

Burzovní listy



NA ČMKBK BYLY V 1. POLOLETÍ ZOBCHODOVÁNY TĚMĚŘ 2 TWh ENERGÍÍ

Na energetickém trhu Českomoravské komoditní burzy Kladno (ČMKBK) bylo za prvních šest měsíců roku 2017 uzavřeno 1 572 kontraktů na dodávku 1,989 milionu megawatthodin (MWh) elektřiny a zemního plynu pro konečné odběratele v hodnotě 1,136 miliardy korun. Rostl podíl dvouletých kontraktů na celkových zobchodovaných objemech.

Silová elektřina v nízkém napětí uzavírala v 1. pololetí na ceně 827 Kč/MWh, což je proti stejnému období loňského roku nárůst o 7,4 procenta. Zemní plyn v malooběru končil pololetní obchodování na ceně 445 Kč/MWh, tj. o 4,3 procenta pod uzavírací cenou loňského 1. pololetí.

Zemní plyn se na celkovém objemu v měrných jednotkách podílel více než dvěma třetinami

1. pololetí je to už 40 procent. Zatímco hlavním motivem loňského meziročního nárůstu (v 1. pololetí 2015 byl podíl dvouletých kontraktů 26 procent) se stal tehdejší pokles ceny elektřiny o pětinu a ceny plynu téměř o čtvrtinu a s tím spojený zájem kupujících zafixovat si cenu na delší dobu, za letošním vývojem stojí více faktorů. „Někteří odběratelé se mohou domnívat, že ceny zemního plynu už dosáhly svého minima, a očekávají, že stejně

OBSAH

1. POLOLETÍ 2017 NA ENERGETICKÉ BURZE ČMKBK

ELEKTŘINA PRO KONEČNÉ ODBĚRATELE – VÝVOJ TRHU

ZEMNÍ PLYN PRO KONEČNÉ ODBĚRATELE – VÝVOJ TRHU

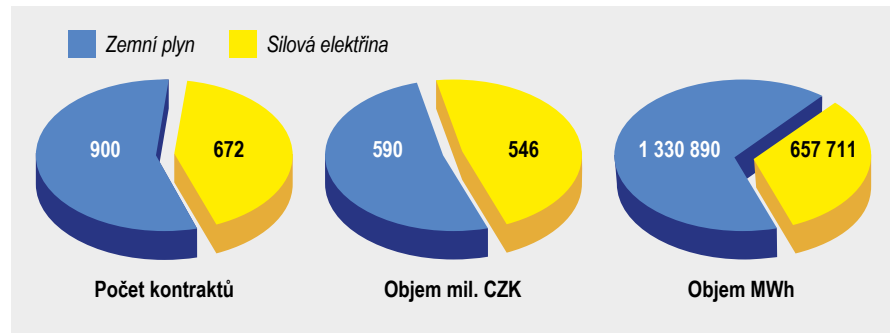
NOVÁ SOUTĚŽ BURZOVNÍ NADACE

AKTUÁLNĚ

V polovině července uzavíraly ceny ročních kontraktů na Českomoravské komoditní burze Kladno u elektřiny v nízkém napětí na úrovni 849 Kč/MWh, ve vysokém napětí na úrovni 870 Kč/MWh.

Plyn v malooběru končil obchodování na kurzu 432 Kč/MWh, ve velkooběru uzavíral na 426 Kč/MWh.

Výsledky obchodování na energetickém trhu ČMKBK v 1. pololetí 2017



(1,331 milionu megawatthodin), silová elektřina necelou třetinou (658 tisíc MWh). „Kupující zatím nejsou ochotni příliš slevit z cenových představ, které se opírají o nízké ceny loňského roku. Zatímco plyn se poklesem pod hranici 450 Kč/MWh už vrátil k cenám z loňského září a října, u elektřiny se cenové představy kupujících a prodávajících častěji rozcházejí. Odběratelé zřejmě stále kalkulují s možností cenového poklesu, který ale nepřichází,“ uvedl mluvčí burzy Martin Soukup.

