

# PGNiG w liczbach / in numbers 2015





# PGNiG w liczbach / in numbers

## Spis treści / Contents

|  |    |
|--|----|
| Kluczowe wartości / <a href="#">Key figures of the PGNiG Group</a> .....   | 2  |
| Główne wskaźniki oraz zatrudnienie / <a href="#">Main ratios &amp; employment</a> .....                                  | 4  |
| Kluczowe dane rynkowe / <a href="#">Key share data</a> .....   | 5  |
| Cena akcji oraz struktura akcjonariatu / <a href="#">Share price and shareholders structure</a> .....                    | 7  |
| Skonsolidowany rachunek zysków i strat / <a href="#">Consolidated income statement</a> .....                             | 8  |
| Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej / <a href="#">Consolidated statement of financial position</a> .....   | 9  |
| Skonsolidowany rachunek przepływów pieniężnych / <a href="#">Consolidated statement of cash flows</a> .....              | 11 |
| Przychody ze sprzedaży / <a href="#">Sales revenue</a> .....   | 12 |
| Koszty operacyjne / <a href="#">Operating expenses</a> .....   | 13 |
| Segmenty / <a href="#">Operating segments</a> .....  | 15 |
| Wydobycie gazu, ropy naftowej i innych produktów / <a href="#">Production of gas, crude oil and other products</a> ..... | 20 |
| Zasoby gazu i ropy naftowej / <a href="#">Reserves of gas and crude oil</a> .....  | 21 |
| Wolumen sprzedaży gazu ziemnego i ropy naftowej / <a href="#">Natural gas and crude oil sales volume</a> .....           | 22 |
| Źródła pozyskania gazu / <a href="#">Sources of natural gas</a> .....  | 24 |
| Podziemne Magazyny Gazu / <a href="#">Underground gas storage facilities</a> .....                                       | 26 |
| Kursy wymiany walut / <a href="#">Currency exchange rates</a> .....  | 27 |
| Średnie ceny ropy naftowej / <a href="#">Average prices of crude oil</a> .....   | 28 |
| Przeliczniki / <a href="#">Conversion rates</a> .....  | 29 |
| Kalendarz finansowy / <a href="#">Financial calendar</a> .....   | 30 |
| Informacje dla akcjonariuszy / <a href="#">Information for shareholders</a> .....  | 31 |

## Kluczowe wartości / Key figures of the PGNiG Group

|   | 2015   | 2014   | 2013   | 2012   | 2011   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| mln zł / PLN m                                |        |        |        |        |        |
| Przychody ze sprzedaży / <i>Sales revenue</i> | 36 464 | 34 304 | 32 120 | 28 730 | 23 004 |
| EBIT  | 3 290  | 3 843  | 3 149  | 2 533  | 1 686  |
| marża EBIT / <i>EBIT margin</i>               | 9,0%   | 11,2%  | 9,8%   | 8,8%   | 7,3%   |
| EBITDA  | 6 080  | 6 345  | 5 612  | 4 602  | 3 260  |
| marża EBITDA / <i>EBITDA margin</i>           | 16,7%  | 18,5%  | 17,5%  | 16,0%  | 14,2%  |
| Zysk netto / <i>Net profit</i>                | 2 136  | 2 822  | 1 920  | 2 234  | 1 626  |
| mln zł / PLN m                                |        |        |        |        |        |
| Aktywa / <i>Assets</i>                        | 49 825 | 48 926 | 47 144 | 47 917 | 37 964 |
| Kapitał własny / <i>Equity</i>                | 30 741 | 30 169 | 28 453 | 27 247 | 24 497 |
| Dług netto / <i>Net debt</i>                  | 143    | 2 880  | 4 834  | 8 263  | 3 494  |
| zł / PLN                                      |        |        |        |        |        |
| EPS   | 0,36   | 0,48   | 0,33   | 0,38   | 0,28   |
| DPS   | –      | 0,20   | 0,15   | 0,13   | –      |

|  | 2015   | 2014   | 2013   | 2012   | 2011  |
|--|--------|--------|--------|--------|-------|
| mln euro* / EUR m*                     |        |        |        |        |       |
| Przychody ze sprzedaży / Sales revenue | 8 715  | 8 197  | 7 652  | 6 865  | 5 584 |
| EBIT                                   | 786    | 918    | 750    | 610    | 409   |
| marża EBIT / EBIT margin               | 9,0%   | 11,2%  | 9,8%   | 8,9%   | 7,3%  |
| EBITDA                                 | 1 453  | 1 516  | 1 337  | 1 100  | 791   |
| marża EBITDA / EBITDA margin           | 16,7%  | 18,5%  | 17,5%  | 16,0%  | 14,2% |
| Zysk netto / Net profit                | 511    | 674    | 457    | 534    | 395   |
| mln euro** / EUR m**                   |        |        |        |        |       |
| Aktywa / Assets                        | 11 692 | 11 479 | 11 368 | 11 721 | 8 595 |
| Kapitał własny / Equity                | 7 214  | 7 078  | 6 861  | 6 665  | 5 546 |
| Dług netto / Net debt                  | 34     | 676    | 1 166  | 2 021  | 791   |
| euro* / EUR*                           |        |        |        |        |       |
| EPS                                    | 0,09   | 0,11   | 0,08   | 0,09   | 0,07  |
| DPS                                    | –      | 0,05   | 0,04   | 0,03   | –     |

\* Średni kurs wymiany euro / zł w roku / average exchange rate EUR / PLN – 2011 (4,1198); 2012 (4,1850); 2013 (4,1975); 2014 (4,1852); 2015 (4,1839)

\*\* Kurs wymiany euro / zł na koniec roku / EUR / PLN exchange rate as at the end of the period – 2011 (4,4168); 2012 (4,0882); 2013 (4,1472); 2014 (4,2623); 2015 (4,2615)

