

Burzovní listy



ČMKb ZAZNAMENALA V ROCE 2018 REKORDNÍ BILANCI OBCHODOVÁNÍ S DODÁVKAMI ENERGIÍ PRO KONEČNÉ ZÁKAZNÍKY

Hned trojnásobný rekord v obchodování dodávek energií registrovala v roce 2018 Českomoravská komoditní burza Kladno (ČMKb). Maxima bylo dosaženo v počtu 7 783 kontraktů, objemem 6,626 milionu megawatthodin (MWh) zobchodovaných energií a finanční hodnotou uzavřených obchodů 6,257 miliardy korun. Počet kontraktů se meziročně zvýšil o 13 procent, objem obchodování vzrostl o 8,5 procenta a ve finančním vyjádření vlivem růstu cen o 57 procent.

„Energetický trh ČMKb roste už od roku 2010 a dlouhodobě funguje jako centrální tržní místo pro obchodování dodávek elektřiny a plynu. V posledních pěti letech roční bilance pravidelně překonává hranici 6 terawatthodin zobchodovaných energií. Letošní rekord je o to cennější, že byl dosažen v období, kdy obchodující vyžadují co nejefektivně-

ročně vzrostl o 3 procenta na 6262. Vedle několika set firem (mimo jiné dopravní podniky, průmyslové firmy, teplárny, vodárny nebo zemědělské společnosti) zde nakupuje energie cca 600 měst a obcí, téměř všechna ministerstva a kraje, státní organizace, nemocnice nebo vysoké školy. Elektřinu a zemní plyn nakoupené na Českomoravské ko-

OBSAH

VÝSLEDKY OBCHODOVÁNÍ NA ENERGETICKÉM TRHU ČMKb V ROCE 2018

ELEKTŘINA – VÝVOJ TRHU

ZEMNÍ PLYN – VÝVOJ TRHU

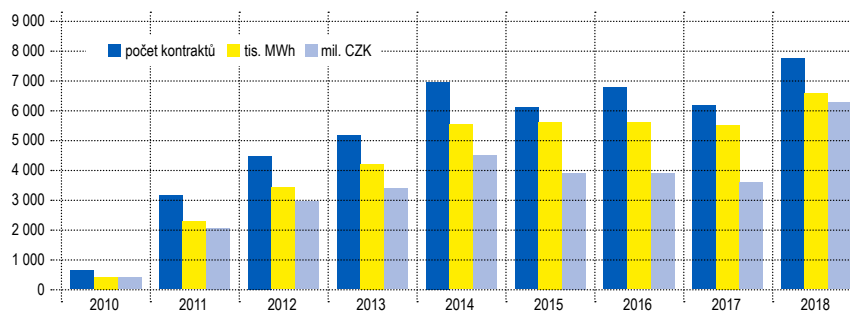
VÝVOJ CEN ELEKTŘINY A PLYNU NA ENERGETICKÉ BURZE ČMKb V ROCE 2018

AKTUÁLNĚ

Roční kontrakty elektřiny v nízkém napětí se na Českomoravské komoditní burze Kladno v listopadu a prosinci obchodovaly za průměrných 1471 CZK/MWh, což znamená meziroční nárůst cenového průměru posledních dvou měsíců roku o 43 procent.

Roční kontrakty zemního plynu v malooběhu dosáhly v závěrečných měsících roku průměrné ceny 638 CZK/MWh (meziroční nárůst o 27,3 procenta).

Roční objemy energií pro konečné odběratele zobchodované na energetickém trhu Českomoravské komoditní burzy Kladno v letech 2010 - 2018



ší formy nákupu. Skutečnost, že je přitahuje burzovní trh, vypovídá o přidané hodnotě, kterou má silně konkurenční prostředí ČMKb. Oceňována je také rychlost nákupu, burzovní standardy a odstranění spousty administrativy," vysvětlil předseda burzovní komory ČMKb Pavel Štokrán.

Obchody s dodávkou zemního plynu se na celkové bilanci podílely 56 procenty (3,708 milionu MWh), obchody se silovou elektřinou představovaly 44 procent (2,918 milionu MWh).

Vedle obchodní bilance byl znovu rekordní i počet registrovaných účastníků obchodování, který mezi-

moditní burze Kladno využívají i všechny požární stanice a policejní služby, elektřinou z burzy se svítí na všech soudech a ve všech věznicích v České republice. Elektřina pořízená na ČMKb zajišťuje noční osvětlení a provoz semaforů ve většině velkých měst, ale také třeba osvětlení hradů a zámků či zpřístupněných jeskyní v Čechách i na Moravě.