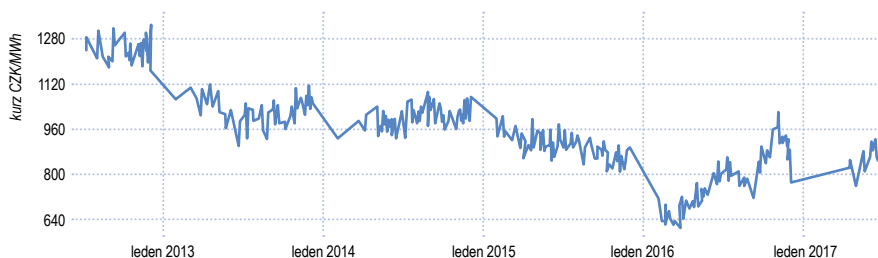
Prosazujícím se trendem je růst podílu dvouletých kontraktů na celkové bilanci obchodů. V letošním

jako u elektřiny nastane růst. U silové elektřiny je to zase skutečnost, že ceny dvouletých kontraktů byly v 1. pololetí často pod úrovní cen ročních kontraktů. Všechny důvody však mají jedno společné, odběratelé se na burze naučili využívat aktuálních cenových poklesů,“ poznamenal Soukup.

Kladenská burza hraje dlouhodobě roli centrálního tržního místa pro obchodování dodávek energií konečným zákazníkům. Za léta 2010 až 2016 zde bylo kontrahováno 29,8 milionu megawatthodin, což představuje 95 % všech dodávek elektřiny a plynu nakoupených konečnými zákazníky na komoditních burzách v ČR.



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



ELEKTŘINA – NÍZKÉ NAPĚTÍ

Silová elektřina v hladině nízkého napětí (NN) je obchodována v rámci sdružených služeb dodávky (SSD) nebo bez sdružených služeb dodávky elektřiny. Elektřinu lze kontrahovat jako jednoroční kontrakt (EE NN 1R SSD CZ) nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Statistiky je dlouhodobě sledován nejobchodovnější produkt – roční kontrakt elektřiny v hladině nízkého napětí se sdruženou službou dodávky (EE NN 1R SSD CZ). Vzhledem k nárůstu podílu dvouletých kontraktů v lednu až červnu je kurzový list na této straně doplněn i o produkt EE NN 2R SSD CZ.

CENOVÝ VÝVOJ:

Cena ročního kontraktu v nízkém napětí se po loňském propadu na historicky nejnižší úroveň 585 Kč/MWh (29. března), následném dramatickém růstu na 1.003 Kč/MWh (10. listopadu) a závěrečném poklesu na 749 Kč/MWh (8. prosince) letos více ustálila. Na nejnižší hodnotu kurz sestoupil koncem května, kdy se produkt obchodoval za 730 Kč/MWh. V červnu cena přesáhla hranici 800 Kč/MWh, kde se až do konce pololetí stabilizovala.

Cenový průměr kontraktů nízkého napětí za leden až červen 2017 dosáhl 832 Kč/MWh. Oproti závěrečným měsícům loňského roku to znamená pokles o 6,4 %.

OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

Celkem bylo v lednu až červnu zobchodováno 279 516 MWh elektřiny v hladině nízkého napětí v hodnotě 232,5 milionu korun.

EE NN 1R SSD CZ

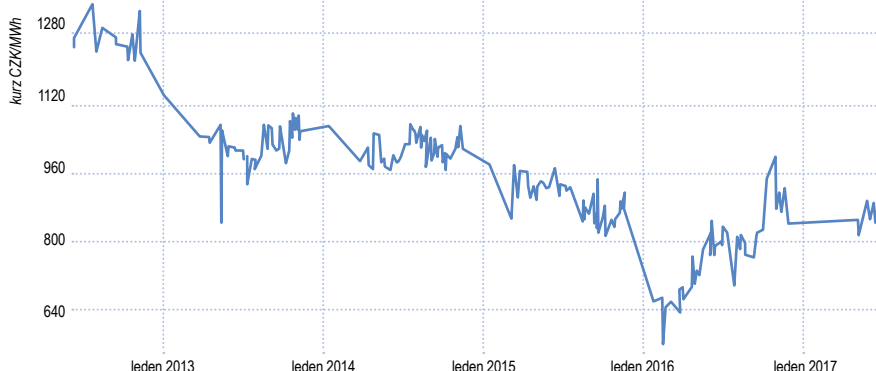
Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
25. 4. 2017	1 402	804	1 127 208
27. 4. 2017	2 157	815	1 757 955
10. 5. 2017	1 436	730	1 048 280
25. 5. 2017	14 054	861	12 100 494
26. 5. 2017	3 558	796	2 832 168
9. 6. 2017	8 625	840	7 245 000
12. 6. 2017	808	897	724 776
13. 6. 2017	9 959	855	8 514 945
20. 6. 2017	612	907	555 084
23. 6. 2017	746	845	630 370
30. 6. 2017	9 607	827	7 944 989
Celkem	52 964		44 481 269

