrtletí 2016

	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Vstup do PS [GWh]	18 298,2												18 298,2
	6 736,5	5 486,3	6 075,4										
Dodávka elektřiny od výrobců	4 683,2	4 274,2	4 871,5										13 828,9
Dodávka elektřiny ze sítí RDS	163,1	150,8	164,2										478,1
Import elektřiny (dodávka ze zahraničí)	1 890,2	1 061,3	1 039,7										3 991,3
Výstup z PS [GWh]	-18 298,2												-18 298,2
	-6 736,5	-5 486,3	-6 075,4										
Dodávka elektřiny do sítí RDS	-3 689,8	-3 196,2	-3 297,0										-10 183,0
Export elektřiny (dodávka do zahraničí)	-2 744,9	-2 066,4	-2 582,4										-7 393,7
Dodávka elektřiny zákazníkům připojeným do PS	0,0	0,0	0,0										0,0
Odběr elektřiny PVE v režimu čerpání	-149,4	-131,7	-98,9										-380,0
Ostatní dodávky	-19,9	-13,9	-14,2										-48,1
Celkové ztráty v sítích	-132,5	-78,1	-82,9										-293,5

zdroj dat: výkaz ERÚ-3

	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Vstup do DS [GWh]	18 109,8												18 109,8
	6 387,8	5 744,3	5 977,7										
Dodávka elektřiny ze sítě PPS	3 689,8	3 196,2	3 297,0										10 183,0
Dodávka elektřiny ze sousedních regionálních PDS	692,4	590,4	637,6										1 920,5
Dodávka elektřiny od výrobců	1 697,2	1 682,8	1 750,4										5 130,4
Dodávka elektřiny z LDS	308,2	274,8	292,7										875,7
Import elektřiny (dodávka ze zahraničí)	0,1	0,1	0,1										0,3
Výstup z DS [GWh]	-18 109,8												-18 109,8
	-6 387,8	-5 744,3	-5 977,7										
Dodávka elektřiny do sítě PPS	-163,1	-150,8	-164,2										-478,1
Dodávka elektřiny sousedním regionálním PDS	-692,4	-590,4	-637,6										-1 920,5
Export elektřiny (dodávka do zahraničí)	-44,2	-52,7	-58,0										-154,9
Dodávka elektřiny do LDS	-575,8	-542,9	-554,7										-1 673,3
Dodávka elektřiny výrobcům (kromě PVE)	-215,2	-212,9	-211,8										-639,8
Odběr elektřiny PVE v režimu čerpání	-7,2	-6,2	-6,9										-20,3
Dodávka elektřiny zákazníkům VO na hladině vvn	-108,8	-102,1	-115,7										-326,6
Dodávka elektřiny zákazníkům VO na hladině vn	-1 764,5	-1 686,2	-1 765,0										-5 215,7
Dodávka elektřiny zákazníkům MOP	-829,1	-722,3	-738,2										-2 289,6
Dodávka elektřiny zákazníkům MOO	-1 657,0	-1 387,1	-1 431,6										-4 475,7
Ostatní spotřeba elektřiny PDS	-11,3	-9,5	-9,2										-29,9
Celkové ztráty v sítích	-319,2	-281,2	-284,9										-885,4

zdroj dat: výkaz ERÚ-2

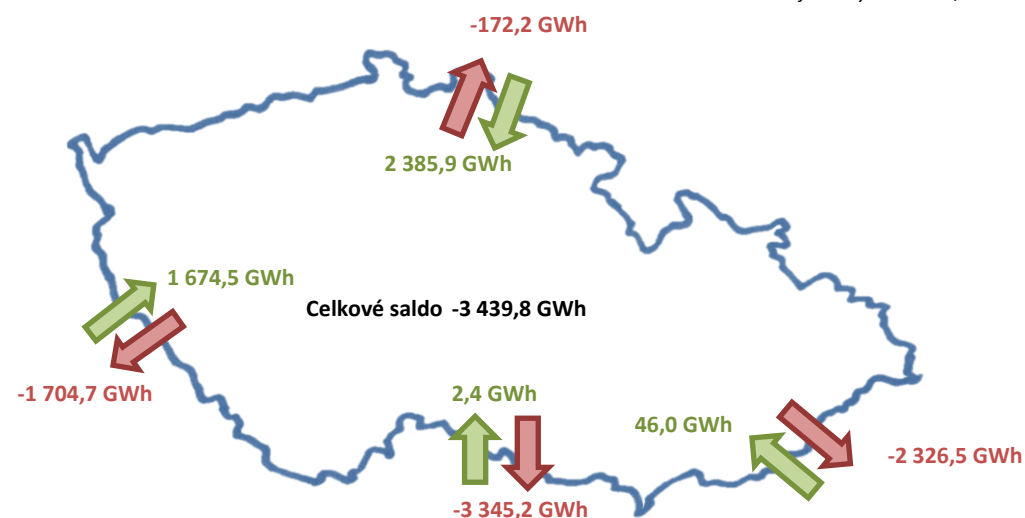
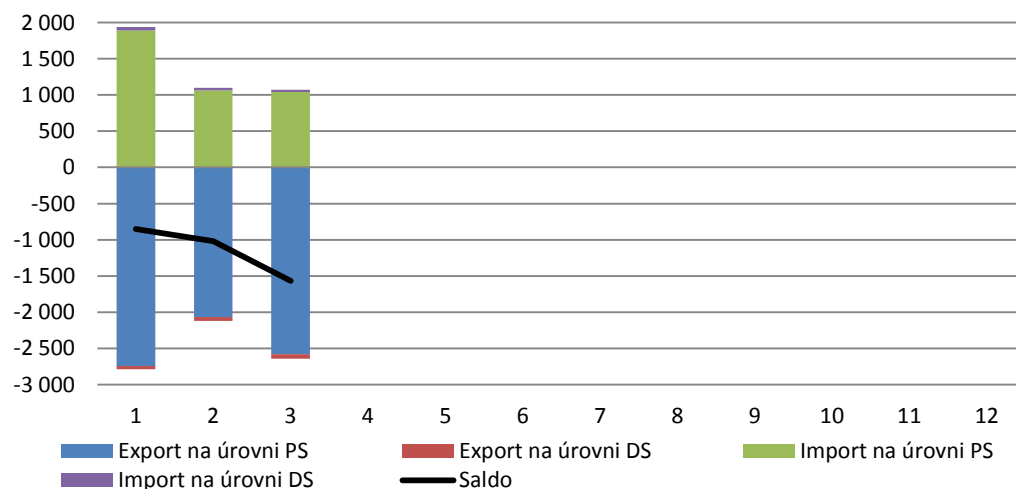
17. Přeshraniční fyzikální toky [GWh]