Trh s elektřinou pro konečné odběratele otevřela ČMKb v závěru roku 2009, trh se zemním plynem v polovině roku 2010. Kumulovaná bilance obchodování na tomto trhu do konce roku 2018 představuje 51,4 tisíce kontraktů na celkový objem cca 42,6 milionu MWh elektřiny a plynu v hodnotě 33 miliard korun.



VÝVOJ KURZU – ELEKTŘINA, NÍZKÉ NAPĚTÍ (EE NN 1R SSD CZ)



EE NN 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
1. 10. 2018	676	1 525	1 030 900
8. 10. 2018	856	1 665	1 425 240
9. 10. 2018	1 841	1 604	2 952 964
11. 10. 2018	24 605	1 515	37 276 575
12. 10. 2018	1 491	1 618	2 412 438
15. 10. 2018	1 653	1 437	2 375 361
15. 10. 2018	1 428	1 540	2 199 120
17. 10. 2018	1 556	1 491	2 319 996
18. 10. 2018	17 523	1 457	25 531 011
22. 10. 2018	7 148	1 571	11 229 508
23. 10. 2018	1 639	1 443	2 365 077
25. 10. 2018	4 729	1 546	7 311 034
1. 11. 2018	1 435	1 483	2 128 105
2. 11. 2018	1 066	1 440	1 535 040
5. 11. 2018	503	1 474	741 422
6. 11. 2018	709	1 371	972 039
7. 11. 2018	3 112	1 398	4 350 576
8. 11. 2018	6 313	1 409	8 895 017
9. 11. 2018	1 538	1 548	2 380 824
22. 11. 2018	2 405	1 575	3 787 875
23. 11. 2018	3 124	1 510	4 717 240
27. 11. 2018	11 035	1 471	16 232 485
28. 11. 2018	621	1 426	885 546
3. 12. 2018	4 218	1 550	6 537 900
5. 12. 2018	2 037	1 421	2 894 577
Celkem	103 261		154 487 870

ELEKTŘINA – NÍZKÉ NAPĚTÍ

Silová elektřina v hladině nízkého napětí (NN) je obchodována v rámci sdružených služeb dodávky (SSD) nebo samostatně bez sdružených služeb dodávky elektřiny. Elektřinu lze kontrahovat jako jednoroční kontrakt nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Statisticky je dlouhodobě sledován nejobchodovanější produkt – roční kontrakt elektřiny v hladině nízkého napětí se sdruženou službou dodávky (EE NN 1R SSD CZ).

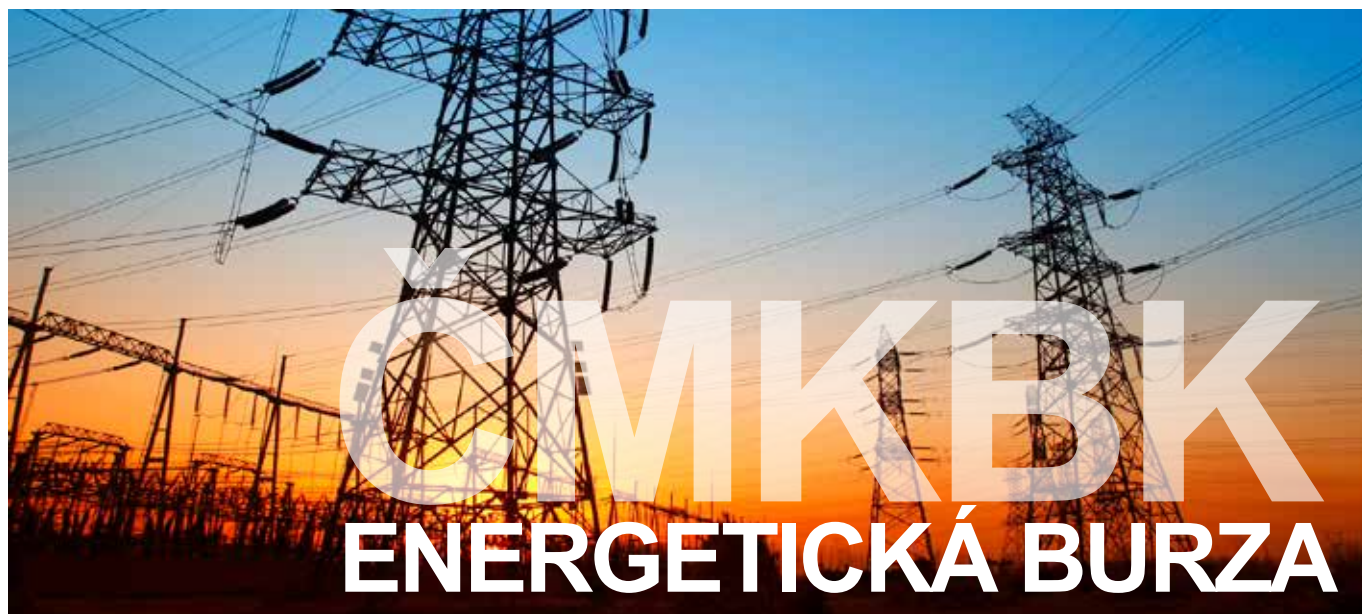
CENOVÝ VÝVOJ:

