

## INFORMACJA O OBROcie GAZEM ZIEMNYM I JEGO PRZESYLE za II kwartał 2024 r.

### 1. Sytuacja ogólna na rynku gazu ziemnego

Na koniec II kwartału 2024 r. 180 podmiotów posiadało koncesję na obrót paliwami gazowymi. Natomiast 83 przedsiębiorstwa aktywnie uczestniczyły w obrocie gazem ziemnym. Z analizy ankiet składanych przez raportujące podmioty wynika, że w II kwartale 2024 r. wolumen sprzedaży gazu dla transakcji zrealizowanych w punkcie wirtualnym OTC w ramach hurtowego obrotu gazem ziemnym wyniósł 7 304 954 MWh (średnia cena 172,59 zł/MWh), natomiast wolumen gazu dostarczonego w II kwartale 2024 r., w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A., wyniósł 23 757 163 MWh (średnia cena 233,05 zł/MWh). Średnie ciepło spalania gazu wysokometanowego w systemie przesyłowym wyniosło 11,520 kWh/m<sup>3</sup>.

### 2. Giełda gazu ziemnego

W II kwartale 2024 r., w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A., dostarczono następujące wolumeny gazu ziemnego wysokometanowego: na RDNG 3 594 528 MWh, na RDBG – 813 499 MWh, a na RTPG (OTF)<sup>1</sup> – 19 349 136 MWh. Średnia cena gazu dostarczonego w wyniku realizacji kontraktów zawartych na RDNG w II kwartale 2024 r. wyniosła 152,61 zł/MWh, na RDBG – 147,04 zł/MWh, a na RTPG (OTF) – 251,61 zł/MWh. Na RTPG (OTF) średni wolumen ofert sprzedaży gazu przekraczał średni wolumen ofert zakupu. Z kolei na RDNG i RDBG średni wolumen ofert zakupu gazu przekraczał średni wolumen ofert sprzedaży. Wyniki notowań poszczególnych kontraktów są na bieżąco podawane na stronie <https://tge.pl/>

Poniższa tabela wskazuje wolumen oraz cenę gazu dostarczonego w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Rynku Dnia Następnego, Rynku Dnia Bieżącego i na rynku instrumentów terminowych z dostawą gazu ziemnego na giełdzie towarowej i Zorganizowanej Platformie Obrotu (OTF) prowadzonych przez Towarową Giełdę Energii S.A.

	Wolumen gazu dostarczonego [MWh]		Cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	
	I kw. 24	II kw. 24	I kw. 24	II kw. 24
RDNG	5 587 498	3 594 528	149,10	152,61
RDBG	1 195 032	813 499	145,59	147,04
RTPG (OTF)	42 835 660	19 349 136	281,61	251,61

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Towarowej Giełdy Energii S.A.

<sup>1</sup> Od 4 maja 2020 r. obrót instrumentami terminowymi z dostawą gazu ziemnego odbywa się na Rynku Terminowym Produktów z dostawą gazu (RTPG) na Zorganizowanej Platformie Obrotu (OTF) prowadzonej przez TGE S.A.

### 3. Bilans gazu w sieci przesyłowej

Poniższe zestawienie pokazuje bilans przepływów handlowych gazu w sieci przesyłowej w II kwartale 2024 r.

Rodzaj Gazu		II kwartał 2024	
		Gaz wysokometanowy	Gaz zaazotowany
Średnie ciepło spalania [kWh/m <sup>3</sup> ]		11,520	8,850
<b>Wejście do systemu razem [MWh]</b>		<b>49 371 718</b>	<b>1 448 310</b>
z tego:	kopalnie i odazotownie	4 707 684	646 616
	magazyny	1 693 091	0
	dostawy spoza UE (bez LNG)	2 008 704	0
	terminal LNG	22 788 471	0
	dostawy z UE	17 835 038	0
	inne (wejścia z dystrybucji )	338 730	801 694
<b>Wyjście z systemu razem [MWh]</b>		<b>49 371 718</b>	<b>1 448 310</b>
z tego:	mieszalnie i odazotownie	413	245 721
	magazyny	12 609 435	0
	do sieci dystrybucyjnej	26 032 420	1 175 599
	do odbiorców końcowych na sieci przesyłowej	9 871 193	29 188
	dostawy do UE [MWh]	949 972	0
	dostawy poza UE	0	0
	Potrzeby własne operatora (w tym zmiana stanu kont operatorskich)	-91 715	-2 198

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych OGP GAZ-SYSTEM S.A.

W porównaniu do II kwartału 2023 r., w II kwartale 2024 r. o 5% zwiększyła się ilość gazu wysokometanowego przepływającego przez polski system przesyłowy. Dostawy gazu terminalem LNG wzrosły o 8,7%. Z kolei dostawy gazu z UE wzrosły o 4,9%.