I. čtvrtletí 2016

	I. čtvrtletí			II. čtvrtletí			III. čtvrtletí			IV. čtvrtletí			Celkem
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	
Saldo	-3 439,8												-3 439,8
	-850,8	-1 019,5	-1 569,6										
Export celkem	-2 789,1	-2 119,1	-2 640,4										-7 548,6
Export na úrovni PS	-2 744,9	-2 066,4	-2 582,4										-7 393,7
do Polska	-2,2	-9,2	-6,2										-17,6
do Německa	-315,7	-651,0	-737,9										-1 704,7
do Rakouska	-1 333,6	-817,6	-1 194,0										-3 345,2
na Slovensko	-1 093,3	-588,6	-644,3										-2 326,2
Export na úrovni DS	-44,2	-52,7	-58,0										-154,9
do Polska	-44,1	-52,6	-57,9										-154,6
do Německa	0,0	0,0	0,0										0,0
do Rakouska	0,0	0,0	0,0										0,0
na Slovensko	-0,1	-0,1	-0,1										-0,4
Import celkem	1 938,3	1 099,7	1 070,8										4 108,8
Import na úrovni PS	1 890,2	1 061,3	1 039,7										3 991,3
z Polska	1 042,0	637,2	589,5										2 268,7
z Německa	848,1	403,0	423,4										1 674,5
z Rakouska	0,0	2,2	0,2										2,4
ze Slovenska	0,1	18,9	26,8										45,7
Import na úrovni DS	48,1	38,4	31,0										117,5
z Polska	48,0	38,3	30,9										117,2
z Německa	0,0	0,0	0,0										0,0
z Rakouska	0,0	0,0	0,0										0,0
ze Slovenska	0,1	0,1	0,1										0,3

zdroj dat: výkaz ERÚ-2, ERÚ-3

Přeshraniční fyzikální toky (GWh)



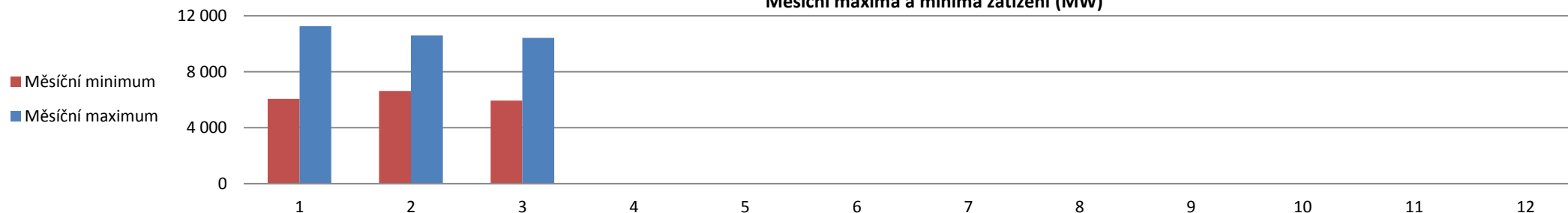
18. Měsíční maxima a minima zatížení ES ČR (bez čerpání PVE)

I. čtvrtletí 2016

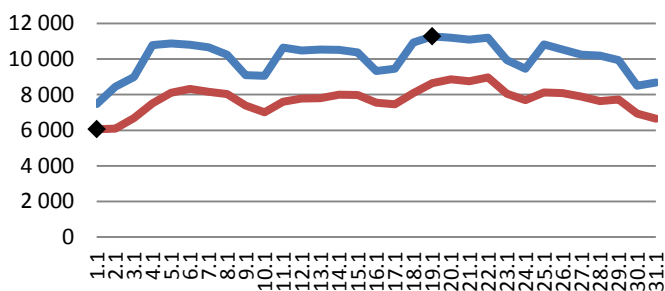
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Měsíční maximum [MW]	11 276,0	10 591,0	10 428,0									
Datum	19. 1.	17. 2.	1. 3.									
Hodina	9:00	12:00	12:00									
Měsíční minimum [MW]	6 060,0	6 624,0	5 951,0									
Datum	1. 1.	21. 2.	29. 3.									
Hodina	8:00	5:00	3:00									

zdroj dat: výkaz ERÚ-3

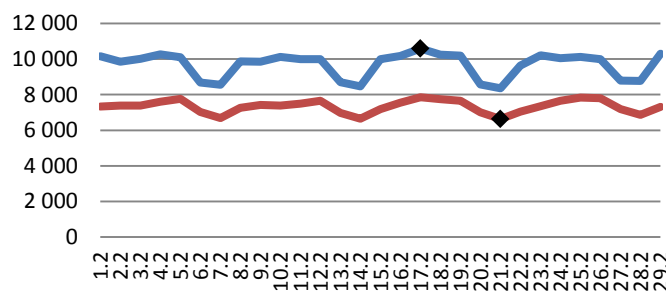
Měsíční maxima a minima zatížení (MW)



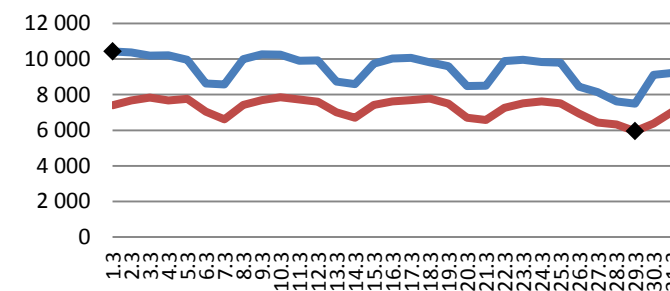
Dosažené denní max. a min. zatížení (MW)



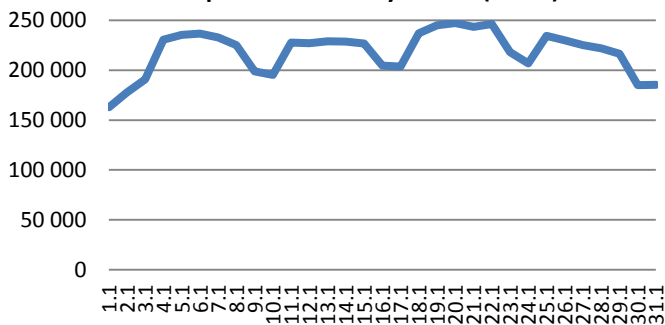
Dosažené denní max. a min. zatížení (MW)



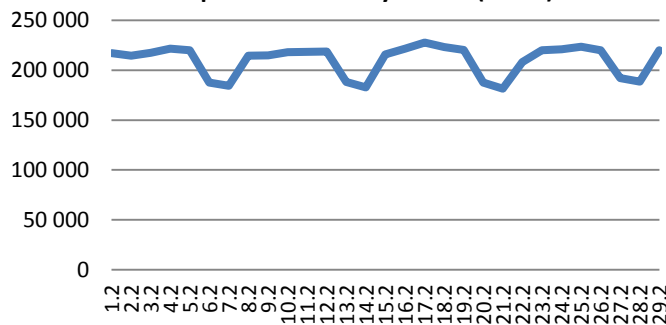
Dosažené denní max. a min. zatížení (MW)