Začátek roku 2018 byl ve znamení dočasného cenového poklesu pod úroveň uzavíracích cen z prosince 2017. U ročních kontraktů elektřiny v nízkém napětí kurz dokonce v druhé polovině března klesl na roční minimum 940 CZK/MWh. Poté už ale následoval zprvu pozvolný, ve třetím čtvrtletí strmý růst až k hranici 1 600 CZK/MWh, kolem které kurz elektřiny až do začátku října osciloval. Následně došlo k mírné korekci a stabilizaci v pásmu 1400 až 1575 CZK/MWh s uzavírací cenou 1421 CZK/MWh.

Cenový průměr elektřiny v nízkém napětí v posledních dvou měsících roku dosáhl 1471 CZK/MWh, což znamená meziroční nárůst o 43 procent.

OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

Celkem bylo v roce 2018 zobchodováno 938 tisíc MWh elektřiny v hladině nízkého napětí v hodnotě 1,278 miliardy korun, z toho na čtvrté čtvrtletí připadlo 247 tisíc MWh v hodnotě 371 milionů korun.



VÝVOJ KURZU – ELEKTŘINA, VYSOKÉ NAPĚTÍ (EE VN 1R SSD CZ)



EE VN 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
9. 10. 2018	5 172	1 596	8 254 512
11. 10. 2018	36 093	1 539	55 547 127
12. 10. 2018	4 933	1 494	7 369 902
17. 10. 2018	2 400	1 537	3 688 800
18. 10. 2018	2 301	1 525	3 509 025
22. 10. 2018	7 726	1 558	12 037 108
23. 10. 2018	628	1 600	1 004 800
25. 10. 2018	532	1 520	808 640
1. 11. 2018	1 492	1 427	2 129 084
2. 11. 2018	621	1 500	931 500
5. 11. 2018	9 204	1 403	12 913 212
6. 11. 2018	24 531	1 456	35 717 136
7. 11. 2018	1 962	1 438	2 821 356
8. 11. 2018	3 190	1 483	4 730 770
9. 11. 2018	8 586	1 448	12 432 528
20. 11. 2018	23 373	1 619	37 840 887
22. 11. 2018	547	1 487	813 389
27. 11. 2018	1 410	1 512	2 131 920
28. 11. 2018	3 390	1 609	5 454 510
3. 12. 2018	2 503	1 684	4 215 052
Celkem	140 594		214 351 258

ELEKTŘINA – VYSOKÉ NAPĚTÍ

Silová elektřina v hladině vysokého napětí (VN) je obchodována v rámci sdružených služeb dodávky (SSD) nebo samostatně bez sdružených služeb dodávky elektřiny. Elektřinu lze kontrahovat jako jednoroční kontrakt nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Statisticky je dlouhodobě sledován nejobchodovanější produkt – roční kontrakt elektřiny v rámci sdružené služby dodávky (EE VN 1R SSD CZ).

CENOVÝ VÝVOJ:

Obchodování s ročními kontrakty elektřiny ve vysokém napětí zahajovalo v roce 2018 na kurzu 964 CZK/MWh, což bylo 83 korun pod uzavírací cenu roku 2017. Na své roční minimum se cena dostala v druhé polovině března (950 CZK/MWh). Poté následoval růst, který ve třetím čtvrtletí akceleroval až k hranici 1 600 CZK/MWh, kde se cena ve druhé polovině října stabilizovala. Po krátkodobém poklesu k hranici 1400 CZK/MWh počátkem listopadu se cena znovu vydala vzhůru a 3. prosince uzavírala na ročním maximum 1684 CZK/MWh.

Cenový průměr kontraktů vysokého napětí dosáhl v závěrečných dvou měsících roku 1511 CZK/MWh, což představuje meziroční nárůst o 48,1 procenta.

OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

Celkem bylo v roce 2018 kontrahováno 1,407 milionu MWh elektřiny v hladině vysokého napětí v hodnotě 1,933 miliardy korun, z toho ve 4. čtvrtletí 286 tisíc MWh v hodnotě 443 milionů korun.