## Główne wskaźniki oraz zatrudnienie / Main ratios & employment

| Wskaźniki finansowe / <i>Financial ratios</i>                | 2015  | 2014  | 2013  | 2012  | 2011  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| ROE  | 6,9%  | 9,4%  | 6,7%  | 8,2%  | 6,6%  |
| ROA  | 4,3%  | 5,8%  | 4,1%  | 4,7%  | 4,3%  |
| Wskaźnik bieżącej płynności / <i>Current ratio</i>           | 2,5   | 2,2   | 1,6   | 1,2   | 0,9   |
| Wskaźnik szybki bieżącej płynności / <i>Quick ratio</i>      | 2,1   | 1,6   | 1,1   | 0,9   | 0,7   |
| Suma zobowiązań do pasywów / <i>Debt to liabilities</i>      | 38,3% | 38,3% | 39,6% | 43,1% | 35,5% |
| Suma zobowiązań do kapitału własnego / <i>Debt to equity</i> | 62,1% | 62,2% | 65,7% | 75,9% | 55,0% |

| Zatrudnienie na koniec roku według segmentów /<br><i>Employment at the end of period, by segments</i> | 2015          | 2014          | 2013          | 2012          | 2011          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| liczba osób / persons   |               |               |               |               |               |
| Poszukiwanie i Wydobycie / <i>Exploration and Production</i>  | 8 904         | 10 221        | 10 754        | 10 990        | 12 054        |
| Obrót i Magazynowanie / <i>Trade and Storage</i>  | 3 748         | 3 929         | 4 070         | 3 780         | 3 841         |
| Dystrybucja / <i>Distribution</i>   | 10 678        | 12 173        | 13 050        | 13 255        | 13 865        |
| Wytwarzanie / <i>Generation</i>   | 1 071         | 1 068         | 1 066         | 1 069         | –             |
| Pozostałe / <i>Other</i>  | 1 305         | 1 605         | 1 990         | 2 327         | 2 185         |
| <b>Zatrudnienie ogółem / <i>Total employment</i></b>  | <b>25 706</b> | <b>28 996</b> | <b>30 930</b> | <b>31 421</b> | <b>31 945</b> |

## Kluczowe dane rynkowe / Key share data

| Wskaźniki rynkowe w oparciu o cenę z końca roku /<br>Share indicators based on year-end share price | 2015  | 2014  | 2013  | 2012  | 2011  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Cena/zysk / Price/Earnings  | 14,3  | 9,3   | 15,6  | 13,7  | 14,6  |
| Cena/wartość księgową / Price/Book Value  | 1,0   | 0,9   | 1,1   | 1,1   | 0,9   |
| Cena/przepływ gotówki / Price/Cash Flow   | 6,2   | 4,9   | 6,9   | 7,1   | 7,5   |
| EV/EBITDA   | 5,0   | 4,6   | 6,3   | 8,5   | 8,5   |
| Liczba akcji (miliony) / No. of shares (million)  | 5 900 | 5 900 | 5 900 | 5 900 | 5 900 |
| DPS   | –     | 0,20  | 0,15  | 0,13  | 0,00  |
| EPS   | 0,36  | 0,48  | 0,33  | 0,38  | 0,28  |
| Cena maksymalna* / Highest price*   | 6,95  | 5,33  | 6,55  | 5,21  | 4,64  |
| Cena minimalna** / Lowest price**   | 4,20  | 4,17  | 5,14  | 3,62  | 3,45  |
| Cena na koniec roku / Year-end share price  | 5,14  | 4,45  | 5,15  | 5,21  | 4,08  |
| Średnia cena w roku / Yearly average share price  | 5,94  | 4,85  | 5,83  | 4,06  | 3,97  |
| Stopa dywidendy*** / Dividend yield***  | –     | 4,12% | 2,57% | 3,20% | –     |

\* 07.07.2011; 28.12.2012; 07.08.2013; 23.07.2014; 22.06.2015

\*\* 14.01.2011; 27.02.2012; 27.12.2013; 24.03.2014; 16.01.2015

\*\*\* Stopa dywidendy = dywidenda na akcję / roczna średnia cena akcji / dividend yield = annual dividend per share / yearly average share price

| <b>Wskaźniki rynkowe w oparciu o cenę z końca roku /<br/>Share indicators based on year-end share price</b> | <b>2015</b>   | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|---|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mIn zł / PLN m  |               |             |             |             |             |
| Kapitalizacja na koniec roku / <b>Year-end market cap</b>   | <b>30 326</b> | 26 255      | 30 385      | 30 739      | 24 072      |
| Kapitalizacja po cenie średniej / <b>Capitalization based on yearly average price</b>                       | <b>35 046</b> | 28 615      | 34 397      | 23 954      | 23 423      |
| Kapitalizacja po cenie maksymalnej* / <b>Year-high market cap*</b>  | <b>41 005</b> | 31 447      | 38 645      | 30 739      | 27 376      |
| Kapitalizacja po cenie minimalnej** / <b>Year-low market cap**</b>  | <b>24 780</b> | 24 603      | 30 326      | 21 358      | 20 355      |

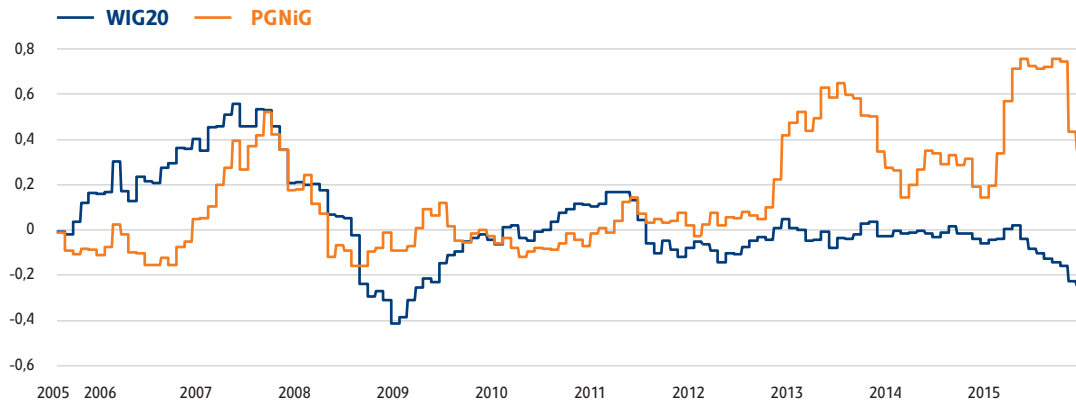
\* 07.07.2011; 28.12.2012; 07.08.2013; 23.07.2014; 22.06.2015

\*\* 14.01.2011; 27.02.2012; 27.12.2013; 24.03.2014; 16.01.2015



## Cena akcji oraz struktura akcjonariatu / Share price and shareholders structure

| Struktura akcjonariatu / Shareholders structure | 2015  | 2014  | 2013  | 2012  | 2011  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Skarb Państwa / State Treasury                  | 70,8% | 72,4% | 72,4% | 72,4% | 72,4% |
| Pozostali / Others                              | 29,2% | 27,6% | 27,6% | 27,6% | 27,6% |