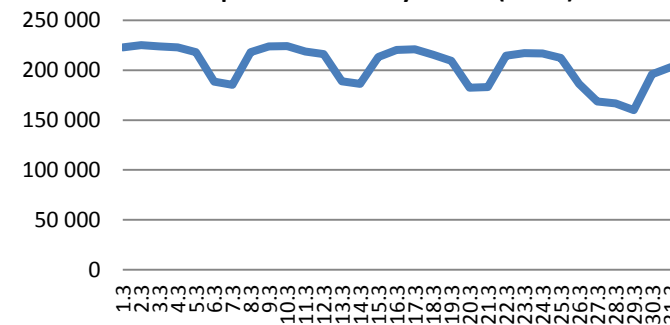
Spotřeba elektřiny brutto (MWh)



Spotřeba elektřiny brutto (MWh)



Spotřeba elektřiny brutto (MWh)



18.1 Spotřeba elektřiny, maximum a minimum zatížení ES ČR (bez čerpání PVE)

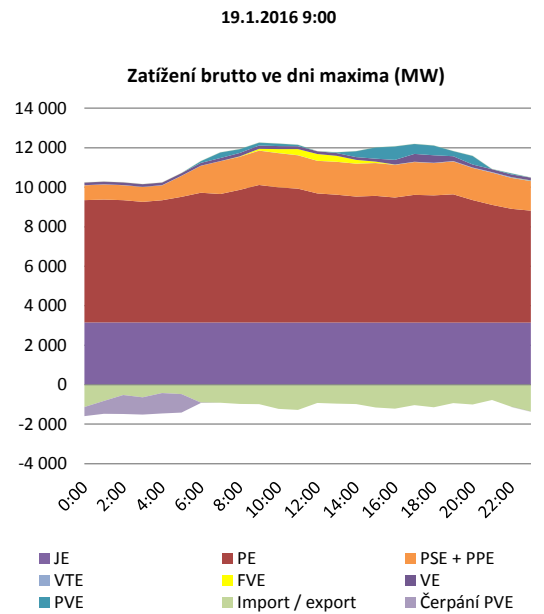
I. čtvrtletí 2016

Leden		Spotřeba elektřiny brutto	Dosažené denní maximum zatížení	Dosažené denní minimum zatížení	Únor		Spotřeba elektřiny brutto	Dosažené denní maximum zatížení	Dosažené denní minimum zatížení	Březen		Spotřeba elektřiny brutto	Dosažené denní maximum zatížení	Dosažené denní minimum zatížení
		[MWh]	[MW]	[MW]			[MWh]	[MW]	[MW]			[MWh]	[MW]	[MW]
1.1.2016	pá	162 942,0	7 474,0	6 060,0	1.2.2016	po	217 269,0	10 155,0	7 337,0	1.3.2016	út	223 000,0	10 428,0	7 403,0
2.1.2016	so	177 853,0	8 450,0	6 098,0	2.2.2016	út	214 699,0	9 856,0	7 394,0	2.3.2016	st	225 243,0	10 380,0	7 681,0
3.1.2016	ne	190 678,0	8 985,0	6 680,0	3.2.2016	st	217 500,0	10 014,0	7 392,0	3.3.2016	čt	223 811,0	10 198,0	7 838,0
4.1.2016	po	230 619,0	10 783,0	7 505,0	4.2.2016	čt	221 696,0	10 262,0	7 609,0	4.3.2016	pá	222 816,0	10 204,0	7 672,0
5.1.2016	út	235 553,0	10 871,0	8 105,0	5.2.2016	pá	220 120,0	10 112,0	7 762,0	5.3.2016	so	218 052,0	9 965,0	7 769,0
6.1.2016	st	236 666,0	10 807,0	8 323,0	6.2.2016	so	187 473,0	8 679,0	7 028,0	6.3.2016	ne	188 401,0	8 624,0	7 050,0
7.1.2016	čt	232 819,0	10 659,0	8 166,0	7.2.2016	ne	184 256,0	8 552,0	6 677,0	7.3.2016	po	185 485,0	8 581,0	6 616,0
8.1.2016	pá	225 199,0	10 252,0	8 035,0	8.2.2016	po	214 580,0	9 871,0	7 257,0	8.3.2016	út	218 048,0	9 997,0	7 431,0
9.1.2016	so	198 829,0	9 102,0	7 390,0	9.2.2016	út	214 805,0	9 844,0	7 431,0	9.3.2016	st	223 980,0	10 266,0	7 694,0
10.1.2016	ne	195 445,0	9 069,0	7 002,0	10.2.2016	st	218 266,0	10 116,0	7 378,0	10.3.2016	čt	224 201,0	10 255,0	7 859,0
11.1.2016	po	227 662,0	10 651,0	7 599,0	11.2.2016	čt	218 544,0	9 994,0	7 496,0	11.3.2016	pá	218 722,0	9 901,0	7 720,0
12.1.2016	út	227 108,0	10 476,0	7 778,0	12.2.2016	pá	218 706,0	10 002,0	7 664,0	12.3.2016	so	216 276,0	9 925,0	7 599,0
13.1.2016	st	229 015,0	10 534,0	7 804,0	13.2.2016	so	188 097,0	8 706,0	6 965,0	13.3.2016	ne	188 880,0	8 743,0	7 000,0
14.1.2016	čt	228 634,0	10 513,0	7 991,0	14.2.2016	ne	182 920,0	8 475,0	6 648,0	14.3.2016	po	186 266,0	8 598,0	6 698,0
15.1.2016	pá	226 846,0	10 370,0	7 981,0	15.2.2016	po	215 832,0	10 000,0	7 182,0	15.3.2016	út	213 342,0	9 745,0	7 419,0
16.1.2016	so	204 757,0	9 330,0	7 553,0	16.2.2016	út	221 663,0	10 174,0	7 542,0	16.3.2016	st	220 435,0	10 037,0	7 617,0
17.1.2016	ne	203 623,0	9 453,0	7 461,0	17.2.2016	st	227 831,0	10 591,0	7 853,0	17.3.2016	čt	221 020,0	10 067,0	7 685,0
18.1.2016	po	236 935,0	10 941,0	8 084,0	18.2.2016	čt	223 348,0	10 254,0	7 751,0	18.3.2016	pá	215 493,0	9 825,0	7 776,0
19.1.2016	út	245 067,0	11 276,0	8 645,0	19.2.2016	pá	220 450,0	10 198,0	7 648,0	19.3.2016	so	209 325,0	9 593,0	7 500,0
20.1.2016	st	247 460,0	11 197,0	8 860,0	20.2.2016	so	187 699,0	8 580,0	7 002,0	20.3.2016	ne	182 400,0	8 487,0	6 694,0
21.1.2016	čt	243 623,0	11 098,0	8 758,0	21.2.2016	ne	181 492,0	8 358,0	6 624,0	21.3.2016	po	183 077,0	8 508,0	6 571,0
22.1.2016	pá	246 454,0	11 210,0	8 963,0	22.2.2016	po	208 305,0	9 640,0	7 047,0	22.3.2016	út	214 698,0	9 895,0	7 268,0
23.1.2016	so	218 247,0	9 936,0	8 051,0	23.2.2016	út	219 897,0	10 208,0	7 351,0	23.3.2016	st	217 294,0	9 956,0	7 516,0
24.1.2016	ne	206 976,0	9 457,0	7 691,0	24.2.2016	st	220 884,0	10 049,0	7 661,0	24.3.2016	čt	216 750,0	9 827,0	7 620,0
25.1.2016	po	234 442,0	10 820,0	8 122,0	25.2.2016	čt	223 497,0	10 123,0	7 836,0	25.3.2016	pá	212 189,0	9 793,0	7 504,0
26.1.2016	út	230 091,0	10 533,0	8 086,0	26.2.2016	pá	219 895,0	9 989,0	7 804,0	26.3.2016	so	186 296,0	8 443,0	6 943,0
27.1.2016	st	225 101,0	10 254,0	7 886,0	27.2.2016	so	191 996,0	8 792,0	7 191,0	27.3.2016	ne	168 690,0	8 145,0	6 429,0
28.1.2016	čt	222 113,0	10 193,0	7 630,0	28.2.2016	ne	188 665,0	8 772,0	6 856,0	28.3.2016	po	166 612,0	7 628,0	6 327,0
29.1.2016	pá	216 461,0	9 950,0	7 724,0	29.2.2016	po	219 942,7	10 294,4	7 319,7	29.3.2016	út	159 918,0	7 488,0	5 951,0
30.1.2016	so	185 181,0	8 496,0	6 932,0						30.3.2016	st	195 942,0	9 114,0	6 374,0
31.1.2016	ne	185 334,0	8 678,0	6 645,0						31.3.2016	čt	202 981,0	9 222,0	7 040,0