VÝVOJ KURZU – ZEMNÍ PLYN, MALOODBĚR (ZP MO 1R SSD CZ)



ZEMNÍ PLYN – MALOODBĚR

Zemní plyn v režimu maloodběr (MO) je obchodován včetně sdružených služeb dodávky (SSD). Plyn lze kontrahovat jako jednoroční kontrakt nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Nejobchodovanějším produktem zemního plynu v režimu maloodběr je dlouhodobě roční kontrakt v rámci sdružené služby dodávky (ZP MO 1R SSD CZ).

ZP MO 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
1. 10. 2018	1 986	700	1 390 200
2. 10. 2018	5 386	703	3 786 358
4. 10. 2018	3 348	708	2 370 384
8. 10. 2018	8 016	723	5 795 568
9. 10. 2018	3 235	713	2 306 555
10. 10. 2018	19 689	705	13 880 745
11. 10. 2018	48 787	667	32 540 929
12. 10. 2018	2 825	682	1 926 650
15. 10. 2018	9 556	703	6 717 868
17. 10. 2018	2 654	682	1 810 028
18. 10. 2018	29 282	663	19 413 966
19. 10. 2018	521	689	358 969
23. 10. 2018	1 151	680	782 680
25. 10. 2018	97 572	665	64 885 380
1. 11. 2018	3 920	631	2 473 520
5. 11. 2018	899	625	561 875
8. 11. 2018	6 602	639	4 218 678
21. 11. 2018	509	642	326 778
22. 11. 2018	2 864	629	1 801 456
27. 11. 2018	16 457	639	10 516 023
28. 11. 2018	1 196	655	783 380
3. 12. 2018	2 751	649	1 785 399
5. 12. 2018	2 081	635	1 321 435
Celkem	271 287		181 754 824

CENOVÝ VÝVOJ:

Zemní plyn zahájil v maloodběru rok 2018 pod uzavírací cenou předchozího roku (463 CZK/MWh). Následoval pozvolný cenový růst s letní stabilizací v rozmezí 550 až 600 CZK/MWh. K výraznému vzestupu došlo ve třetím čtvrtletí s překročením hranice 700 CZK/MWh a ročním maximem 741 CZK/MWh (24. září). Na rozdíl od cenového vývoje elektřiny následoval u plynu ve čtvrtém čtvrtletí pokles, a to až k úrovni 625 CZK/MWh s uzavírací cenou 635 CZK/MWh.

Cenový průměr kontraktů v režimu maloodběr dosáhl v závěru roku (listopad – prosinec) 638 CZK/MWh, což znamená meziroční nárůst o 27,3 %.

OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

V roce 2018 bylo zobchodováno celkem 1,262 milionu megawatthodin zemního plynu v režimu maloodběr v hodnotě 785 milionů korun, z toho na 4. čtvrtletí připadalo 378,5 tisíce megawatthodin v hodnotě 253,5 milionu korun.



VÝVOJ KURZU – ZEMNÍ PLYN, VELKOODBĚR (ZP VO 1R SSD CZ)



ZP VO 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
2. 10. 2018	8 419	702	5 910 138
4. 10. 2018	11 053	702	7 759 206
8. 10. 2018	2 776	708	1 965 408
9. 10. 2018	9 664	710	6 861 440
10. 10. 2018	25 084	708	17 759 472
11. 10. 2018	68 971	654	45 107 034
12. 10. 2018	2 118	674	1 427 532
15. 10. 2018	553	712	393 736
18. 10. 2018	20 819	652	13 573 988
23. 10. 2018	858	675	579 150
24. 10. 2018	1 026	673	690 498
25. 10. 2018	75 227	672	50 552 544
1. 11. 2018	3 295	632	2 082 440
7. 11. 2018	1 047	636	665 892
8. 11. 2018	6 323	639	4 040 397
22. 11. 2018	7 236	625	4 522 500
27. 11. 2018	36 415	629	22 905 035
28. 11. 2018	1 283	641	822 403
3. 12. 2018	1 659	642	1 065 078
5. 12. 2018	909	632	574 488
Celkem	284 735		189 258 379

ZEMNÍ PLYN – VELKOODBĚR

Zemní plyn v režimu velkoodběr (VO) je obchodován včetně sdružených služeb dodávky (SSD). Plyn lze kontrahovat jako jednoroční kontrakt nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Nejobchodovanějším produktem zemního plynu v režimu velkoodběr je dlouhodobě roční kontrakt v rámci sdružené služby dodávky (ZP VO 1R SSD CZ).