EE NN 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
1. 2. 2017	23 149	842	19 491 458
11. 4. 2017	1 511	847	1 279 817
20. 4. 2017	5 579	788	4 396 252
27. 4. 2017	4 892	779	3 810 868
28. 4. 2017	1 067	780	832 260
3. 5. 2017	3 897	743	2 895 471
25. 5. 2017	1 227	875	1 073 625
30. 5. 2017	3 815	800	3 052 000
7. 6. 2017	134 715	835	112 487 025
8. 6. 2017	5 618	828	4 651 704
14. 6. 2017	32 536	829	26 972 344
19. 6. 2017	3 215	848	2 726 320
26. 6. 2017	5 331	824	4 392 744
Celkem	226 552		188 061 888



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



ELEKTRINA – VYSOKÉ NAPĚTÍ

Silová elektřina v hladině vysokého napětí (VN) je obchodována v rámci sdružených služeb dodávky (SSD) nebo bez sdružených služeb dodávky elektřiny. Elektřinu lze kontrahovat jako jednorocní kontrakt (EE VN 1R SSD CZ) nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Statisticky je dlouhodobě sledován nejobchodovanejší produkt – roční kontrakt elektřiny v rámci sdružené služby dodávky (EE VN 1R SSD CZ). Vzhledem k nárůstu podílu dvouletých kontraktů v lednu až červnu je kurzový list na této straně doplněn i o produkt EE VN 2R SSD CZ.

EE VN 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
16. 5. 2017	1 898	835	1 584 830
19. 5. 2017	669	810	541 890
25. 5. 2017	114 085	832	94 918 720
7. 6. 2017	879	874	768 246
9. 6. 2017	4 878	866	4 224 348
12. 6. 2017	1 020	840	856 800
16. 6. 2017	8 050	849	6 834 450
20. 6. 2017	4 937	875	4 319 875
21. 6. 2017	8 295	840	6 967 800
30. 6. 2017	1 073	875	938 875
Celkem	145 784		121 955 834

EE VN 2R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
14. 2. 2017	6 466	871	5 631 886
25. 5. 2017	25 490	816	20 799 840
7. 6. 2017	138 064	812	112 107 968
14. 6. 2017	34 838	835	29 089 730
Celkem	204 858		167 629 424

CENOVÝ VÝVOJ:

Cenová hladina ročního kontraktu ve vysokém napětí se po loňském poklesu pod 650 Kč/MWh (březen 2016), následném růstu ve 4. čtvrtletí na 974 Kč/MWh a závěrečném poklesu na 825 Kč/MWh v letošním roce zklidnila. Po celé 1. pololetí se cena pohybovala v rozmezí 810 až 875 Kč/MWh a na svém letošním maximu 875 Kč/MWh i uzavírala.

Šestiměsíční cenový průměr kontraktů vysokého napětí dosáhl úrovně 827 Kč/MWh a oproti dvěma závěrečným měsícům roku 2016 klesl o 12,6 procenta.

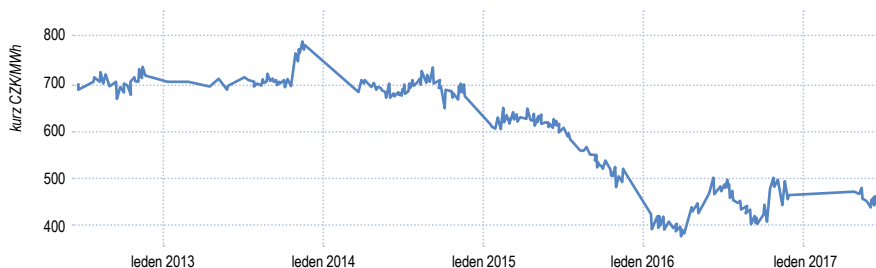
OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

Celkem bylo za prvních šest měsíců roku kontrahováno 378 195 MWh elektřiny v hladině vysokého napětí v hodnotě 313,9 milionu korun.



CMKBK ENERGETICKÁ BURZA

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



ZEMNÍ PLYN – MALOODBĚR

Zemní plyn v režimu maloodběr (ZP MO) je obchodován včetně sdružených služeb dodávky (SSD). Plyn lze kontrahovat jako jednorokní kontrakt (ZP MO 1R SSD CZ) 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). Vzhledem k nárůstu podílu dvouletých kontraktů v lednu až červnu je kurzový list na této straně doplněn i o produkt EE VN 2R SSD CZ.

CENOVÝ VÝVOJ:

Cena ročního kontraktu zemního plynu v režimu maloodběr, která v loňském roce prošla dvěma fázemi poklesu s atakem hranice 400 Kč/MWh a dvěma fázemi růstu až k hranici 490 Kč/MWh se v letošním roce stabilizovala. Obchodování se otevíralo na úrovni 468 Kč/MWh a poté se cena pohybovala v pásmu 438 až 467 Kč s uzavíracím kurzem 445 Kč/MWh.

Šestiměsíční cenový průměr kontraktů v režimu maloodběr dosáhl 447 Kč/MWh, což proti závěrečným dvěma měsícům roku 2016 představuje pokles o 7,3 procenta.

OBJEM A STRUKTURA OBCHODŮ:

Ve sledovaném období bylo zobchodováno celkem 502 195 megawatthodin zemního plynu v režimu maloodběr v hodnotě 224,5 milionu korun.

ZP MO 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
11. 5. 2017	3 819	468	1 787 292
23. 5. 2017	3 276	463	1 516 788
25. 5. 2017	13 224	467	6 175 608
26. 5. 2017	5 282	453	2 392 746
5. 6. 2017	3 532	450	1 589 400
9. 6. 2017	6 825	442	3 016 650
12. 6. 2017	2 932	440	1 290 080
13. 6. 2017	8 844	438	3 873 672
16. 6. 2017	22 587	448	10 118 976
19. 6. 2017	3 684	445	1 639 380
20. 6. 2017	1 546	455	703 430
21. 6. 2017	2 649	450	1 192 050
22. 6. 2017	25 030	446	11 163 380
23. 6. 2017	2 716	444	1 205 904
26. 6. 2017	1 240	459	569 160
28. 6. 2017	49 954	443	22 129 622
30. 6. 2017	4 544	445	2 022 080
Celkem	161 684		72 386 218

ZP MO 2R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
20. 4. 2017	4 119	484	1 993 596
21. 4. 2017	3 605	480	1 730 400
25. 5. 2017	7 104	464	3 296 256
31. 5. 2017	4 472	469	2 097 368
7. 6. 2017	249 782	444	110 903 208
8. 6. 2017	1 688	459	774 792
14. 6. 2017	65 574	449	29 442 726
26. 6. 2017	3 111	450	1 399 950
Celkem	339 455		151 638 296



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



ZEMNÍ PLYN – VELKOODBĚR

Zemní plyn v režimu velkooběh (ZP VO) je obchodován včetně sdružených služeb dodávky (SSD). Plyn lze kontrahovat jako jednorocní kontrakt (ZP VO 1R SSD CZ) nebo víceletý kontrakt (dva, resp. tři roky), případně několikaměsíční kontrakt (např. 3, 13, 18 měsíců apod.).

Nejobchodovanějším produktem zemního plynu v režimu velkooběh je dlouhodobě roční kontrakt v rámci sdružené služby dodávky (ZP VO 1R SSD CZ). Vzhledem k nárůstu podílu dvouletých kontraktů v lednu až červnu je kurzový list na této straně doplněn i o produkt EE VN 2R SSD CZ.

ZP VO 1R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
23. 5. 2017	1 177	451	530 827
25. 5. 2017	230 876	452	104 355 952
26. 5. 2017	2 919	451	1 316 469
9. 6. 2017	870	440	382 800
12. 6. 2017	630	451	284 130
13. 6. 2017	6 874	443	3 045 182
16. 6. 2017	60 225	428	25 776 300
19. 6. 2017	3 484	439	1 529 476
20. 6. 2017	1 001	450	450 450
21. 6. 2017	717	438	314 046
22. 6. 2017	62 071	429	26 628 459
23. 6. 2017	3 268	435	1 421 580
28. 6. 2017	55 344	433	23 963 952
29. 6. 2017	25 693	430	11 047 990
30. 6. 2017	5 125	423	2 167 875
Celkem	460 274		203 215 488

CENOVÝ VÝVOJ:

Cena ročního kontraktu zemního plynu v režimu velkooběh se po loňském dvojnásobném poklesu pod hranici 400 Kč/MWh a dvojnásobném růstu až k hranici 490 Kč/MWh letos ustálila. Po celé 1. pololetí se pohybovala v rozmezí 423 až 452 Kč/MWh s uzavírací cenou 423 Kč/MWh.

Šestiměsíční cenový průměr všech kontraktů dosáhl hodnoty 440 Kč/MWh oproti 455 Kč za MWh z listopadu a prosince 2016 (pokles o 3,3 procenta).

ZP VO 2R SSD CZ

Datum	Množství [MWh]	Kurz [CZK/MWh]	Finanční objem [CZK]
25. 5. 2017	18 750	449	8 418 750
31. 5. 2017	21 984	450	9 892 800
7. 6. 2017	240 546	436	104 878 056
14. 6. 2017	75 558	439	33 169 962
26. 6. 2017	1 486	433	643 438
Celkem	358 324		157 003 006

OBJEM OBCHODŮ:

V lednu až červnu bylo kontrahováno celkem 828 695 megawatthodin zemního plynu v režimu velkooběh v hodnotě 365 milionů korun.

Nová soutěž Burzovní nadace: Máš nápad, natoč to a ukaž!

Burzovní nadace vyhlásila soutěž určenou žákům a studentům škol, kteří se chtějí podělit o své odborné znalosti z různých oborů a vzdělávacích předmětů a využijí k tomu moderních technologií. Úkolem soutěžících je vytvořit krátká vzdělávací videa zaměřená na předměty matematika, fyzika, chemie, biologie, pracovní činnosti či polytechnická výchova. Uzávěrka soutěže je 31. ledna 2018, mezi vítěze rozdělí Burzovní nadace částku 50 tisíc korun.

PODMÍNKY SOUTĚŽE

Soutěže je možné se zúčastnit zasláním vzdělávacího videa o délce 1-3 min. Na video může být zachycen např. pokus, montáž stavebnice či modelu, vytvoření výrobku, vysvětlení konkrétního učiva, ukázka z mikroskopu apod., a to vždy s mluveným popisem/komentářem. Ke každému videu budou připojeny 3 otázky, které se vztahují k prezentovanému učivu. Ke každé otázce pak budou připojeny 3 odpovědi, z nichž jedna bude správná.

Soutěže se mohou zúčastnit žáci/studenti do 15 let. Soutěžní příspěvek nesmí porušovat autorská práva, tedy nesmí používat nelegálně pořízenou hudbu či cizí videa. Jeden soutěžící může do soutěže zaslat maximálně 10 videí. Soutěžní videa budou s uvedením autorů umístěna na web Burzovní nadace a soutěžící dávají souhlas s jejich publikováním.

HODNOCENÍ

Porota soutěžní příspěvky posoudí a přidělí jim body 0-10 podle použitelnosti videa jako pomůcky pro vzdělávání v uvedených předmětech.

Porota ocení 30 nejúspěšnějších žáků finanční odměnou (ocenění na prvních deseti místech obdrží částku 3.000 Kč, na dalších dvaceti místech částku 1.000 Kč).

JAK KONKRÉTNĚ POSTUPOVAT – INSTRUKCE PRO SOUTĚŽÍČÍ

- ❶ Vytvořte soutěžní video.
- ❷ K videu připravte 3 otázky, které ověří, zda divák



videa pochopil podstatu toho, co jste se ve videu snažili vysvětlit. Ke každé otázce připojte 3 odpovědi a označte vždy tu správnou.

- ❸ Video společně s otázkami a odpověďmi zašlete do 31. 1. 2018 na e-mail soutez@cmkbk.cz a do předmětu napište: Soutěž Máš nápad, natoč to a ukaž! Na tento e-mail je možné zasílat i případné dotazy k soutěži.
- ❹ Do emailu uveďte váš kontakt (jméno, příjmení, e-mail), dále věk a název školy. Poslat můžete i více videí, zvýšíte tím šanci na dobré umístění v soutěži.
- ❺ Vyhodnocení příspěvků a informování účastníků soutěže proběhne do 28. 2. 2018.

❻ Následně budou finančně oceněni žáci a studenti, kteří získali nejvíce bodů v součtu všech zaslanych a hodnocených videí.

❼ Extra bonusové ohodnocení získají nejsledovanější publikovaná videa daného kalendářního roku.

BURZOVNÍ NADACE

Byla založena Českomoravskou komoditní burzou Kladno v prosinci 2015 a začala fungovat zápisem do nadačního rejstříku 1. dubna 2016. Jejím cílem je podporovat transparentnost a etické hodnoty občanské společnosti, zvyšování úrovně vzdělanosti, vědy, výzkumu, vývoje a inovací, resp. zásady trvale udržitelného rozvoje a ochrany životního prostředí.

BURZOVNÍ LISTY

Zpravodaj Českomoravské komoditní burzy Kladno přináší informace o kurzech obchodovaných komodit, cenových trendech a vývoji na trzích organizovaných ČMKBK. 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](https://twitter.com/komoditniburza)

ÚSEK BURZOVNÍCH
OBCHODŮ ČMKBK
tel.: +420 312 818 045
e-mail: swildova@cmkbk.cz

TISKOVÝ ODBOR

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