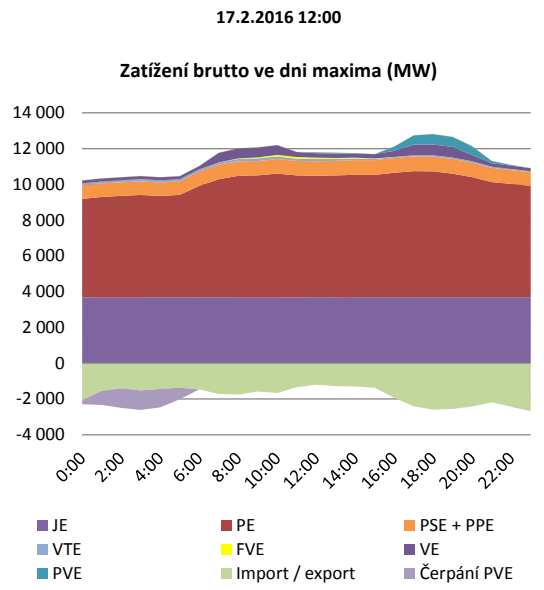
18.2 Den maxima zatížení ES ČR v 1. čtvrtletí 2016 (19. 1. 2016 9:00)

I. čtvrtletí 2016

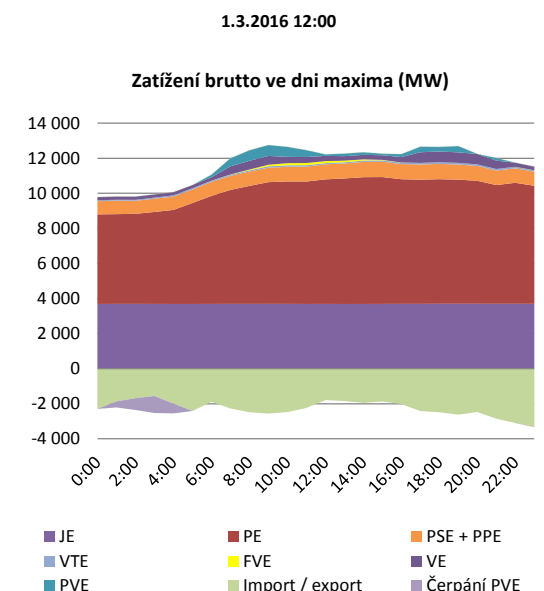
hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraniční	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 153,0	6 194,0	751,0	136,0	0,0	0,0	7,0	-1 131,0	-461,0	8 649,0
1:00	3 154,0	6 224,0	763,0	136,0	0,0	0,0	8,0	-824,0	-651,0	8 810,0
2:00	3 154,0	6 191,0	758,0	136,0	0,0	0,0	9,0	-524,0	-960,0	8 764,0
3:00	3 153,0	6 107,0	754,0	136,0	0,0	0,0	9,0	-640,0	-874,0	8 645,0
4:00	3 150,0	6 192,0	752,0	136,0	0,0	0,0	10,0	-423,0	-1 034,0	8 783,0
5:00	3 149,0	6 365,0	1 059,0	135,0	0,0	0,0	10,0	-476,0	-937,0	9 305,0
6:00	3 149,0	6 573,0	1 363,0	142,0	91,0	0,0	8,0	-907,0	-19,0	10 400,0
7:00	3 151,0	6 507,0	1 660,0	155,0	287,0	1,0	6,0	-914,0	0,0	10 853,0
8:00	3 150,0	6 717,0	1 674,0	173,0	195,0	17,0	6,0	-975,0	0,0	10 957,0
9:00	3 150,0	6 966,0	1 737,0	168,0	147,0	88,0	6,0	-986,0	0,0	11 276,0
10:00	3 147,0	6 845,0	1 733,0	152,0	128,0	200,0	8,0	-1 225,0	0,0	10 988,0
11:00	3 149,0	6 780,0	1 688,0	147,0	73,0	308,0	8,0	-1 277,0	0,0	10 876,0
12:00	3 148,0	6 539,0	1 650,0	142,0	0,0	342,0	5,0	-924,0	0,0	10 902,0
13:00	3 148,0	6 474,0	1 665,0	140,0	41,0	300,0	4,0	-960,0	0,0	10 812,0
14:00	3 149,0	6 379,0	1 665,0	140,0	301,0	189,0	5,0	-982,0	0,0	10 846,0
15:00	3 146,0	6 418,0	1 661,0	148,0	573,0	68,0	6,0	-1 155,0	0,0	10 865,0
16:00	3 146,0	6 335,0	1 653,0	236,0	684,0	6,0	12,0	-1 214,0	0,0	10 858,0
17:00	3 146,0	6 469,0	1 662,0	397,0	506,0	1,0	14,0	-1 035,0	0,0	11 160,0
18:00	3 145,0	6 444,0	1 634,0	381,0	495,0	0,0	16,0	-1 143,0	0,0	10 972,0
19:00	3 144,0	6 498,0	1 667,0	244,0	262,0	0,0	19,0	-933,0	0,0	10 901,0
20:00	3 145,0	6 205,0	1 630,0	150,0	438,0	0,0	21,0	-1 003,0	0,0	10 586,0
21:00	3 146,0	5 962,0	1 633,0	147,0	5,0	0,0	27,0	-775,0	0,0	10 145,0
22:00	3 145,0	5 763,0	1 566,0	138,0	53,0	0,0	39,0	-1 122,0	0,0	9 582,0
23:00	3 146,0	5 669,0	1 496,0	138,0	4,0	0,0	40,0	-1 361,0	0,0	9 132,0



hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraniční	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 684,0	5 507,0	768,0	174,0	0,0	0,0	93,0	-2 083,0	-215,0	7 928,0
1:00	3 686,0	5 611,0	763,0	174,0	0,0	0,0	102,0	-1 546,0	-788,0	8 002,0
2:00	3 685,0	5 673,0	756,0	174,0	0,0	0,0	115,0	-1 407,0	-1 094,0	7 902,0
3:00	3 684,0	5 725,0	760,0	174,0	0,0	0,0	125,0	-1 523,0	-1 092,0	7 853,0
4:00	3 685,0	5 668,0	751,0	173,0	0,0	0,0	126,0	-1 443,0	-1 031,0	7 929,0
5:00	3 685,0	5 730,0	753,0	173,0	0,0	0,0	122,0	-1 371,0	-647,0	8 445,0
6:00	3 684,0	6 232,0	797,0	187,0	0,0	0,0	128,0	-1 470,0	0,0	9 558,0
7:00	3 686,0	6 603,0	814,0	541,0	0,0	2,0	121,0	-1 720,0	0,0	10 047,0
8:00	3 686,0	6 794,0	814,0	567,0	0,0	26,0	136,0	-1 756,0	0,0	10 267,0
9:00	3 685,0	6 819,0	802,0	560,0	0,0	51,0	153,0	-1 586,0	0,0	10 484,0
10:00	3 683,0	6 922,0	814,0	548,0	0,0	85,0	148,0	-1 665,0	0,0	10 535,0
11:00	3 682,0	6 821,0	809,0	282,0	0,0	94,0	126,0	-1 347,0	0,0	10 467,0
12:00	3 688,0	6 796,0	811,0	249,0	51,0	69,0	133,0	-1 206,0	0,0	10 591,0
13:00	3 686,0	6 816,0	812,0	246,0	52,0	57,0	106,0	-1 282,0	0,0	10 493,0
14:00	3 689,0	6 851,0	819,0	247,0	0,0	45,0	91,0	-1 302,0	0,0	10 440,0
15:00	3 692,0	6 839,0	826,0	242,0	0,0	30,0	66,0	-1 375,0	0,0	10 320,0
16:00	3 690,0	6 962,0	827,0	339,0	242,0	8,0	50,0	-1 938,0	0,0	10 180,0
17:00	3 690,0	7 050,0	830,0	595,0	523,0	1,0	55,0	-2 410,0	0,0	10 334,0
18:00	3 692,0	7 036,0	831,0	601,0	583,0	0,0	72,0	-2 600,0	0,0	10 215,0
19:00	3 692,0	6 906,0	828,0	596,0	561,0	0,0	76,0	-2 560,0	0,0	10 099,0
20:00	3 693,0	6 715,0	814,0	348,0	493,0	0,0	72,0	-2 421,0	0,0	9 714,0
21:00	3 693,0	6 439,0	795,0	196,0	123,0	0,0	68,0	-2 192,0	0,0	9 122,0
22:00	3 692,0	6 335,0	772,0	181,0	45,0	0,0	65,0	-2 432,0	0,0	8 658,0
23:00	3 693,0	6 226,0	764,0	178,0	1,0	0,0	49,0	-2 663,0	0,0	8 248,0



hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraniční	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 689,0	5 108,0	753,0	185,0	0,0	0,0	52,0	-2 297,0	0,0	7 490,0
1:00	3 691,0	5 120,0	766,0	184,0	0,0	0,0	53,0	-1 871,0	-345,0	7 598,0
2:00	3 691,0	5 138,0	743,0	184,0	0,0	0,0	55,0	-1 687,0	-671,0	7 453,0
3:00	3 690,0	5 244,0	755,0	184,0	0,0	0,0	63,0	-1 563,0	-970,0	7 403,0
4:00	3 689,0	5 361,0	762,0	184,0	0,0	0,0	70,0	-1 996,0	-559,0	7 511,0
5:00	3 688,0	5 757,0	768,0	184,0	0,0	0,0	71,0	-2 412,0	-5,0	8 051,0
6:00	3 690,0	6 157,0	799,0	191,0	150,0	1,0	72,0	-1 896,0	0,0	9 164,0
7:00	3 692,0	6 499,0	800,0	465,0	458,0	10,0	72,0	-2 271,0	0,0	9 725,0
8:00	3 692,0	6 728,0	817,0	499,0	602,0	42,0	73,0	-2 487,0	0,0	9 966,0
9:00	3 693,0	6 941,0	822,0	502,0	623,0	88,0	83,0	-2 563,0	0,0	10 189,0
10:00	3 692,0	6 983,0	838,0	364,0	571,0	117,0	85,0	-2 480,0	0,0	10 170,0
11:00	3 688,0	6 981,0	853,0	338,0	396,0	122,0	83,0	-2 243,0	0,0	10 218,0
12:00	3 690,0	7 104,0	856,0	299,0	91,0	111,0	72,0	-1 795,0	0,0	10 428,0
13:00	3 687,0	7 158,0	855,0	256,0	146,0	93,0	68,0	-1 846,0	0,0	10 417,0
14:00	3 688,0	7 229,0	872,0	257,0	150,0	64,0	80,0	-1 954,0	0,0	10 386,0
15:00	3 692,0	7 232,0	871,0	264,0	89,0	26,0	85,0	-1 874,0	0,0	10 385,0
16:00	3 694,0	7 108,0	865,0	307,0	172,0	6,0	82,0	-2 021,0	0,0	10 213,0
17:00	3 695,0	7 082,0	869,0	607,0	322,0	1,0	85,0	-2 420,0	0,0	10 241,0
18:00	3 698,0	7 105,0	871,0	613,0	264,0	0,0	96,0	-2 489,0	0,0	10 158,0
19:00	3 699,0	7 080,0	864,0	599,0	359,0	0,0	91,0	-2 624,0	0,0	10 068,0
20:00	3 698,0	7 012,0	848,0	596,0	4,0	0,0	88,0	-2 475,0	0,0	9 771,0
21:00	3 698,0	6 771,0	825,0	475,0	153,0	0,0	92,0	-2 860,0	0,0	9 154,0
22:00	3 697,0	6 900,0	826,0	235,0	2,0	0,0	86,0	-3 097,0	0,0	8 649,0
23:00	3 696,0	6 729,0	808,0	207,0	0,0	0,0	83,0	-3 331,0	0,0	8 192,0

