

## INFORMACJA O OBROcie GAZEM ZIEMNYM I JEGO PRZESYLE

### za III kwartał 2024 r.

#### 1. Sytuacja ogólna na rynku gazu ziemnego

Na koniec III kwartału 2024 r. 185 podmiotów posiadało koncesję na obrót paliwami gazowymi. Natomiast 82 przedsiębiorstwa aktywnie uczestniczyły w obrocie gazem ziemnym. Z analizy ankiet składanych przez raportujące podmioty wynika, że w III kwartale 2024 r. wolumen sprzedaży gazu dla transakcji zrealizowanych w punkcie wirtualnym OTC w ramach hurtowego obrotu gazem ziemnym wyniósł 4 626 164 MWh (średnia cena 192,15 zł/MWh), natomiast wolumen gazu dostarczonego w III kwartale 2024 r., w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A., wyniósł 19 734 685 MWh (średnia cena 252,29 zł/MWh). Średnie ciepło spalania gazu wysokometanowego w systemie przesyłowym wyniosło 11,530 kWh/m<sup>3</sup>.

#### 2. Giełda gazu ziemnego

W III kwartale 2024 r., w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A., dostarczono następujące wolumeny gazu ziemnego wysokometanowego: na RDNG 4 000 968 MWh, na RDBG – 519 589 MWh, a na RTPG (OTF)<sup>1</sup> – 15 214 128 MWh. Średnia cena gazu dostarczonego w wyniku realizacji kontraktów zawartych na RDNG w III kwartale 2024 r. wyniosła 171,66 zł/MWh, na RDBG – 172,82 zł/MWh, a na RTPG (OTF) – 276,20 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]	
	II kw. 24	III kw. 24	II kw. 24	III kw. 24
RDNG	3 594 528	4 000 968	152,61	171,66
RDBG	813 499	519 589	147,04	172,82
RTPG (OTF)	19 349 136	15 214 128	251,61	276,20

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 III kwartale 2024 r.

Rodzaj Gazu		III kwartał 2024	
		Gaz wysokometanowy	Gaz zaazotowany
Średnie ciepło spalania [kWh/m <sup>3</sup> ]		11,530	8,870
<b>Wejście do systemu razem [MWh]</b>		<b>46 830 829</b>	<b>2 104 320</b>
z tego:	kopalnie i odazotownie	5 046 238	256 299
	magazyny	678 297	0
	dostawy spoza UE (bez LNG)	4 822 148	0
	terminal LNG	18 140 247	0
	dostawy z UE	17 839 079	0
	inne (wejścia z dystrybucji )	304 820	1 848 021
<b>Wyjście z systemu razem [MWh]</b>		<b>46 830 829</b>	<b>2 104 320</b>
z tego:	mieszalnie i odazotownie	0	235 834
	magazyny	10 885 481	0
	do sieci dystrybucyjnej	22 547 647	1 826 214
	do odbiorców końcowych na sieci przesyłowej	12 802 682	45 707
	dostawy do UE [MWh]	500 627	0
	dostawy poza UE	7 200	0
	Potrzeby własne operatora (w tym zmiana stanu kont operatorskich)	87 192	-3 435

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

W porównaniu do III kwartału 2023 r., w III kwartale 2024 r. o 10,6% spadła ilość gazu wysokometanowego przepływającego przez polski system przesyłowy. Dostawy gazu terminalem LNG wzrosły o 7,5%. Z kolei dostawy gazu z UE spadły o 39%.