

Podsumowanie działalności TGE w 2023 r.

Informacja prasowa

- **Rok 2023 był rekordowy pod względem wielkości spotowych obrotów energią elektryczną, a także obrotów gwarancjami pochodzenia.**
- **Łączny wolumen obrotu energią elektryczną na TGE wyniósł w 2023 r. 147 462 826 MWh, co oznacza wzrost o 4,3 proc. w stosunku do roku 2022. Wolumen na rynku spot wzrósł rok do roku o 91,4 proc., do rekordowych 63 216 208 MWh.**
- **Łączny wolumen obrotu gazem ziemnym na TGE wyniósł w 2023 r. 133 100 018 MWh, co stanowi spadek o 6,0 proc. w stosunku do roku poprzedniego. Obroty na rynku spot ukształtowały się na poziomie 18 235 816 MWh (spadek o 19,7 proc. r/r).**
- **Łączny wolumen obrotu prawami majątkowymi dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE wyniósł w ubiegłym roku 19 687 093 MWh. Oznacza to spadek w stosunku do roku 2022 o 20,5 proc.**
- **Obrót gwarancjami pochodzenia dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE wzrósł w roku 2023 o 1,1 proc. r/r, do poziomu 42 344 447 MWh i jest to trzeci z rzędu rekordowy roczny wolumen obrotu tymi gwarancjami.**

Energia elektryczna

Podsumowanie 2023 r.

Wolumen obrotu energią elektryczną na TGE wyniósł w 2023 r. 147 462 826 MWh, co oznacza wzrost o 4,3 proc. w stosunku do roku 2022. Wolumen na rynku spot wzrósł o 91,4 proc. r/r, do rekordowych 63 216 208 MWh. Rekordowe były zarówno obroty na Rynku Dnia Bieżącego (4 820 355 MWh, wzrost o 143,8 proc.), jak i na Rynku Dnia Następnego (58 395 853 MWh, wzrost o 88,1 proc.). Na rynku terminowym (RTPE) obroty osiągnęły poziom 84 246 618 MWh, co stanowi spadek o 22,2 proc. w porównaniu z rokiem 2022.

Średnioważona cena BASE na Rynku Dnia Następnego ukształtowała się w roku 2023 na poziomie 533,62 zł/MWh, co oznacza spadek o 262,55 zł/MWh względem roku 2022. Z kolei na rynku terminowym średnioważona cena kontraktu rocznego z dostawą pasmową w roku 2024 (BASE_Y-24) wyniosła w całym 2023 r. 642,19 zł/MWh i jest to spadek o 467,85 zł/MWh w stosunku do ceny z notowań kontraktu BASE_Y-23 w roku 2022.

Podsumowanie grudnia 2023 r.

Wolumen obrotu energią elektryczną na TGE wyniósł w grudniu 2023 r. 14 491 105 MWh, co oznacza wzrost o 27,9 proc. w stosunku do grudnia 2022 r. Grudzień przyniósł m.in. drugi najwyższy miesięczny wolumen obrotu RDB, wynoszący 521 874 MWh (wzrost r/r o 21,6 proc.). Aż 26,6 proc. obrotów miesięcznych stanowiły transakcje dla dostawy w dniu 31 grudnia – 138 783,6 MWh. 31 grudnia stanowi odtąd nowy rekordowy wolumen dobowy RDB i zarazem drugi w historii tego rynku dzień dostawy (po 9 sierpnia 2023 r.), dla którego obroty przekroczyły 100 GWh.

Średnia ważona wolumenem obrotu cena na RDN ukształtowała się w grudniu 2023 r. na poziomie 376,53 zł/MWh i jest to spadek o 95,10 zł/MWh w porównaniu do poprzedniego miesiąca, a zarazem także najniższa cena miesięczna od czerwca roku 2021. Na RTPE średnia ważona cena kontraktu rocznego z dostawą pasmową w roku 2024 (BASE_Y-24) wyniosła w grudniu 2023 r. 491,72 zł/MWh, co stanowi spadek o 54,68 zł/MWh względem analogicznej ceny z listopada 2023 r.

Gaz ziemny

Podsumowanie 2023 r.