CENOVÝ VÝVOJ:

Roční kontrakty zemního plynu ve velkoodběru zahájily rok 2018 pod uzavírací cenou předchozího roku (462 CZK/MWh). Následoval mírný růst, který v letních měsících vystřídala stagnace. Strmě vzhůru se cena vydala ve třetím čtvrtletí s maximem na úrovni 730 CZK/MWh. V posledním čtvrtletí následoval pokles až k úrovni 625 CZK/MWh s uzavírací cenou 632 CZK/MWh.

Cenový průměr kontraktů v závěrečných dvou měsících roku dosáhl hodnoty 630 CZK/MWh (meziroční nárůst o 27,8 procenta).

OBJEM OBCHODŮ:

V roce 2018 bylo kontrahováno celkem 2,446 milionu megawatthodin zemního plynu v režimu velkoodběr v hodnotě 1,505 miliardy korun. Z toho v říjnu až prosinci 2018 bylo kontrahováno 357 tisíc megawatthodin v hodnotě 237 milionů korun.

CENA SILOVÉ ELEKTŘINY NA ČMKB VZROSTLA MEZIROČNĚ O VÍCE NEŽ 40 PROCENT, PLYN ZDRAŽIL TÉMĚŘ O 30 PROCENT

Českomoravská komoditní burza Kladno zaznamenala v roce 2018 meziroční nárůst cen energií v desítkách procent. Roční kontrakty elektřiny v nízkém napětí dosáhly v závěrečných měsících roku průměrné ceny 1471 Kč za megawatthodinu (MWh), což znamená meziroční nárůst o 43 procent. Roční kontrakty zemního plynu v malooběru se v listopadu a prosinci obchodovaly za průměrných 638 CZK/MWh (meziroční nárůst o 27,3 procenta).

Příčinou takto razantního zdražení je růst cen energetických produktů na velkoobchodních trzích, které v roce 2017 převedla pražská burza PXE na svého majitele - německou EEX (velkoobchodní produkty elektřiny). Do zdražení těchto produktů se v loňském roce promítl růst cen černého uhlí, ropy, povolenek CO₂ i nejistota na straně budoucího možného nedostatku zdrojů v souvislosti s uzavíráním klasických elektráren.

Svou roli sehrál i vývoj kurzu české koruny vůči euru vzhledem k tomu, že velkoobchodní produkty se obchodují v eurech, zatímco do-

dávky českým zákazníkům převážně v domácí měně.

Odběratelé mohli cenový nárůst zmírnit vhodným načasováním, dobrou nákupní strategií a nákupem na centrálním tržním místě - ČMKB. Energetický trh ČMKB jim v této situaci mohl nabídnout vysoce soutěžní prostředí, které tlačí ceny elektřiny a plynu dolů.

„Odběratelé tento trh oceňují, protože zde mohou nakoupit energie v bezpečném prostředí za nejlepší možnou cenu. Burzovní elektronický systém navíc významně zvyšuje efektivitu celého nákupu. Umožňuje dokonalou soutěž

dodavatelů, zároveň zrychluje obchodování, takže lze rychle reagovat na aktuální pohyby cen energií,“ uvedl mluvčí ČMKB Martin Soukup.

Českomoravská komoditní burza Kladno vznikla v roce 1995 dle zákona č. 229/1992 Sb., o komoditních burzách a na základě státních povolení udělených Ministerstvem průmyslu a obchodu a Ministerstvem zemědělství. ČMKBK je první energetickou burzou v České republice, obchodování s energiemi organizuje v samostatné sekci Energetická burza od roku 2002.

VÝVOJ KURZU EE NN 1R SSD CZ (2009 - 2018)



VÝVOJ KURZU ZP MO 1R SSD CZ (2010 - 2018)



BURZOVNÍ LISTY

Zpravodaj Českomoravské komoditní burzy Kladno přináší informace o kurzech obchodovaných komodit, cenových tendencích a vývoji na trzích organizovaných ČMKB. Zpravodaj je neprodejný.

KONTAKT

Českomoravská komoditní burza Kladno
nám. Sítná 3127, 272 01 Kladno
tel.: +420 312 818 040, +420 725 833 786
e-mail: info@cmkbk.cz, www.cmkbk.cz
twitter: @komoditniburza

ÚSEK BURZOVNÍCH OBCHODŮ ČMKB

tel.: +420 312 818 045
e-mail: swildova@cmkbk.cz

TISKOVÝ ODBOR

Martin Soukup
tel.: +420 312 818 040
e-mail: msoukup@cmkbk.cz