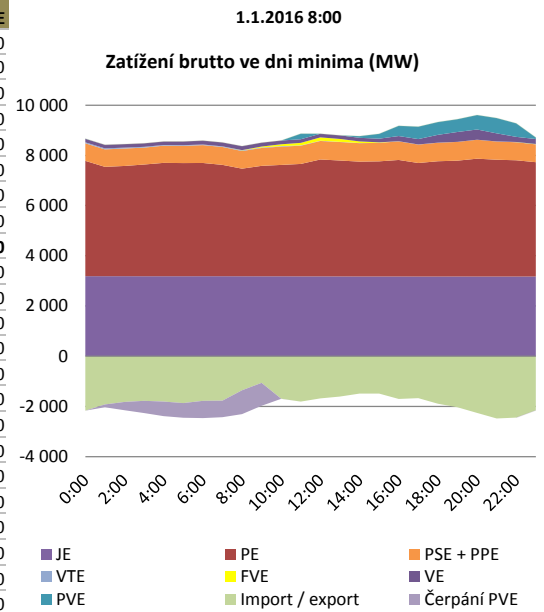


zdroj dat: výkaz ERÚ-3

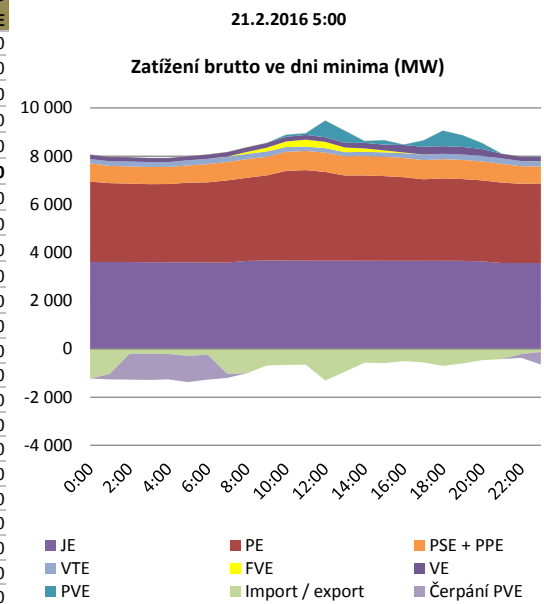
18.3 Den minima zatížení ES ČR v 1. čtvrtletí 2016 (29. 3. 2016 3:00)

I. čtvrtletí 2016

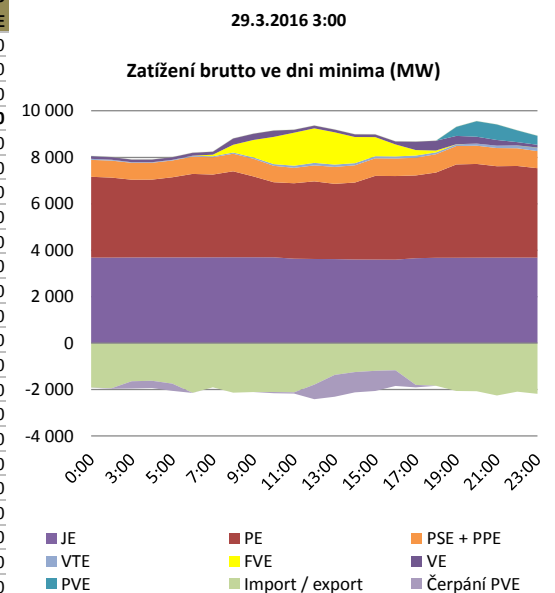
hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraničí	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 187,0	4 593,0	701,0	141,0	5,0	0,0	38,0	-2 169,0	0,0	6 496,0
1:00	3 186,0	4 356,0	696,0	141,0	0,0	0,0	41,0	-1 922,0	-113,0	6 385,0
2:00	3 186,0	4 391,0	695,0	141,0	0,0	0,0	35,0	-1 822,0	-331,0	6 295,0
3:00	3 184,0	4 451,0	672,0	140,0	0,0	0,0	32,0	-1 777,0	-488,0	6 214,0
4:00	3 184,0	4 517,0	684,0	140,0	0,0	0,0	27,0	-1 807,0	-581,0	6 164,0
5:00	3 184,0	4 508,0	686,0	148,0	0,0	0,0	27,0	-1 868,0	-584,0	6 101,0
6:00	3 185,0	4 511,0	711,0	156,0	0,0	0,0	25,0	-1 779,0	-687,0	6 122,0
7:00	3 185,0	4 436,0	713,0	155,0	0,0	1,0	24,0	-1 771,0	-659,0	6 084,0
8:00	3 183,0	4 287,0	702,0	161,0	0,0	9,0	26,0	-1 358,0	-950,0	6 060,0
9:00	3 182,0	4 400,0	712,0	155,0	0,0	38,0	19,0	-1 062,0	-913,0	6 531,0
10:00	3 182,0	4 437,0	729,0	150,0	0,0	73,0	20,0	-1 693,0	-5,0	6 893,0
11:00	3 179,0	4 479,0	726,0	145,0	222,0	99,0	14,0	-1 808,0	0,0	7 056,0
12:00	3 179,0	4 657,0	737,0	145,0	1,0	132,0	11,0	-1 681,0	0,0	7 181,0
13:00	3 177,0	4 617,0	736,0	143,0	0,0	115,0	9,0	-1 607,0	0,0	7 190,0
14:00	3 175,0	4 575,0	735,0	143,0	68,0	64,0	6,0	-1 490,0	0,0	7 276,0
15:00	3 175,0	4 586,0	736,0	145,0	194,0	17,0	5,0	-1 489,0	0,0	7 369,0
16:00	3 175,0	4 642,0	738,0	208,0	407,0	1,0	6,0	-1 703,0	0,0	7 474,0
17:00	3 173,0	4 522,0	735,0	213,0	495,0	0,0	5,0	-1 671,0	0,0	7 472,0
18:00	3 172,0	4 593,0	737,0	311,0	510,0	0,0	4,0	-1 893,0	0,0	7 434,0
19:00	3 174,0	4 615,0	747,0	393,0	510,0	0,0	2,0	-2 035,0	0,0	7 406,0
20:00	3 173,0	4 695,0	753,0	407,0	577,0	0,0	2,0	-2 260,0	0,0	7 347,0
21:00	3 172,0	4 654,0	725,0	322,0	610,0	0,0	4,0	-2 481,0	0,0	7 006,0
22:00	3 173,0	4 631,0	718,0	203,0	539,0	0,0	12,0	-2 446,0	0,0	6 830,0
23:00	3 174,0	4 553,0	710,0	196,0	63,0	0,0	17,0	-2 157,0	0,0	6 556,0



hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraničí	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 607,0	3 333,0	761,0	184,0	0,0	0,0	178,0	-1 226,0	0,0	6 837,0
1:00	3 607,0	3 271,0	716,0	183,0	0,0	0,0	193,0	-1 045,0	-219,0	6 706,0
2:00	3 606,0	3 256,0	711,0	183,0	0,0	0,0	203,0	-208,0	-1 064,0	6 687,0
3:00	3 600,0	3 238,0	711,0	171,0	0,0	0,0	205,0	-201,0	-1 084,0	6 640,0
4:00	3 597,0	3 245,0	710,0	171,0	0,0	0,0	202,0	-208,0	-1 054,0	6 663,0
5:00	3 593,0	3 306,0	713,0	171,0	0,0	0,0	217,0	-289,0	-1 087,0	6 624,0
6:00	3 588,0	3 324,0	758,0	182,0	0,0	1,0	217,0	-235,0	-1 037,0	6 798,0
7:00	3 587,0	3 407,0	762,0	188,0	0,0	9,0	219,0	-1 037,0	-164,0	6 971,0
8:00	3 653,0	3 449,0	774,0	197,0	0,0	78,0	220,0	-1 011,0	-1,0	7 359,0
9:00	3 669,0	3 531,0	770,0	198,0	0,0	157,0	221,0	-691,0	0,0	7 855,0
10:00	3 666,0	3 723,0	788,0	193,0	89,0	228,0	203,0	-661,0	0,0	8 229,0
11:00	3 664,0	3 755,0	796,0	199,0	69,0	288,0	181,0	-652,0	0,0	8 300,0
12:00	3 662,0	3 682,0	802,0	194,0	694,0	259,0	186,0	-1 307,0	0,0	8 172,0
13:00	3 662,0	3 533,0	794,0	193,0	504,0	195,0	174,0	-946,0	0,0	8 109,0
14:00	3 660,0	3 540,0	803,0	232,0	79,0	141,0	176,0	-570,0	0,0	8 061,0
15:00	3 659,0	3 513,0	802,0	237,0	191,0	80,0	184,0	-589,0	0,0	8 077,0
16:00	3 658,0	3 466,0	798,0	311,0	20,0	29,0	200,0	-505,0	0,0	7 977,0
17:00	3 659,0	3 380,0	798,0	319,0	266,0	3,0	228,0	-558,0	0,0	8 095,0
18:00	3 659,0	3 416,0	798,0	315,0	647,0	0,0	225,0	-702,0	0,0	8 358,0
19:00	3 657,0	3 391,0	796,0	315,0	488,0	0,0	224,0	-602,0	0,0	8 269,0
20:00	3 633,0	3 362,0	785,0	284,0	251,0	0,0	230,0	-465,0	0,0	8 080,0
21:00	3 567,0	3 335,0	777,0	196,0	0,0	0,0	227,0	-423,0	0,0	7 679,0
22:00	3 566,0	3 287,0	727,0	186,0	0,0	0,0	214,0	-214,0	-155,0	7 611,0
23:00	3 566,0	3 300,0	708,0	182,0	0,0	0,0	224,0	-127,0	-518,0	7 335,0

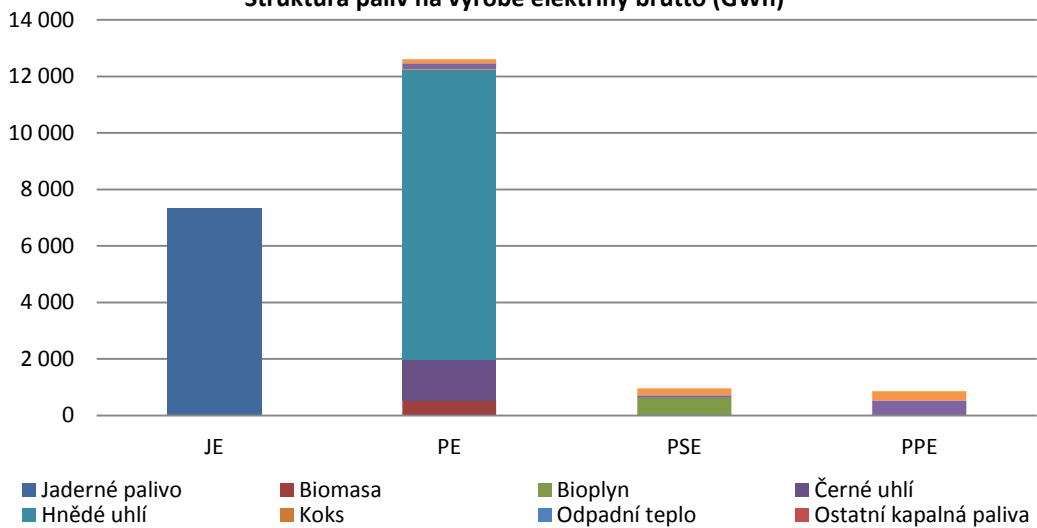


hodina	JE	PE	PSE + PPE	VE	PVE	FVE	VTE	Saldo zahraničí	Čerpání PVE	Zatížení brutto bez čerpání PVE
0:00	3 681,0	3 481,0	729,0	120,0	5,0	0,0	44,0	-1 914,0	-4,0	6 142,0
1:00	3 683,0	3 444,0	732,0	118,0	0,0	0,0	37,0	-1 946,0	-21,0	6 047,0
2:00	3 686,0	3 404,0	727,0	118,0	0,0	0,0	31,0	-1 653,0	-315,0	5 998,0
3:00	3 688,0	3 348,0	729,0	118,0	0,0	0,0	24,0	-1 642,0	-314,0	5 951,0
4:00	3 689,0	3 352,0	725,0	118,0	0,0	0,0	24,0	-1 622,0	-313,0	5 973,0
5:00	3 691,0	3 450,0	722,0	118,0	0,0	0,0	28,0	-1 745,0	-311,0	5 953,0
6:00	3 691,0	3 594,0	745,0	129,0	0,0	2,0	38,0	-2 142,0	-5,0	6 052,0
7:00	3 694,0	3 564,0	744,0	130,0	0,0	70,0	43,0	-1 904,0	0,0	6 341,0
8:00	3 696,0	3 702,0	756,0	273,0	0,0	333,0	54,0	-2 134,0	0,0	6 680,0
9:00	3 696,0	3 481,0	761,0	271,0	0,0	753,0	58,0	-2 108,0	0,0	6 912,0
10:00	3 694,0	3 233,0	708,0	274,0	0,0	1 173,0	73,0	-2 109,0	-49,0	6 997,0
11:00	3 635,0	3 249,0	663,0	129,0	0,0	1 422,0	92,0	-2 121,0	-52,0	7 017,0
12:00	3 623,0	3 342,0	688,0	120,0	0,0	1 488,0	108,0	-1 788,0	-627,0	6 954,0
13:00	3 618,0	3 240,0	730,0	119,0	0,0	1 391,0	100,0	-1 370,0	-940,0	6 888,0
14:00	3 601,0	3 314,0	740,0	119,0	0,0	1 127,0	93,0	-1 247,0	-874,0	6 873,0
15:00	3 598,0	3 602,0	758,0	119,0	0,0	822,0	90,0	-1 193,0	-868,0	6 928,0
16:00	3 594,0	3 600,0	755,0	132,0	0,0	517,0	90,0	-1 169,0	-676,0	6 843,0
17:00	3 656,0	3 564,0	763,0	364,0	0,0	236,0	95,0	-1 800,0	-106,0	6 772,0
18:00	3 674,0	3 671,0	789,0	423,0	0,0	82,0	78,0	-1 839,0	0,0	6 878,0
19:00	3 676,0	4 017,0	795,0	357,0	393,0	6,0	71,0	-2 061,0	0,0	7 254,0
20:00	3 679,0	4 036,0	786,0	296,0	672,0	0,0	91,0	-2 072,0	0,0	7 488,0
21:00	3 681,0	3 935,0	784,0	245,0	670,0	0,0	102,0	-2 256,0	0,0	7 161,0
22:00	3 683,0	3 945,0	762,0	141,0	508,0	0,0	124,0	-2 091,0	0,0	7 072,0
23:00	3 681,0	3 850,0	737,0	118,0	388,0	0,0	155,0	-2 184,0	-1,0	6 744,0

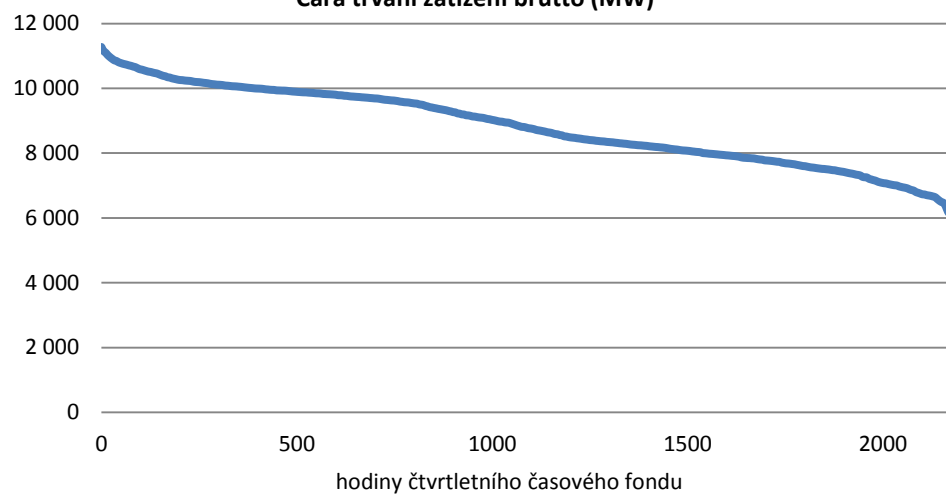


zdroj dat: výkaz ERÚ-3

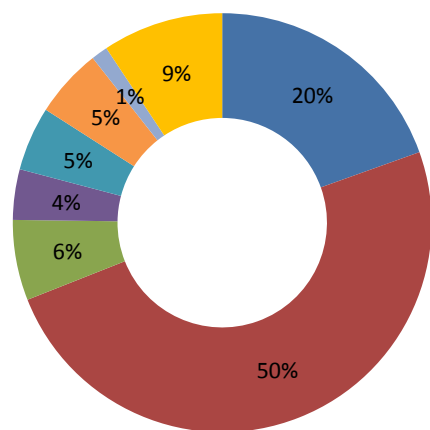
Struktura paliv na výrobě elektřiny brutto (GWh)



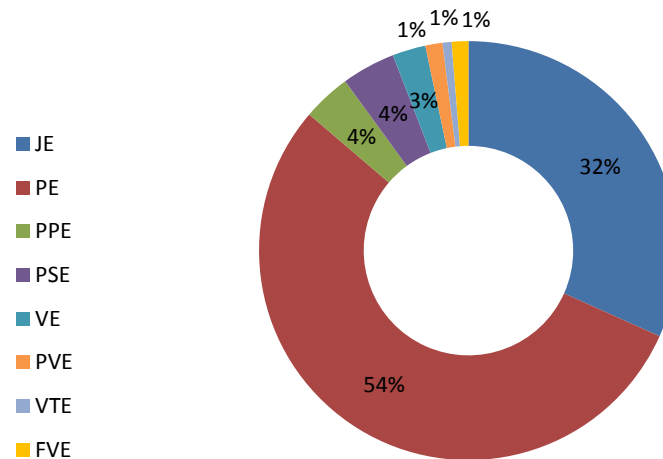
Čára trvání zatížení brutto (MW)



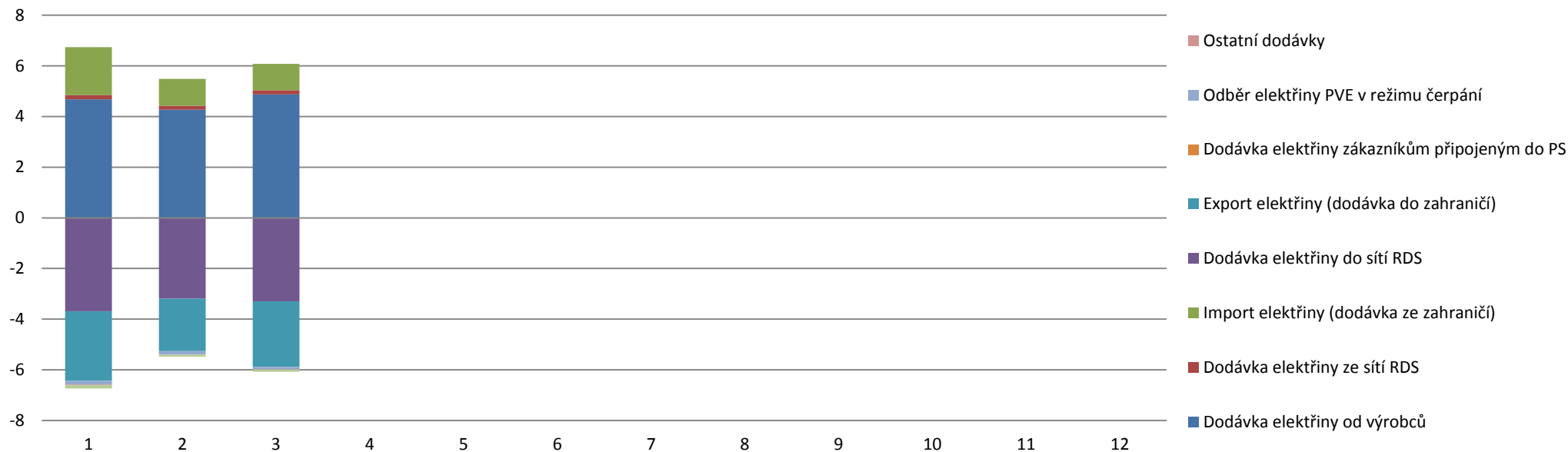
Podíl instalovaného výkonu v ES ČR



Podíl výroby elektřiny brutto



Bilance fyzikálních toků v rámci PS (TWh)



Bilance fyzikálních toků v rámci RDS (TWh)