## Skonsolidowany rachunek zysków i strat / Consolidated income statement

|   | 2015          | 2014          | 2013          | 2012          | 2011          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| młn zł / PLN m  |               |               |               |               |               |
| <b>Przychody ze sprzedaży / Sales revenue</b>   | <b>36 464</b> | <b>34 304</b> | <b>32 120</b> | <b>28 730</b> | <b>23 004</b> |
| Koszty operacyjne razem, w tym: /<br>Total operating expenses, including:   | -33 174       | -30 462       | -28 971       | -26 197       | -21 318       |
| • zużycie surowców i materiałów / Raw and other materials used  | -24 216       | -21 229       | -19 512       | -17 447       | -14 059       |
| • świadczenia pracownicze / Employee benefits   | -2 714        | -2 827        | -3 214        | -3 054        | -2 809        |
| • usługi obce / External services   | -2 674        | -2 843        | -3 245        | -3 060        | -3 241        |
| <b>Zysk z działalności operacyjnej / Operating profit</b>   | <b>3 290</b>  | <b>3 843</b>  | <b>3 149</b>  | <b>2 533</b>  | <b>1 686</b>  |
| Przychody finansowe / Financial income  | 80            | 86            | 69            | 216           | 136           |
| Koszty finansowe / Financial expenses   | -305          | -432          | -465          | -380          | -152          |
| Udział w wyniku jednostek wycenianych metodą praw własności /<br>Share in profit/loss of undertakings valued with equity method | -51           | 129           | -44           | 173           | 43            |
| <b>Zysk brutto / Pre-tax profit</b>   | <b>3 014</b>  | <b>3 626</b>  | <b>2 709</b>  | <b>2 542</b>  | <b>1 712</b>  |
| Podatek dochodowy / Corporate income tax  | -878          | -804          | -789          | -308          | -87           |
| <b>Zysk netto za rok obrotowy / Net profit</b>  | <b>2 136</b>  | <b>2 822</b>  | <b>1 920</b>  | <b>2 234</b>  | <b>1 626</b>  |
| • przypisany akcjonariuszom jednostki dominującej /<br>Attributable to equity holders of the parent company                     | 2 134         | 2 823         | 1 918         | 2 236         | 1 627         |
| • przypisany udziałowcom mniejszościowym /<br>Attributable to minority intrests   | 2             | -1            | 2             | -2            | -1            |

## Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej / Consolidated statement of financial position

| Aktywa / Assets  | 2015          | 2014          | 2013          | 2012          | 2011          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| mln zł / PLN m   |               |               |               |               |               |
| Aktywa trwałe, w tym: / Non-current assets, including:   | 36 959        | 37 692        | 36 239        | 37 084        | 30 435        |
| • rzeczowe aktywa trwałe / Property, plant and equipment   | 32 967        | 33 528        | 33 033        | 33 784        | 28 427        |
| • inwestycje w jednostkach stowarzyszonych, wycenianych metodą praw własności / Investments in associated undertakings valued with equity method | 840           | 856           | 727           | 771           | 598           |
| Aktywa obrotowe, w tym: / Current assets, including:   | 12 866        | 11 234        | 10 905        | 10 833        | 7 529         |
| • zapasy / Inventories   | 2 229         | 3 189         | 3 378         | 3 064         | 2 082         |
| • należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności / Trade and other receivables   | 3 372         | 4 236         | 4 086         | 5 374         | 3 378         |
| • środki pieniężne i ich ekwiwalenty / Cash and cash equivalents   | 6 239         | 2 958         | 2 827         | 1 948         | 1 505         |
| <b>Suma aktywów / Total assets</b>   | <b>49 825</b> | <b>48 926</b> | <b>47 144</b> | <b>47 917</b> | <b>37 964</b> |

| <b>Pasywa / Equity and liabilities</b>   | <b>2015</b>   | <b>2014</b>   | <b>2013</b>   | <b>2012</b>   | <b>2011</b>   |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| mIn zł / PLN m   |               |               |               |               |               |
| Kapitał własny razem, w tym: / <b>Total equity, including:</b>                                     | <b>30 741</b> | 30 169        | 28 453        | 27 247        | 24 497        |
| • kapitał podstawowy (akcyjny) / <b>Share capital</b>  | <b>5 900</b>  | 5 900         | 5 900         | 5 900         | 5 900         |
| • zyski/straty zatrzymane / <b>Retained earnings</b>   | <b>23 733</b> | 22 794        | 20 856        | 19 693        | 2 723         |
| • kapitał własny akcjonariuszy mniejszościowych / <b>Equity attributable to minority interests</b> | <b>5</b>      | 5             | 6             | 4             | 7             |
| Suma zobowiązań, w tym: / <b>Total liabilities, including:</b>                                     | <b>19 084</b> | 18 757        | 18 691        | 20 670        | 13 468        |
| • zobowiązania długoterminowe razem / <b>Total long-term liabilities, including:</b>               | <b>12 795</b> | 12 384        | 10 853        | 11 057        | 5 622         |
| – kredyty, pożyczki i papiery dłużne / <b>Loans, borrowings and debt securities</b>                | <b>5 799</b>  | 5 069         | 5 385         | 5 509         | 1 382         |
| • zobowiązania krótkoterminowe razem / <b>Total short-term liabilities, including:</b>             | <b>6 289</b>  | 6 373         | 7 838         | 9 613         | 7 846         |
| – kredyty, pożyczki i papiery dłużne / <b>Loans, borrowings and debt securities</b>                | <b>583</b>    | 769           | 2 276         | 4 702         | 3 617         |
| <b>Suma pasywów / Total equity and liabilities</b>   | <b>49 825</b> | <b>48 926</b> | <b>47 144</b> | <b>47 917</b> | <b>37 965</b> |

## Skonsolidowany rachunek przepływów pieniężnych / Consolidated statement of cash flows

|   | 2015         | 2014         | 2013         | 2012         | 2011         |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| mln zł / PLN m  |              |              |              |              |              |
| Środki pieniężne netto z działalności operacyjnej, w tym: /<br>Net cash from operating activities, including:       | 7 258        | 6 979        | 7 813        | 2 552        | 2 468        |
| • wynik finansowy netto / Net profit  | 2 136        | 2 822        | 1 920        | 2 234        | 1 626        |
| • amortyzacja / Depreciation and amortization   | 2 790        | 2 502        | 2 463        | 2 069        | 1 574        |
| • zysk / strata na działalności inwestycyjnej /<br>Profit (loss) on investing activities                            | 578          | 739          | 568          | 138          | 86           |
| • podatek dochodowy zapłacony / Income tax paid   | -833         | -677         | -495         | -591         | -396         |
| • zmiana stanu należności netto / Change in receivables, net  | 823          | -128         | 1 310        | -1 734       | 12           |
| • zmiana stanu zapasów / Change in inventories  | 960          | 189          | -321         | -620         | -1 031       |
| • zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych /<br>Change in current liabilities                                      | -255         | -477         | 394          | 248          | 315          |
| Środki pieniężne netto z działalności inwestycyjnej /<br>Net cash from investment activities                        | -3 147       | -3 680       | -3 060       | -6 149       | -4 019       |
| Środki pieniężne netto z działalności finansowej /<br>Net cash from financial activities                            | -829         | -3 169       | -3 874       | 4 040        | 1 682        |
| <b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu /<br/>Cash and cash equivalents at the end of the period</b> | <b>6 238</b> | <b>2 956</b> | <b>2 826</b> | <b>1 947</b> | <b>1 504</b> |

## Przychody ze sprzedaży / Sales revenue

| Przychody ze sprzedaży* / Sales revenue*                             | 2015          | 2014          | 2013          | 2012          | 2011          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| mln zł / PLN m   |               |               |               |               |               |
| Gaz wysokometanowy / High-methane gas                                | 28 541        | 25 726        | 23 540        | 22 309        | 19 014        |
| Gaz zaazotowany / Nitrogen-rich gas                                  | 1 425         | 1 402         | 1 430         | 1 389         | 1 217         |
| Ropa naftowa, kondensat i NGL / Crude oil, condensate and NGLs       | 1 878         | 2 654         | 2 757         | 1 263         | 1 100         |
| Hel / Helium   | 75            | 120           | 183           | 161           | 58            |
| Energia elektryczna / Electricity                                    | 1 571         | 1 695         | 1 360         | 842           | 11            |
| Ciepło / Heat  | 1 127         | 1 079         | 1 069         | 978           | –             |
| Usługi geofizyczno-geologiczne / Geophysical and geological services | 115           | 281           | 252           | 329           | 448           |
| Usługi wiertnicze i serwisowe / Exploration services                 | 267           | 480           | 653           | 586           | 578           |
| Pozostała sprzedaż / Other sales                                     | 1 467         | 620           | 876           | 874           | 578           |
| <b>Przychody ze sprzedaży razem / Total sales revenues</b>           | <b>36 464</b> | <b>34 057</b> | <b>32 120</b> | <b>28 730</b> | <b>23 004</b> |

\* Z uwzględnieniem sprzedaży krajowej i eksportowej / data includes both domestic and export sales

## Koszty operacyjne / Operating expenses

|   | 2015           | 2014           | 2013           | 2012           | 2011           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mln zł / PLN m  |                |                |                |                |                |
| Zużycie surowców i materiałów / Raw and other materials used  | -24 216        | -21 229        | -19 512        | -17 447        | -14 059        |
| Świadczenia pracownicze / Employee benefits   | -2 714         | -2 827         | -3 214         | -3 054         | -2 809         |
| Amortyzacja / Depreciation and amortization   | -2 790         | -2 502         | -2 463         | -2 069         | -1 574         |
| Usługi obce / Contracted services   | -2 674         | -2 843         | -3 245         | -3 060         | -3 241         |
| Koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby /<br>Cost of products and services for internal purposes | 953            | 980            | 983            | 1 006          | 1 001          |
| Pozostałe koszty operacyjne netto / Other operating expenses, net                                       | -1 734         | -2 040         | -1 520         | -1 573         | -637           |
| <b>Koszty operacyjne razem / Total operating expenses</b>   | <b>-33 174</b> | <b>-30 461</b> | <b>-28 971</b> | <b>-26 197</b> | <b>-21 318</b> |

| <b>Zużycie surowców i materiałów / Raw and other materials used</b>                     | <b>2015</b>    | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|---|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mIn zł / PLN m  |                |             |             |             |             |
| Koszt sprzedanego gazu / <i>Cost of gas sold</i>  | <b>-22 005</b> | -18 750     | -17 208     | -15 714     | -13 353     |
| Paliwa do produkcji energii i ciepła / <i>Fuels for electricity and heat generation</i> | <b>-695</b>    | -760        | -908        | -984        | -           |
| Energia na cele handlowe / <i>Electricity for trading</i>                               | <b>-917</b>    | -1 093      | -670        | -           | -           |
| Zużycie pozostałych surowców i materiałów / <i>Other raw and other materials used</i>   | <b>-599</b>    | -626        | -726        | -749        | -706        |
| <b>Usługi obce / Contracted services</b>  |                |             |             |             |             |
| mIn zł / PLN m  |                |             |             |             |             |
| Zakup usług przesyłowych / <i>Purchases of transmission services</i>                    | <b>-1 156</b>  | -1 076      | -1 474      | -1 454      | -1 463      |
| Koszt spisanych odwiertów negatywnych / <i>Costs of written off dry wells</i>           | <b>-169</b>    | -282        | -132        | -127        | -276        |
| Pozostałe usługi obce / <i>Other contracted services</i>                                | <b>-1 349</b>  | -1 485      | -1 639      | -1 479      | -1 502      |



## Segmenty / Operating segments

**Poszukiwanie i Wydobycie.** Segment ten jest dostawcą paliwa gazowego, ropy naftowej, usług geofizycznych i poszukiwawczych. Swym zakresem obejmuje cały proces produkcji gazu i ropy naftowej, począwszy od badań geofizycznych poprzedzających etap poszukiwań, skończywszy na wydobyciu i przygotowaniu produktu do sprzedaży.

**Exploration and Production.** The segment supplies gas and oil, as well as provides geophysical and exploration services. The operations within this segment comprise the entire process of gas and crude oil production: from geophysical testing undertaken prior to exploration, to extraction and preparation of the product for sale.

**Obrót i Magazynowanie.** Segment ten zajmuje się zakupem i sprzedażą paliwa gazowego pochodzącego zarówno z produkcji własnej, jak i importu, a także magazynowaniem paliwa gazowego oraz obrotem energią elektryczną.

**Trade and Storage.** This segment is responsible for gas purchase realised by the Company, tariff-based gas sales and storage activity as well as trade of electricity.

**Dystrybucja.** Segment ten zajmuje się dostarczaniem paliwa gazowego dla ostatecznych odbiorców, głównie indywidualnych, a także obsługą, utrzymaniem oraz rozbudową sieci dystrybucyjnej.

**Distribution.** This segment deals with gas distribution to end customers, primarily individual ones, as well as the operation, maintenance and expansion of the distribution grid.

**Wytwarzanie.** Segment obejmuje swym zakresem działalność polegającą na wytwarzaniu energii elektrycznej oraz ciepła.

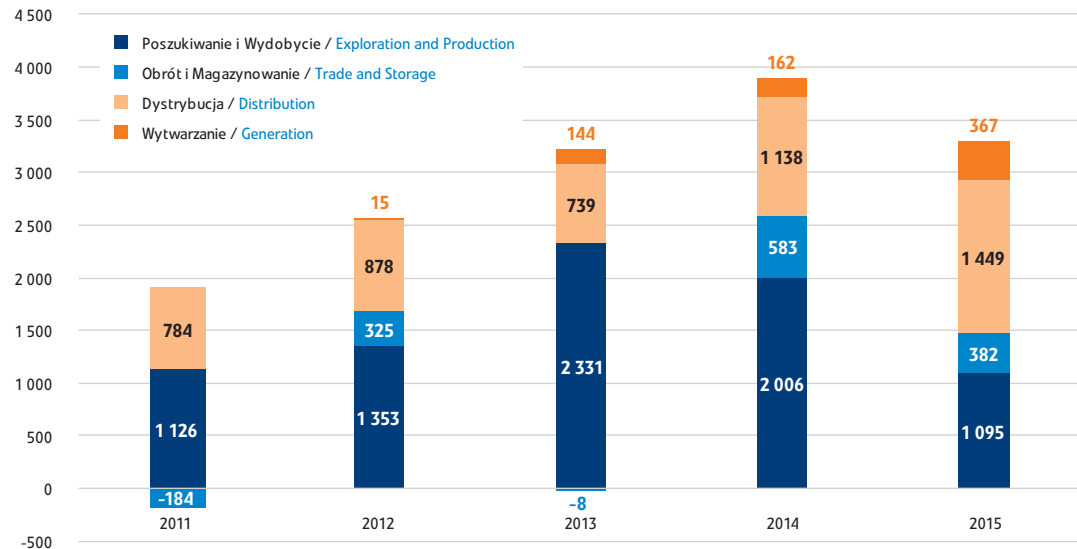
**Generation.** The segment's activities consist in generation electricity and heat.

**Pozostała działalność.** Segment ten zajmuje się usługami związanymi z projektowaniem i produkcją maszyn dla urządzeń i obiektów gazowniczych oraz górnictwa naftowego.

**Other operations.** This segment provides engineering services and manufactures machinery for facilities and units used in oil mining and gas engineering.

## Wynik operacyjny poszczególnych segmentów / EBIT of operating segments

mln zł / PLN m



| <b>Poszukiwanie i Wydobywanie / Exploration and Production</b> | <b>2015</b> | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mln zł / PLN m   |             |             |             |             |             |
| Przychody segmentu ogółem / Total segment revenue              | 4 854       | 6 071       | 6 261       | 4 325       | 4 081       |
| Koszty segmentu ogółem / Total segment costs                   | -3 760      | -4 065      | -3 930      | -2 972      | -2 954      |
| EBIT   | 1 095       | 2 006       | 2 331       | 1 353       | 1 126       |
| Aktywa segmentu / Segment assets                               | 14 743      | 15 442      | 15 364      | 16 580      | 14 923      |
| Zobowiązania segmentu / Segment liabilities                    | 4 065       | 5 532       | 4 954       | 5 823       | 2 177       |
| Nakłady inwestycyjne / Capital expenditure                     | -1 460      | -2 063      | -1 630      | -1 676      | -2 537      |
| <b>Obrót i Magazynowanie / Trade and Storage</b>               | <b>2015</b> | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
| mln zł / PLN m   |             |             |             |             |             |
| Przychody segmentu ogółem / Total segment revenue              | 31 743      | 28 826      | 25 659      | 23 713      | 20 045      |
| Koszty segmentu ogółem / Total segment costs                   | -31 361     | -28 242     | -25 667     | -23 388     | -20 229     |
| EBIT   | 382         | 583         | -8          | 325         | -184        |
| Aktywa segmentu / Segment assets                               | 18 283      | 18 299      | 17 344      | 18 650      | 12 117      |
| Zobowiązania segmentu / Segment liabilities                    | 4 615       | 4 873       | 4 634       | 3 937       | 2 774       |
| Nakłady inwestycyjne / Capital expenditure                     | -171        | -269        | -341        | -719        | -619        |

| <b>Dystrybucja / Distribution</b>                 | <b>2015</b> | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mIn zł / PLN m                                    |             |             |             |             |             |
| Przychody segmentu ogółem / Total segment revenue | 4 584       | 4 283       | 4 250       | 3 583       | 3 471       |
| Koszty segmentu ogółem / Total segment costs      | -3 135      | -3 145      | -3 511      | -2 705      | -2 687      |
| EBIT  | 1 449       | 1 138       | 739         | 878         | 784         |
| Aktywa segmentu / Segment assets                  | 14 331      | 14 142      | 14 067      | 13 089      | 12 420      |
| Zobowiązania segmentu / Segment liabilities       | 2 515       | 2 638       | 2 879       | 2 234       | 1 915       |
| Nakłady inwestycyjne / Capital expenditure        | -1 179      | -1 091      | -1 110      | -1 141      | -1 125      |

| <b>Wytwarzanie / Generation</b>                   | <b>2015</b> | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mIn zł / PLN m                                    |             |             |             |             |             |
| Przychody segmentu ogółem / Total segment revenue | 1 888       | 1 943       | 2 063       | 1 957       | -           |
| Koszty segmentu ogółem / Total segment costs      | -1 520      | -1 781      | -1 919      | -1 942      | -           |
| EBIT  | 367         | 162         | 144         | 15          | -           |
| Aktywa segmentu / Segment assets                  | 4 256       | 4 184       | 4 124       | 4 345       | -           |
| Zobowiązania segmentu / Segment liabilities       | 2 016       | 2 049       | 1 943       | 2 870       | -           |
| Nakłady inwestycyjne / Capital expenditure        | -353        | -285        | -203        | -196        | -           |

| <b>Pozostała działalność / Other operations</b>   | <b>2015</b> | <b>2014</b> | <b>2013</b> | <b>2012</b> | <b>2011</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| mln zł / PLN m                                    |             |             |             |             |             |
| Przychody segmentu ogółem / Total segment revenue | 325         | 325         | 424         | 543         | 504         |
| Koszty segmentu ogółem / Total segment costs      | -330        | -393        | -489        | -563        | -509        |
| EBIT  | -6          | -68         | -65         | -20         | -4          |
| Aktywa segmentu / Segment assets                  | 281         | 387         | 411         | 483         | 490         |
| Zobowiązania segmentu / Segment liabilities       | 128         | 219         | 187         | 171         | 95          |
| Nakłady inwestycyjne / Capital expenditure        | -7          | -10         | -13         | -29         | -17         |

## Wydobycie gazu, ropy naftowej i innych produktów / Production of gas, crude oil and other products

|  | 2015         | 2014         | 2013         | 2012         | 2011         |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| mln m <sup>3</sup> / mcm   |              |              |              |              |              |
| Gaz wysokometanowy / High-methane gas  | 2 031        | 1 876        | 1 890        | 1 608        | 1 615        |
| Gaz zaazotowany* / Nitrogen-rich gas*  | 2 599        | 2 627        | 2 692        | 2 710        | 2 714        |
| <b>Razem gaz ziemny / Total natural gas</b>  | <b>4 630</b> | <b>4 503</b> | <b>4 582</b> | <b>4 317</b> | <b>4 329</b> |
| tys. t / ths tons  |              |              |              |              |              |
| Ropa naftowa, kondensat i NGL / Crude oil, condensate and NGLs   | 1 428        | 1 207        | 1 099        | 492          | 468          |
| <b>Razem gaz ziemny, ropa naftowa, kondensat i NGL w mln boe / Total natural gas, crude oil, condensate and NGLs in mboe</b> | <b>40</b>    | <b>38</b>    | <b>38</b>    | <b>31</b>    | <b>31</b>    |
| tys. t / ths tons  |              |              |              |              |              |
| Gaz propan-butan / Propane-butane gas  | 35           | 32           | 30           | 23           | 21           |
| Siarka / Sulphur   | 41           | 41           | 39           | 25           | 24           |
| LNG  | 25           | 30           | 32           | 28           | 23           |
| mln m <sup>3</sup> / mcm   |              |              |              |              |              |
| Hel / Helium   | 2,8          | 2,9          | 3,0          | 3,3          | 3,4          |

\* W przeliczeniu na wolumen gazu wysokometanowego w warunkach normalnych / high-methane gas equivalent in normal conditions

## Zasoby gazu i ropy naftowej / Reserves of gas and crude oil

| Gaz ziemny / Natural gas | 2015       | 2014       | 2013       | 2012       | 2011       |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| mln boe / mboe           |            |            |            |            |            |
| Polska / Poland          | 500        | 527        | 550        | 579        | 589        |
| Norwegia / Norway        | 38         | 43         | 40         | 43         | 43         |
| Pakistan                 | 51         | 53         | 53         | 53         | 53         |
| <b>Razem / Total</b>     | <b>589</b> | <b>622</b> | <b>643</b> | <b>675</b> | <b>685</b> |

| Ropa naftowa, kondensat i NGL / Crude oil, condensate and NGLs | 2015       | 2014       | 2013       | 2012       | 2011       |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|
| mln boe / mboe   |            |            |            |            |            |
| Polska / Poland  | 130        | 136        | 141        | 146        | 149        |
| Norwegia / Norway  | 49         | 38         | 21         | 26         | 26         |
| <b>Razem / Total</b>   | <b>179</b> | <b>174</b> | <b>162</b> | <b>172</b> | <b>175</b> |

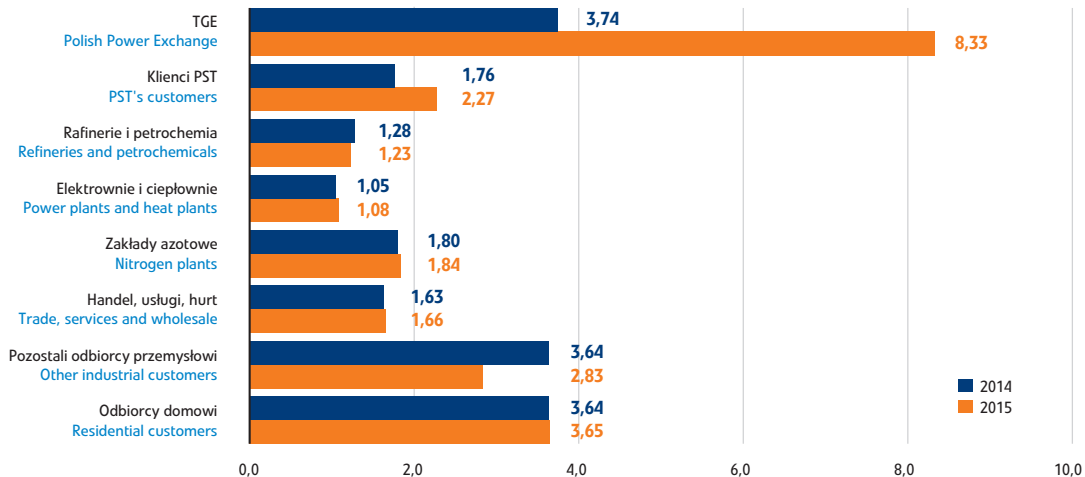
## Wolumen sprzedaży gazu ziemnego i ropy naftowej / Natural gas and crude oil sales volume

|  | 2015   | 2014   | 2013   | 2012   | 2011   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| mln m <sup>3</sup> / mcm   |        |        |        |        |        |
| Gaz ziemny / <a href="#">Natural gas</a>                                       | 23 000 | 18 609 | 16 208 | 14 913 | 14 277 |
| tys. t / ths tons  |        |        |        |        |        |
| Ropa naftowa, kondensat i NGL / <a href="#">Crude oil, condensate and NGLs</a> | 1 391  | 1 169  | 1 106  | 485    | 467    |



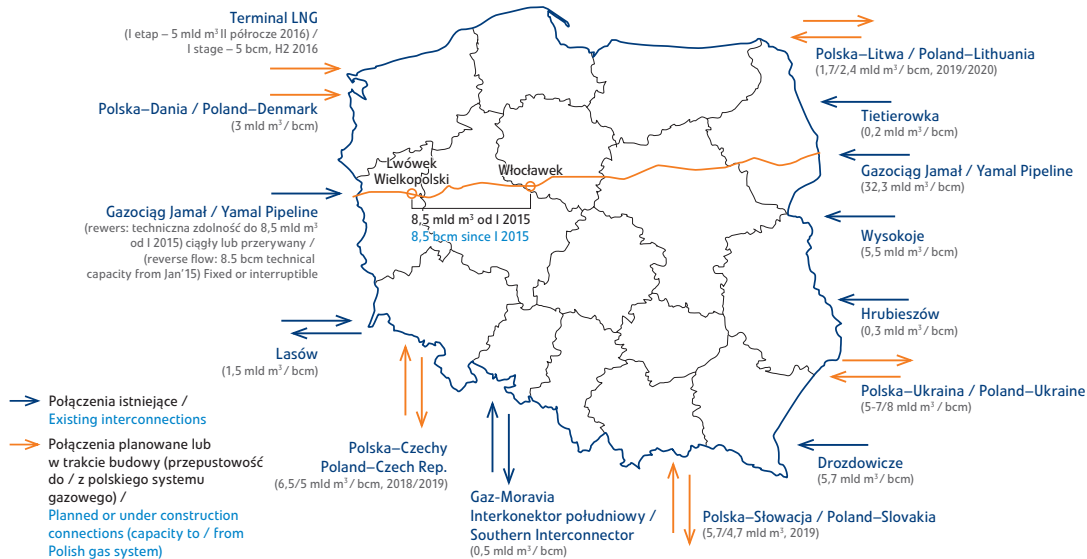
## Struktura klientów GK PGNiG w latach 2014–2015 wg wolumenu odbieranego gazu / Customers share in gas sales volume in 2014–2015

mld m<sup>3</sup> / bcm

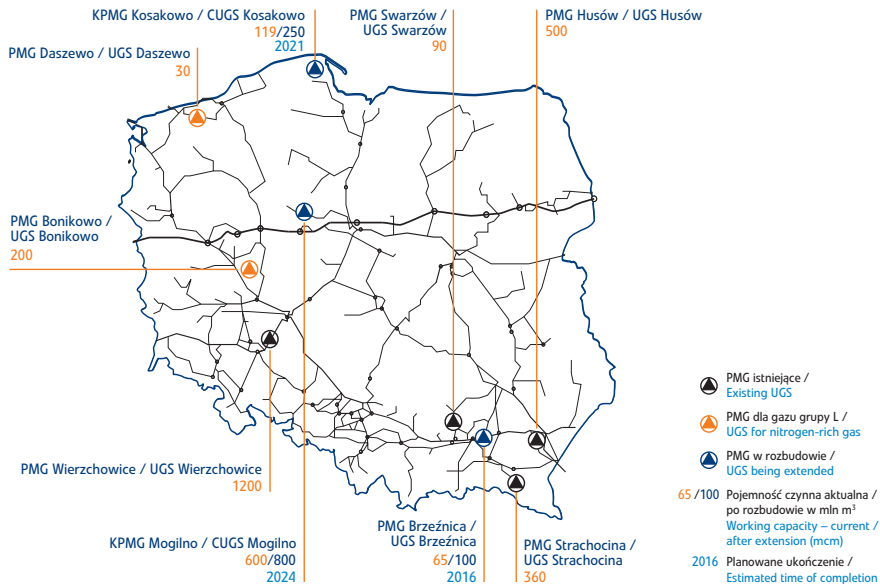


## Źródła pozyskania gazu / Sources of natural gas

|  | 2015          | 2014          | 2013          | 2012          | 2011          |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| mln m <sup>3</sup> / mcm                   |               |               |               |               |               |
| Wydobycie krajowe / Domestic production    | 4 005         | 4 027         | 4 211         | 4 317         | 4 329         |
| Import / Imports                           | 9 330         | 9 700         | 10 850        | 11 001        | 10 915        |
| • kierunek wschodni / Eastern direction    | 8 155         | 8 097         | 8 733         | 9 018         | 9 336         |
| • kierunek zachodni / Western direction    | 1 169         | 1 225         | 1 564         | 1 427         | 1 370         |
| • kierunek południowy / Southern direction | 6             | 378           | 553           | 556           | 209           |
| <b>Razem / Total</b>                       | <b>13 335</b> | <b>13 726</b> | <b>15 061</b> | <b>15 318</b> | <b>15 245</b> |



## Podziemne Magazyny Gazu / Underground gas storage facilities



## Kursy wymiany walut / Currency exchange rates

| Średnioroczny kurs wymiany / Yearly average exchange rate | 2015   | 2014   | 2013   | 2012  | 2011   |
|---|--------|--------|--------|-------|--------|
| USD / PLN   | 3,7701 | 3,1551 | 3,1608 | 3,257 | 2,9634 |
| EUR / PLN   | 4,1839 | 4,1852 | 4,1975 | 4,185 | 4,1198 |

| Kurs wymiany na koniec roku / Exchange rate at the end of the period | 2015   | 2014   | 2013   | 2012   | 2011   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| USD / PLN  | 3,9011 | 3,5073 | 3,0120 | 3,0996 | 3,4174 |
| EUR / PLN  | 4,2615 | 4,2623 | 4,1472 | 4,0882 | 4,4168 |

Źródło: Narodowy Bank Polski / Source: National Bank of Poland

## Średnie ceny ropy naftowej / Average prices of crude oil

|                  | 2015 | 2014  | 2013  | 2012  | 2011  |
|------------------|------|-------|-------|-------|-------|
| USD/bbl          |      |       |       |       |       |
| I kw. / Q1       | 53,9 | 107,9 | 112,8 | 118,7 | 105,2 |
| II kw. / Q2      | 62,1 | 109,7 | 103,0 | 108,7 | 116,8 |
| III kw. / Q3     | 50,2 | 102,2 | 110,0 | 109,9 | 112,9 |
| IV kw. / Q4      | 43,3 | 76,1  | 109,4 | 110,5 | 109,3 |
| I–IV kw. / Q1–Q4 | 52,4 | 99,0  | 108,8 | 112,0 | 111,1 |

Źródło: Bloomberg / Source: Bloomberg, European Dated Brent Forties Oseberg (BFO)

## Przeliczniki / Conversion rates

|                                    | 1 mld m <sup>3</sup><br>gazu<br>ziemnego /<br>1 bcm of<br>natural gas | 1 mld<br>cf gazu<br>ziemnego /<br>1 bn cf of<br>natural gas | 1 mln t<br>ropy<br>naftowej /<br>1 mn tons<br>of crude<br>oil | 1 mln t<br>LNG /<br>1 mn tons<br>of LNG | 1 mln t węgla<br>kamiennego /<br>1 mn tons of<br>hard coal | 1 bln Btu /<br>1 x 10 <sup>12</sup> Btu | 1 PJ | 1 mln boe /<br>1 m boe | 1 TWh |
|------------------------------------|---|---|---|---|--|---|------|------------------------|-------|
| 1 mld m <sup>3</sup> gazu ziemnego | 1   | 35,3  | 0,90  | 0,73                                    | 1,35   | 36                                      | 38   | 6,45                   | 10,97 |
| 1 mld cf gazu ziemnego             | 0,028   | 1   | 0,026   | 0,021                                   | 0,038  | 1,03                                    | 1,08 | 0,18                   | 0,29  |
| 1 mln t ropy naftowej              | 1,113   | 39,2  | 1   | 0,81                                    | 1,52   | 40,4                                    | 42,7 | 7,33                   | 11,65 |
| 1 mln t LNG                        | 1,38  | 48,7  | 1,23  | 1                                       | 1,86   | 52                                      | 55   | 8,68                   | 14,34 |
| 1 mln t węgla kamiennego           | 0,74  | 26,1  | 0,66  | 0,54                                    | 1  | 26,7                                    | 28,1 | 4,66                   | 8,14  |
| 1 bln Btu                          | 0,028   | 0,98  | 0,025   | 0,02                                    | 0,038  | 1                                       | 1,06 | 0,17                   | 0,29  |
| 1 PJ                               | 0,026   | 0,93  | 0,23  | 0,019                                   | 0,036  | 0,95                                    | 1    | 0,17                   | 0,28  |
| 1 mln boe                          | 0,16  | 5,61  | 0,14  | 0,12                                    | 0,21   | 5,8                                     | 6,04 | 1                      | 1,70  |
| 1 TWh                              | 0,096   | 3,41  | 0,086   | 0,07                                    | 0,123  | 3,41                                    | 3,6  | 0,59                   | 1     |

## Definicje / Definitions

- boe** ekwiwalent baryłki ropy naftowej (1 baryłka to ok. 0,136 tony) / **barrel of oil equivalent** (1 barrel equals approx. 0.136 ton)
- Btu** British thermal units; jednostka energii (ilość energii potrzebna do podniesienia temperatury jednego funta wody o jeden stopień Fahrenheita) / **British thermal units; amount of heat required to raise the temperature of one pound of liquid water by one degree Fahrenheit**
- cf** stopa sześcienne / **standard cubic feet**

## Kalendarz finansowy / Financial calendar

PGNiG zapewnia transmisję internetową konferencji wynikówowych zarówno po polsku, jak i po angielsku na stronie [www.pgnig.pl](http://www.pgnig.pl).

PGNiG provides webcast of press conferences concerning results on [www.pgnig.pl](http://www.pgnig.pl) in Polish and English.



Sprawozdanie finansowe  
za rok 2015  
Annual statement  
– 2015



Skonsolidowany raport kwartalny  
za I kwartał 2016 roku  
Quarterly consolidated report  
– Q1 2016



Skonsolidowany raport  
za I półrocze 2016 roku  
Half-yearly consolidated report  
– H1 2016



Skonsolidowany raport kwartalny  
za III kwartał 2016 roku  
Quarterly consolidated report  
– Q3 2016



## Informacje dla akcjonariuszy / Information for shareholders

### Lista dystrybucyjna

Lista dystrybucyjna PGNiG jest usługą stworzoną dla akcjonariuszy, inwestorów, analityków oraz osób zainteresowanych działalnością Grupy Kapitałowej PGNiG. Usługa ta polega na przesyłaniu drogą elektroniczną informacji o ważnych wydarzeniach dotyczących GK PGNiG (np. publikacji raportów finansowych). W celu zapisania się na listę dystrybucyjną prosimy o wysłanie wiadomości na adres [ri@pgnig.pl](mailto:ri@pgnig.pl), wpisując jako temat „Lista dystrybucyjna”.

### Ticker

GPW: PGN

Bloomberg: PGN.PW Reuters: PGNI.WA

### Mailing list

PGNiG Investor Mailing List is a mailing service for shareholders, analysts and everybody else who is interested in PGNiG Capital Group. This service provides PGNiG recent news, financial reports and other information via e-mail. If you want to be added to our list please send a request to [ri@pgnig.pl](mailto:ri@pgnig.pl).

### Tickers

GPW: PGN

Bloomberg: PGN.PW Reuters: PGNI.WA



## Kontakt / Contact

### Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo

Centrala Spółki – ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa, Polska

KRS 0000059492, NIP 525-000-80-28

Tel.: +48 22 589 45 55, +48 22 691 79 00

Faks: +48 22 691 82 73

E-mail: [pr@pgnig.pl](mailto:pr@pgnig.pl)

Internet: [www.pgnig.pl](http://www.pgnig.pl)

### Dział Relacji Inwestorskich

ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa, Polska

Tel.: +48 22 589 46 51 lub +48 22 589 46 71 lub +48 22 589 43 22

Faks: +48 22 691 81 23

E-mail: [ri@pgnig.pl](mailto:ri@pgnig.pl)

Internet: <http://www.pgnig.pl/relacje-inwestorskie>

#### Zastrzeżenie prawne

Dokument ten nie jest rekomendacją dla inwestorów.  
PGNIG SA nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek działania podjęte na podstawie informacji podanych w tym dokumencie.

### Polish Oil & Gas Company

Headquarters – 25 M. Kasprzaka St., 01-224 Warsaw, Poland

Phone: +48 22 589 45 55, +48 22 691 79 00

Fax: +48 22 691 82 73

E-mail: [pr@pgnig.pl](mailto:pr@pgnig.pl)

Internet: <http://en.pgnig.pl>

### Investor Relations Team

25 M. Kasprzaka St., 01-224 Warsaw, Poland

Phone: +48 22 589 46 51 or +48 22 589 46 71 or +48 22 589 43 22

Fax: +48 22 691 81 23

E-mail: [ri@pgnig.pl](mailto:ri@pgnig.pl)

Internet: <http://en.pgnig.pl/investor-relations>

#### Legal disclaimer

This document is not an investment recommendation.  
PGNIG SA does not bear responsibility for any actions based on the information provided in this document.





Publikacja została wydrukowana na papierze ekologicznym produkowanym w 100% z makulatury, bielonym bez użycia chloru gazowego.

Produkty oznaczone certyfikatem FSC pochodzą z lasu zarządzanego zgodnie z dobrem przyrody, a także dobrem żyjących na jego terenie społeczności, czyli według zasad Dobrej Praktyki Leśnej.

This publication is printed on paper fully recycled from waste paper, bleached without chlorine gas.

FSC certified products are sourced from forests managed in a way beneficial to both the environment and local communities, i.e. in line with the Forestry Best Practice.



[pgnig.pl](http://pgnig.pl)