

INFORMACJA O OBROcie GAZEM ZIEMNYM I JEGO PRZESYLE za IV kwartał 2018 r.

1. Sytuacja ogólna na rynku gazu ziemnego

Na koniec IV kwartału 2018 r. 197 podmiotów posiadało koncesję na obrót paliwami gazowymi. Natomiast 102 przedsiębiorstwa aktywnie uczestniczyły w obrocie gazem ziemnym. W IV kwartale 2018 r. wolumen gazu dostarczonego w ramach hurtowego obrotu gazem ziemnym w wyniku transakcji sprzedaży zrealizowanych w punkcie wirtualnym OTC wyniósł 6 995 992 MWh (średnia cena 112,68 zł/MWh), natomiast wolumen gazu dostarczonego w IV kwartale 2018 roku w wyniku realizacji kontraktów zawartych na giełdzie towarowej wyniósł 41 186 633 MWh (średnia cena 103,32 zł/MWh). Średnie ciepło spalania gazu wysokometanowego w systemie przesyłowym wyniosło 11,241 kWh/m³.

2. Giełda gazu ziemnego

W IV kwartale 2018 r. w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A. na rynku RDNG dostarczonego 5 171 308 MWh gazu ziemnego wysokometanowego, na rynku RDBG dostarczonego 1 817 890 MWh, a na rynku terminowym (RTTG) dostarczonego 34 197 435 MWh. Średnia cena gazu dostarczonego w wyniku realizacji kontraktów zawartych na rynku RDNG w IV kwartale 2018 r. wyniosła 112,95 zł/MWh, na rynku RDBG 113,33 zł/MWh, na rynku terminowym 101,33 zł/MWh. Na RTTG i RDBG średni wolumen ofert zakupu gazu nie przekraczał średniego wolumenu ofert sprzedaży. Na RDNG średni wolumen ofert zakupu gazu przekraczał średni wolumen ofert sprzedaży. Wyniki notowań poszczególnych kontraktów są na bieżąco podawane na stronie <http://wyniki.tge.pl/pl/>

Poniższe tabele pokazują wolumen oraz cenę dostarczonego gazu w wyniku realizacji kontraktów zawartych na rynku dnia następnego, bieżącego i na rynku terminowym towarowym dla instrumentów gazowych.

RDNG	I kw.18	II kw.18	III kw.18	IV kw.18
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	8 515 920	2 611 968	1 341 000	5 171 308
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	105,62	91,48	112,55	112,95

RDBG	I kw.18	II kw.18	III kw.18	IV kw.18
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	2 296 773	1 128 545	829 043	1 817 890
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	103,21	90,66	112,90	113,33

RTTG	I kw.18	II kw.18	III kw.18	IV kw.18
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	37 882 647	19 828 272	16 540 848	34 197 435
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	84,89	82,62	88,12	101,33

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

3. Bilans gazu w sieci przesyłowej (z uwzględnieniem przepływów gazu w gazociągu Jamalskim)

Poniższe zestawienie pokazuje bilans przepływów handlowych gazu w sieci przesyłowej (z uwzględnieniem SGT) w IV kwartale 2018 r.

		IV kwartał 2018	
Rodzaj Gazu		Gaz Wysokometanowy	Gaz zaazotowany
Średnie ciepło spalania [kWh/m ³]		11,241	8,911
Wejście do systemu razem [MWh]		149 662 800	2 445 915
z tego:	kopalnie i odazotownie	5 830 353	1 154 121
	magazyny	10 400 676	0
	dostawy spoza UE (bez LNG)	106 107 024	0
	terminal LNG	8 577 823	0
	dostawy z UE	18 291 349	0
	inne (wejścia z dystrybucji)	455 575	1 291 794
Wyjście z systemu razem [MWh]		149 662 800	2 445 915
z tego:	mieszalnie i odazotownie	0	507 122
	magazyny	1 415 749	0
	do sieci dystrybucyjnej	41 189 788	1 887 826
	do odbiorców końcowych na sieci przesyłowej	11 388 758	46 636
	dostawy do UE [MWh]	92 893 060	0
	dostawy poza UE	1 577 124	0
	Potrzeby własne operatora (w tym zmiana stanu kont operatorskich)	1 198 321	4 331

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

W porównaniu do IV kwartału 2017 r. w IV kwartale 2018 r. o 1,9% zwiększyła się ilość gazu wysokometanowego przepływającego przez polski system przesyłowy. O 53,2% zwiększyły się dostawy gazu wysokometanowego z UE, a dostawy gazu terminalem LNG wzrosły o 114,8%.