Wolumen obrotu gazem ziemnym na TGE wyniósł w 2023 r. 133 100 018 MWh, co oznacza spadek o 6,0 proc. w stosunku do roku 2022. Obroty na rynku spot ukształtowały się na poziomie 18 235 816 MWh (spadek o 19,7 proc.), natomiast na rynku terminowym (RTPG) osiągnęły wartość 114 864 202 MWh (spadek o 3,4 proc.). W zakresie rynku spot wolumen na Rynku Dnia Następnego gazu

¹ **Towarowa Giełda Energii S.A. (TGE)** jest jedyną licencjonowaną giełdą towarową w Polsce, posiadającą od marca 2015 r. zezwolenie na prowadzenie rynku regulowanego. Giełda jest Nominowanym Operatorem Rynku Energii Elektrycznej (NEMO) dla polskiego obszaru cenowego. Od 15 listopada 2017 r. TGE prowadzi działalność na europejskim Rynku Dnia Następnego SDAC. 19 listopada 2019 r. Giełda uruchomiła transgraniczny Rynek Dnia Bieżącego SIDC w modelu XBID. Giełda znajduje się na opublikowanej przez ACER liście platform do raportowania danych transakcyjnych zgodnie z wymogami Rozporządzenia REMIT. Od marca 2012 r. TGE należy do Grupy Kapitałowej Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie.

wyniósł 14 865 537 MWh (spadek o 17,4 proc.), a na Rynku Dnia Bieżącego gazu – 3 370 279 MWh (spadek o 28,4 proc.).

Średnioważona cena na RDNiBg wyniosła w 2023 r. 213,94 zł/MWh, co oznacza spadek o 333,85 zł/MWh względem roku 2022. Z kolei na rynku terminowym cena średnioważona kontraktu z dostawą w roku 2024 (GAS_BASE_Y-24) ukształtowała się w roku 2023 na poziomie 267,65 zł/MWh, czyli o 278,73 zł/MWh niższym od analogicznej ceny z notowań kontraktu GAS_BASE_Y-23 w roku 2022.

Podsumowanie grudnia 2023 r.

Na rynku gazu ziemnego zawarto w grudniu 2023 r. transakcje o wolumenie 11 963 178 MWh, co oznacza spadek r/r o 31,7 proc.

Średnia ważona wolumenem obrotu cena na RDNiBg wyniosła 175,68 zł/MWh i jest to spadek o 35,69 zł/MWh względem listopada 2023 r. Z kolei na RTPG cena średnia ważona kontraktu z dostawą w roku 2024 (GAS_BASE_Y-24) wyniosła w grudniu 2023 r. 182,33 zł/MWh, czyli o 46,13 zł/MWh mniej względem analogicznej ceny tego kontraktu w listopadzie 2023 r.

Prawa majątkowe

Podsumowanie 2023 r.

Łączny wolumen obrotu prawami majątkowymi dla energii elektrycznej z OZE ukształtował się w ubiegłym roku na poziomie 19 687 093 MWh (spadek r/r o 20,5 proc.). Cena średnioważona na sesjach RPM wyniosła w 2023 r. dla instrumentu PMOZE_A 158,18 zł/MWh, czyli o 33,62 zł/MWh mniej w porównaniu do roku 2022. Wolumen obrotu prawami majątkowymi dla efektywności energetycznej w roku 2023 osiągnął wartość 110 390 toe, co oznacza wzrost r/r o 12,7 proc. Średnia ważona wolumenem cena instrumentu PMEF_F wyniosła na sesjach roku ubiegłego 2 121,48 zł/toe – o 162,75 zł/toe mniej niż w roku 2022.

Podsumowanie grudnia 2023 r.

Wolumen obrotu prawami majątkowymi dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE ukształtował się w grudniu 2023 r. na poziomie 1 394 116 MWh, co stanowi spadek r/r o 27,6 proc. Średnia ważona wolumenem obrotu cena na sesjach RPM wyniosła dla instrumentu PMOZE_A 60,29 zł/MWh i oznacza to spadek o 5,75 zł/MWh względem listopada 2023 r. Obrót prawami majątkowymi dla efektywności energetycznej zmalał w grudniu 2023 r. o 14,0 proc. r/r, do poziomu 10 155 toe. Średnia ważona cena sesyjna instrumentu PMEF_F wyniosła 2 097,47 zł/toe – wzrost względem listopada 2023 r. o 32,61 zł/toe.

