

**Listopad był miesiącem rekordowych obrotów na rynku spot energii elektrycznej, których wolumen wyniósł 6 247 097 MWh. Stanowi on wzrost o 128,4 proc. r/r oraz o 1,1 proc. względem rekordowego dotychczas stycznia br. Decydujące okazały się obroty na Rynku Dnia Następnego, które wyniosły 5 980 902 MWh i które przekroczyły wolumen ze stycznia br. o 7,3 proc.**



Obroty na rynku terminowym energii elektrycznej (RTPE) drugi miesiąc z rzędu wzrosły o kilkadziesiąt procent rok do roku. W listopadzie wyniosły 7 897 403 MWh – nieznacznie mniej niż w październiku br. i o 55,6 proc. więcej niż w listopadzie roku 2022.

## Energia elektryczna

Wolumen obrotu energią elektryczną na TGE wyniósł w listopadzie 2023 r. 14 144 500 MWh, co oznacza wzrost o 81,1 proc. w stosunku do listopada 2022 r. Średnia ważona wolumenem obrotu cena na RDN ukształtowała się w listopadzie br. na poziomie 471,63 zł/MWh i jest to wzrost o 12,87 zł/MWh w porównaniu do poprzedniego miesiąca. Na RTPE średnia ważona cena kontraktu rocznego z dostawą pasmową w roku 2024 (BASE\_Y-24) wyniosła w listopadzie 2023 r.

546,40 zł/MWh, co stanowi spadek o 53,73 zł/MWh względem analogicznej ceny tego kontraktu w październiku br.

## Gaz ziemny

Na rynku gazu ziemnego zawarto w listopadzie 2023 r. transakcje o wolumenie 16 867 591 MWh, co stanowi wzrost r/r o 9,0 proc. Średnia ważona wolumenem obrotu cena na RDNiBg ukształtowała się na poziomie 211,37 zł/MWh i jest o 2,46 zł/MWh wyższa względem miesiąca poprzedniego.

Z kolei na RTPG średnia ważona cena kontraktu z dostawą w roku 2024 (GAS\_BASE\_Y-24) wyniosła w listopadzie br. 228,46 zł/MWh, czyli o 22,99 zł/MWh mniej względem analogicznej ceny tego kontraktu w październiku br.

## Prawa majątkowe

Wolumen obrotu prawami majątkowymi dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE ukształtował się w listopadzie 2023 r. na poziomie 1 026 248 MWh, co stanowi spadek r/r o 42,6 proc. Średnia ważona wolumenem obrotu cena na sesjach RPM wyniosła dla instrumentu PMOZE\_A 66,04 zł/MWh i jest to wzrost o 19,01 zł/MWh względem października 2023 r.

## Podsumowanie działalności TGE w listopadzie 2023 r.

Obroty prawami majątkowymi dla efektywności energetycznej spadły w listopadzie 2023 r. o 2,9 proc. r/r, do poziomu 7 555 toe. Średnia ważona cena sesyjna instrumentu PME\_F wyniosła 2 064,86 zł/toe, co oznacza spadek względem października br. o 10,44 zł/toe.

### Gwarancje pochodzenia

Obroty gwarancjami pochodzenia dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE wyniosły w listopadzie 2023 r. 1 694 189 MWh, co oznacza spadek o 40,4 proc. r/r. Średnia ważona cena gwarancji dla energii elektrycznej wytworzonej w OZE ukształtowała się na poziomie 21,93 zł/MWh i stanowi to spadek o 2,73 zł/MWh w stosunku do poprzedniego miesiąca.

### Towary rolno-spożywcze

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

## Podsumowanie działalności TGE w listopadzie 2023 r.

Energia elektryczna	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	14 144 500	13 721 898	7 811 895
RDB (RTG)	266 195	338 019	218 712
RDN (RTG)	5 980 902	5 261 424	2 516 217
RTPE (OTF)	7 897 403	8 122 455	5 076 966

Gaz ziemny	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	16 867 591	10 465 822	15 473 495
RDBg (RTG)	334 944	354 518	514 575
RDNg (RTG)	2 353 080	1 085 491	3 049 104
RTPG (OTF)	14 179 567	9 025 813	11 909 816

Podsumowanie działalności TGE w listopadzie 2023 r.

Prawa majątkowe dla energii elektrycznej z OZE	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	1 026 248	1 234 262	1 787 671
zielone certyfikaty	991 227	1 194 707	1 761 344
sesje RPM (RTG)	353 462	329 547	472 422
sesje RTPM (OTF)	0	0	0
TP na RPM (RTG)	637 766	865 160	1 288 922
błękitne certyfikaty	35 020	39 555	26 327
sesje RPM (RTG)	20 260	25 915	23 550
TP na RPM (RTG)	14 760	13 640	2 776

Prawa majątkowe dla efektywności energetycznej	Wolumen miesięczny (toe)	Wolumen w miesiącu poprzednim (toe)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (toe)
RAZEM	7 555	7 674	7 783
sesje RPM (RTG)	7 553	7 672	7 783
TP na RPM (RTG)	2	2	0

Gwarancje pochodzenia energii elektrycznej	Wolumen miesięczny (MWh)	Wolumen w miesiącu poprzednim (MWh)	Wolumen miesięczny w roku poprzednim (MWh)
RAZEM	1 694 189	3 259 015	2 844 527
OZE	1 694 189	3 259 015	2 844 527
kogeneracja	0	0	0

Towarowy rolno-spożywcze	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

Podsumowanie działalności TGE w listopadzie 2023 r.

żyto klasy B	0	0	0
żyto klasy C	0	0	0
kukurydza klasy A	0	0	0
rzepak klasy A	0	0	0

źródło informacji: TGE