



INFORMACJA O OBROcie GAZEM ZIEMNYM I JEGO PRZESYŁE za IV kwartał 2016 r.

1. Sytuacja ogólna na rynku gazu ziemnego

Na koniec IV kwartału 2016 r. 197 podmiotów posiadało koncesję na obrót paliwami gazowymi. Natomiast 127 przedsiębiorstw aktywnie uczestniczyło w obrocie gazem ziemnym. W IV kwartale 2016 r. wolumen transakcji sprzedaży w zakresie hurtowego obrotu gazem ziemnym zrealizowanych w punkcie wirtualnym OTC wyniósł 4 617 295 MWh (średnia cena 78,26 zł/MWh), natomiast na giełdzie towarowej wolumen gazu dostarczonego w IV kwartale tego roku wyniósł 38 372 774 MWh (średnia cena 83,15 zł/MWh). Średnie ciepło spalania gazu wysokometanowego w systemie przesyłowym wyniosło 11,218 kWh/m³.

2. Giełda gazu ziemnego

W IV kwartale 2016 r. w wyniku realizacji kontraktów zawartych na Towarowej Giełdzie Energii S.A. dostarczono 7 824 502 MWh na rynku RDNG, 1 644 455 MWh na rynku RDBG 28 903 817 MWh na rynku terminowym - RTTG. Średnia cena gazu dostarczonego w wyniku realizacji kontraktów zawartych na rynku RDNG w IV kwartale 2016 r. wyniosła 81,53 zł/MWh, na rynku RDBG 81,17 zł/MWh, na rynku terminowym 83,70 zł/MWh. Na wszystkich rynkach w IV kwartale 2016 r. 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.16	II kw.16	III kw.16	IV kw.16	2016
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	6 216 782	3 584 496	2 060 232	7 824 502	19 686 012
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	66,75	62,05	62,60	81,53	71,34

RDBG	I kw.16	II kw.16	III kw.16	IV kw.16	2016
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	1 565 499	1 020 108	731 124	1 644 455	4 961 186
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	67,13	62,32	63,19	81,17	70,22

RTTG	I kw.16	II kw.16	III kw.16	IV kw.16	2016
wolumen gazu dostarczonego [MWh]	33 667 991	16 910 328	14 243 280	28 903 817	93 725 416
cena średnioważona dla gazu dostarczonego [zł/MWh]	97,54	85,30	90,25	83,70	89,95

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 2016 r.

Miesiąc	IV kwartał 2016	
Rodzaj Gazu	Gaz Wysokometanowy	Gaz zaazotowany
Średnie ciepło spalania [kWh/m ³]	11,218	8,963
Wejście do systemu razem [MWh]	142 766 542	2 582 109
z tego: kopalnie i odazotownie	6 034 363	1 363 949
magazyny	8 279 492	
dostawy spoza UE	115 584 566	
dostawy z UE	12 452 839	
inne (wejścia z dystrybucji)	415 282	1 218 160
Wyjście z systemu razem [MWh]	142 776 542	2 582 109
z tego: mieszalnie i odazotownie	201	673 453
magazyny	1 080 152	0
do sieci dystrybucyjnej	40 806 118	1 858 643
do odbiorców końcowych na sieci przesyłowej	9 095 556	44 648
dostawy do UE [MWh]	86 673 691	0
dostawy poza UE	3 889 226	0
Potrzeby własne operatora (w tym zmiana stanu kont operatorskich)	1 221 598	5 364

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

W porównaniu do IV kwartału 2015 r. w IV kwartale 2016 r. o 6% wzrosła ilość gazu wysokometanowego przepływającego przez polski system przesyłowy. Dostawy gazu na wejściach z UE wzrosły o 35 %.