Gwarancje pochodzenia

Podsumowanie 2023 r.

Obrót gwarancjami pochodzenia dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE osiągnął w 2023 r. wolumen 42 344 447 MWh, co stanowi najwyższy wynik w historii Rejestru Gwarancji Pochodzenia, a zarazem wzrost o 1,1 proc. w stosunku do roku 2022. Średnia ważona cena gwarancji pochodzenia dla OZE w 2023 r. wyniosła 15,25 zł/MWh, co oznacza wzrost o 10,20 zł/MWh w stosunku do roku poprzedniego.

Podsumowanie grudnia 2023 r.

W grudniu 2023 r. wolumen obrotu gwarancjami ukształtował się na poziomie 2 259 484 MWh, co stanowi spadek o 57,2 proc. względem grudnia roku 2022. Średnia ważona cena wyniosła 22,53 zł/MWh, co oznacza wzrost o 0,60 zł/MWh w stosunku do listopada 2023 r.

Towary rolno-spożywcze

W 2023 r. na Giełdowym Rynku Rolnym nie zawarto żadnej transakcji.

Podsumowanie działalności TGE w grudniu 2023 r.

Energia elektryczna	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	14 491 105	14 144 500	11 327 116
RDB (RTG)	521 874	266 195	429 187
RDN (RTG)	5 385 891	5 980 902	3 006 479
RTPE (OTF)	8 583 340	7 897 403	7 891 449

Gaz ziemny	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	11 963 178	16 867 591	17 522 469
RDBg (RTG)	314 053	334 944	456 338
RDNg (RTG)	1 574 232	2 353 080	2 212 824
RTPG (OTF)	10 074 893	14 179 567	14 853 307

Prawa majątkowe dla energii elektrycznej z OZE	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	1 394 116	1 026 248	1 925 898
zielone certyfikaty	1 359 098	991 227	1 903 177
sesje RPM (RTG)	323 681	353 462	557 352
sesje RTPM (OTF)	0	0	0
TP na RPM (RTG)	1 035 416	637 766	1 345 825
biełkitne certyfikaty	35 018	35 020	22 721
sesje RPM (RTG)	22 332	20 260	19 341
TP na RPM (RTG)	12 686	14 760	3 380

Prawa majątkowe dla efektywności energetycznej	Wolumen miesięczny (toe)	Wolumen w miesiącu poprzednim (toe)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (toe)
RAZEM	10 155	7 555	11 801
sesje RPM (RTG)	9 394	7 553	11 787
TP na RPM (RTG)	761	2	14

Gwarancje pochodzenia energii elektrycznej	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	2 259 484	1 694 189	5 283 285
OZE	2 259 484	1 694 189	5 283 285
kogeneracja	0	0	0

Towarowy rolnospożywcze	Wolumen miesięczny (t)	Wolumen w miesiącu poprzednim (t)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (t)
RAZEM	0	0	0
pszenica klasy A	0	0	0
pszenica klasy B	0	0	0
pszenica klasy C	0	0	0
żyto klasy B	0	0	0
żyto klasy C	0	0	0
kukurydza klasy A	0	0	0
rzepak klasy A	0	0	0

3 **Towarowa Giełda Energii S.A. (TGE)** jest jedyną licencjonowaną giełdą towarową w Polsce, posiadającą od marca 2015 r. zezwolenie na prowadzenie rynku regulowanego. Giełda jest Nominowanym Operatorem Rynku Energii Elektrycznej (NEMO) dla polskiego obszaru cenowego. Od 15 listopada 2017 r. TGE prowadzi działalność na europejskim Rynku Dnia Następnego SDAC. 19 listopada 2019 r. Giełda uruchomiła transgraniczny Rynek Dnia Bieżącego SIDC w modelu XBID. Giełda znajduje się na opublikowanej przez ACER liście platform do raportowania danych transakcyjnych zgodnie z wymogami Rozporządzenia REMIT. Od marca 2012 r. TGE należy do Grupy Kapitałowej Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie.