

# Dane finansowo-operacyjne według segmentów działalności



## Spis treści

### Otoczenie makro

Marże  
Kursy  
Konsumpcja

### Wybrane dane finansowe

Kluczowe dane finansowe  
EBITDA, EBIT, Amortyzacja  
Rafineria  
Petrochemia  
Energetyka  
Detal  
Wydobycie  
Gaz  
Funkcje Korporacyjne  
RZiS  
Bilans  
CashFlow

### Wybrane dane operacyjne

Produkcja  
Sprzedaż  
Segment Energetyka\_Wydobycie\_Gaz

### Dane historyczne

Kluczowe dane finansowe '13-'19  
EBITDA, EBIT, Amort. '13-'19  
Downstream '13-'19  
RZiS '13-'17  
RZiS '18  
Bilans '13-'15  
Bilans '16  
Bilans '17-'18  
CashFlow '13-'15  
CashFlow '16-'17  
CashFlow '18  
CashFlow '19  
CashFlow '20  
CashFlow '21  
CashFlow '22  
Produkcja '13-'19  
Sprzedaż '13-'19  
Energ\_Wydoby\_Gaz\_'19-'22  
Spółki dawnej Grupy PGNiG



# Otoczenie makro



## Parametry makroekonomiczne

Wyszczególnienie	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	I kw. 2020	II kw. 2020	III kw. 2020	IV kw. 2020	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
Ropa naftowa Brent (USD/bbl)	52	44	54	71	64	50	30	43	44	42	61	69	74	80	71	102	114	101	89	101	81
Dyferencjał <sup>1</sup>	-1,8	-2,5	-1,4	-1,5	-0,8	-2,4	-0,1	0,1	-0,1	-0,6	-1,5	-2,0	-2,3	-1,7	-1,9	-7,8	-12,3	-7,4	-6,4	-8,7	-5,1
Ropa WTI (USD/bbl)	49	44	51	65	57	45	28	41	43	39	58	66	71	77	60	94	108	92	83	94	76
Ropa Canadian Light Sweet (USD/bbl)	45	40	48	53	52	39	23	37	38	34	55	63	67	73	56	93	107	89	80	92	74
Gaz Henry Hub (USD/1000m <sup>3</sup> )	93	91	107	116	93	68	62	70	83	71	115	108	157	177	119	165	272	287	221	236	100
Gaz NGX AB-NIT (2A) (USD/1000m <sup>3</sup> )	71	60	61	43	49	54	52	60	72	60	87	90	108	142	91	133	197	139	160	157	87
Modelowa marża downstream (USD/bbl) <sup>2</sup>	13,8	11,7	12,8	12,2	10,7	11,0	7,3	5,4	5,4	7,3	7,1	9,8	9,8	7,6	8,6	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Modelowa marża rafineryjna (USD/bbl) <sup>3</sup>	8,2	5,3	6,4	5,1	5,2	3,4	3,2	1,2	1,0	2,2	0,5	1,5	3,1	4,5	2,4	6,0	26,5	16,4	22,0	17,6	18,3
Modelowa marża petrochemiczna (EUR/t) <sup>4</sup>	968	960	933	885	859	845	846	828	840	839	1 044	1 473	1 318	1 253	1 273	1 166	1 405	1 155	1 056	1 190	1 018
Modelowa marża olefinowa (EUR/t) <sup>5</sup>	460	347	402	400	363	383	325	299	307	328	319	389	417	419	386	347	537	492	411	447	354
Energia elektryczna (PLN/MWh) <sup>6</sup>	157	160	158	223	230	177	180	231	246	209	264	305	404	616	398	625	702	1 067	750	787	619
Gaz ziemny (PLN/MWh) <sup>6</sup>	90	68	82	105	69	56	35	44	77	53	98	124	227	453	226	477	471	954	474	595	275
<b>Marże (crack) z notowań</b>																					
<b>Produkty rafineryjne (USD/t)<sup>7</sup></b>																					
Benzyna	177	142	151	138	130	94	58	78	71	76	104	144	175	178	151	187	432	287	251	288	300
ON	108	71	86	102	108	91	62	33	33	55	32	37	48	84	50	148	338	328	383	299	245
Lekki olej opałowy	96	64	76	91	98	86	57	27	29	50	29	31	40	74	44	120	309	302	283	253	213
Jet A-1	129	93	115	146	144	103	18	10	39	43	48	54	68	113	71	178	427	348	361	327	292
Ciężki olej opałowy	(142)	(125)	(112)	(146)	(158)	(154)	(62)	(86)	(80)	(96)	(122)	(152)	(162)	(180)	(154)	(247)	(279)	(325)	(311)	(291)	(239)
SN 150	177	139	295	191	102	169	163	100	261	173	348	713	576	152	445	11	631	788	391	454	106
<b>Produkty petrochemiczne (EUR/t)<sup>7</sup></b>																					
Polietylen <sup>8</sup>	459	507	370	280	300	273	389	373	386	355	532	845	605	493	621	466	551	471	487	494	464
Polipropylen <sup>8</sup>	496	529	478	412	418	406	467	411	426	427	594	934	797	698	759	655	638	460	438	546	432
Etylen	602	610	653	641	571	594	478	499	502	518	559	627	678	715	646	664	810	639	606	681	668
Propylen	488	359	477	532	480	480	421	444	445	448	515	603	677	730	633	679	820	598	514	654	564
Toluen	231	201	205	191	197	222	83	87	64	115	126	195	196	153	164	155	450	619	428	421	413
Benzen	278	296	398	261	184	309	39	90	150	147	306	672	389	298	419	333	422	429	115	331	312
Butadien	295	350	760	556	387	356	177	110	282	231	335	442	815	638	562	410	547	614	489	520	396
Paraksylen	416	431	418	448	431	402	327	235	236	300	243	334	339	344	316	262	393	586	593	462	544

1) Od stycznia 2021 zmiana sposobu prezentacji Dyferencjału URAL / Brent zgodnie z funkcjonowaniem rynku ropy.

a) Cena Urals < Cena Brent - dyferencjał prezentowany jest ze znakiem ujemnym [3] i ma pozytywny wpływ na wyniki finansowe z tytułu tafełowego wśadu.

b) Cena Urals > Cena Brent - dyferencjał prezentowany jest ze znakiem dodatnim [4] i ma negatywny wpływ na wyniki finansowe z tytułu tafełowego wśadu.

W celu zachowania porównywalności dane historyczne za lata 2013-2020 zostały skorygowane.

Od 1 stycznia 2022 Dyferencjał z notowań liczony na bazie rzeczywistego udziału przerabianych rop w danym okresie. Notowania rynkowe spot.

2) Modelowa marża downstream (MMD) = Przychody (90,7% Produkty = 22,8% Benzyna + 44,2% ON + 15,3% COO + 1,0% SN 150 + 2,9% Etylen + 2,1% Propylen + 1,2% Benzen + 1,2% PX) - Koszty (wśad 100% = 6,5% Ropa Brent + 91,1% Ropa URAL + 2,4% Gaz ziemny).

3) Modelowa marża rafineryjna = Przychody (Produkty (93,5%) = 36% Benzyna + 43% ON + 14,5% COO) minus koszty (100% wśadu: ropa Brent i pozostałe surowce wyceniane po ropie Brent); ceny produktów wg notowań USD/bbl. Od 1 sierpnia 2022 roku modelowa marża rafineryjna liczona według formuły: Modelowa marża rafineryjna = Przychody (Produkty (93,6%) = 33% Benzyna + 48% ON + 13% COO) minus koszty (100% wśadu: 98% Ropa Brent + 2% Gaz ziemny). Ceny produktów wg notowań USD/bbl.

4) Modelowa marża petrochemiczna = Przychody (98% Produkty = 44% HDPE + 7% LDPE + 35% PP homo + 12% PP copo) - ceny produktów wg notowań kontraktowych minus koszty (100% wśadu = 75% Nafta + 25% LS VGO) - ceny produktów wg notowań spot.

5) Modelowa marża petrochemiczna na olefinach = przychody (100% Produkty = 50% Etylen + 30% Propylen + 10% Benzen + 10% Toluen) - ceny produktów wg notowań kontraktowych minus koszty (100% wśadu = 75% Nafta + 25% LS VGO); ceny produktów wg notowań.

Od 2016 roku Modelowa marża petrochemiczna na olefinach = Przychody (100% Produkty = 0,85\*Etylen\*54% + 0,92\*Propylen\*28% + 0,84\*Glikole\*9% + 0,81\*Butadien\*6% + 0,8\*Tenek Etylenu\*3%) minus koszty (100% Wśad = 100% Nafta); ceny produktów wg notowań.

6) Na bazie notowań publikowanych przez Towarową Giełdę Energii (TGE). Ceny gazu z TGE uwzględniające koszt białych certyfikatów.

7) Marże (crack) dla produktów rafineryjnych i petrochemicznych (z wyjątkiem polimerów) wyliczone jako różnica pomiędzy notowaniem danego produktu.

8) Marża (crack) dla polimerów wyliczona jako różnica pomiędzy notowaniami polimerów a notowaniami monomerów.

## Kursy walutowe

Waluta	Kurs średni <sup>1)</sup>																				Kurs na koniec <sup>1)</sup>																							
	12 m-cy 2013	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	I kw. 2020	II kw. 2020	III kw. 2020	IV kw. 2020	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	I kw. 2023	II kw. 2023	III kw. 2023	IV kw. 2023	I kw. 2024	II kw. 2024	III kw. 2024	IV kw. 2024															
USD/PLN	3,16	3,15	3,77	3,94	3,78	3,61	3,84	3,92	4,09	3,80	3,78	3,90	3,78	3,76	3,87	4,04	3,86	4,13	4,36	4,71	4,64	4,46	4,38	3,01	3,51	3,90	4,18	3,48	3,76	3,80	4,15	3,98	3,87	3,76	3,97	3,80	3,99	4,06	4,18	4,48	4,95	4,40	4,29	
EUR/PLN	4,20	4,19	4,18	4,36	4,26	4,26	4,30	4,33	4,50	4,44	4,51	4,44	4,55	4,53	4,57	4,62	4,57	4,63	4,65	4,75	4,73	4,69	4,71	4,15	4,26	4,26	4,42	4,17	4,30	4,26	4,55	4,47	4,53	4,61	4,66	4,52	4,63	4,60	4,65	4,68	4,87	4,69	4,68	
CZK/PLN	0,16	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19	0,19	0,20	0,19	0,20	
CAD/PLN	3,07	2,85	2,95	2,98	2,91	2,79	2,89	2,92	2,95	2,85	2,9	2,91	2,98	3,06	3,08	3,19	3,19	3,26	3,41	3,61	3,42	3,43	3,25	2,83	3,03	2,81	3,10	2,78	2,76	2,91	2,92	2,91	2,88	2,95	3,15	3,06	3,14	3,19	3,34	3,47	3,62	3,25	3,17	
CAD/USD	0,97	0,90	0,78	0,76	0,77	0,77	0,75	0,74	0,72	0,75	0,77	0,75	0,79	0,81	0,80	0,79	0,83	0,79	0,78	0,77	0,74	0,77	0,74	0,94	0,86	0,72	0,74	0,80	0,73	0,77	0,70	0,73	0,74	0,78	0,79	0,81	0,79	0,79	0,80	0,77	0,73	0,74	0,74	
USD/TL	2,60	2,60	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	2,51	2,84	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	
EUR/TL	3,45	3,45	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	3,45	3,45	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
USD/CZK	19,5	20,8	24,6	24,4	23,4	21,7	22,9	23,3	24,6	22,6	22,4	23,2	21,6	21,3	21,6	22,2	21,7	22,0	23,2	24,4	23,9	23,4	22,2	19,9	22,8	24,8	25,6	21,3	22,5	22,6	24,9	23,9	23,2	21,4	21,9	21,7	22,0	22,0	22,0	23,8	25,2	22,6	21,6	
EUR/CZK	26,0	27,5	27,3	27,0	26,3	25,6	25,7	25,6	27,1	26,5	26,7	26,4	26,1	25,6	25,5	25,4	25,6	24,7	24,6	24,6	24,4	24,6	23,8	27,4	27,7	27,0	27,0	25,5	25,7	25,4	27,3	26,7	27,2	26,2	26,0	25,7	25,5	24,9	24,4	24,7	24,6	24,1	23,5	

1) Na podstawie kursów ustalanych przez Narodowy Bank Polski (NBP), Czeski Bank Narodowy i Bank Litwy (w latach 2013-2014).

## Konsumpcja paliw <sup>1)</sup>

Kraje, tys. ton	12 m-cy 2013	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	I kw. 2020	II kw. 2020	III kw. 2020	IV kw. 2020	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023	
<b>Polska</b>	<b>14 659</b>	<b>14 641</b>	<b>15 522</b>	<b>17 329</b>	<b>20 370</b>	<b>21 370</b>	<b>22 169</b>	<b>5 065</b>	<b>4 871</b>	<b>5 884</b>	<b>5 449</b>	<b>21 269</b>	<b>4 982</b>	<b>5 685</b>	<b>6 372</b>	<b>6 006</b>	<b>23 045</b>	<b>5 659</b>	<b>5 879</b>	<b>6 082</b>	<b>5 880</b>	<b>23 500</b>	<b>5 319</b>	
Benzyny	3 633	3 653	3 762	4 028	4 346	4 521	4 736	1 039	968	1 284	1 099	4 390	1 003	1 222	1 378	1 227	4 830	1 192	1 352	1 324	1 305	5 173	1 149	
ON	11 026	10 988	11 760	13 301	16 024	16 849	17 433	4 026	3 903	4 600	4 350	16 879	3 979	4 463	4 994	4 779	18 215	4 467	4 527	4 758	4 575	18 327	4 170	
<b>Litwa</b>	<b>1 303</b>	<b>1 467</b>	<b>1 493</b>	<b>1 645</b>	<b>1 749</b>	<b>1 902</b>	<b>1 971</b>	<b>418</b>	<b>499</b>	<b>577</b>	<b>476</b>	<b>1 970</b>	<b>401</b>	<b>538</b>	<b>596</b>	<b>512</b>	<b>2 047</b>	<b>426</b>	<b>502</b>	<b>537</b>	<b>486</b>	<b>1 951</b>	<b>422</b>	
Benzyny	208	205	205	215	214	234	247	51	68	79	57	254	45	64	81	67	257	60	74	79	69	282	66	
ON	1 095	1 261	1 287	1 430	1 534	1 669	1 724	368	431	498	419	1 715	355	474	515	446	1 790	366	428	458	417	1 669	356	
<b>Czechy</b>	<b>5 708</b>	<b>5 907</b>	<b>6 117</b>	<b>6 338</b>	<b>6 498</b>	<b>6 559</b>	<b>6 641</b>	<b>1 464</b>	<b>1 487</b>	<b>1 766</b>	<b>1 540</b>	<b>6 257</b>	<b>1 365</b>	<b>1 647</b>	<b>1 887</b>	<b>1 729</b>	<b>6 628</b>	<b>1 599</b>	<b>1 683</b>	<b>1 730</b>	<b>1 751</b>	<b>6 763</b>	<b>1 564</b>	
Benzyny	1 570	1 570	1 576	1 605	1 601	1 605	1 616	342	350	446	330	1 468	274	384	460	398	1 516	360	409	421	402	1 592	363	
ON	4 138	4 337	4 541	4 733	4 897	4 954	5 025	1 122	1 137	1 320	1 210	4 789	1 091	1 263	1 427	1 331	5 112	1 239	1 274	1 309	1 349	5 171	1 201	
<b>Niemcy</b>	<b>53 302</b>	<b>54 114</b>	<b>54 982</b>	<b>56 139</b>	<b>56 999</b>	<b>55 312</b>	<b>55 814</b>	<b>12 997</b>	<b>11 621</b>	<b>13 915</b>	<b>12 849</b>	<b>51 381</b>	<b>10 850</b>	<b>12 890</b>	<b>14 258</b>	<b>13 729</b>	<b>51 726</b>	<b>12 204</b>	<b>12 608</b>	<b>13 741</b>	<b>13 204</b>	<b>51 757</b>	<b>12 004</b>	
Benzyny	18 451	18 527	18 226	18 238	18 296	17 837	17 966	4 108	3 562	4 572	3 976	16 218	3 463	4 068	4 639	4 345	16 515	3 896	4 264	4 574	4 261	16 996	4 096	
ON	34 851	35 587	36 756	37 901	38 703	37 475	37 848	8 889	8 059	9 342	8 873	35 163	7 386	8 822	9 619	9 384	35 211	8 308	8 344	9 167	8 943	34 761	7 908	
<b>Słowacja</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>610</b>	<b>708</b>	<b>686</b>	<b>701</b>	<b>2 705</b>	<b>626</b>	
Benzyny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141	171	182	167	661	148
ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	469	536	504	534	2 044	478
<b>Węgry</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1 343</b>	<b>1 478</b>	<b>1 393</b>	<b>1 294</b>	<b>5 508</b>	<b>1 092</b>
Benzyny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	361	408	388	374	1 531	311
ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	982	1 070	1 005	920	3 977	781

1) Szacunki własne opracowane na bazie dostępnych danych Agencji Rynku Energii S.A., Litewskiego Urzędu Statystycznego, Czeskiego Urzędu Statystycznego i Niemieckiego Stowarzyszenia Przemysłu Naftowego.

# Wybrane dane finansowe



Kluczowe dane finansowe

Kluczowe dane finansowe [mln PLN]	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody za sprzedaż</b>	<b>111 203</b>	<b>86 180</b>	<b>24 562</b>	<b>29 423</b>	<b>36 442</b>	<b>40 914</b>	<b>131 341</b>	<b>45 447</b>	<b>57 804</b>	<b>72 996</b>	<b>101 317</b>	<b>277 564</b>	<b>110 270</b>
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO) przed odpisem aktualizującym**</b> , ***, w tym:	<b>9 172</b>	<b>12 430</b>	<b>2 425</b>	<b>3 171</b>	<b>4 299</b>	<b>4 259</b>	<b>14 154</b>	<b>2 786</b>	<b>8 204</b>	<b>17 593</b>	<b>24 659</b>	<b>53 242</b>	<b>17 153</b>
Rafineria	2 783 (11)	22	282	1 198	2 112	3 614	900	4 656	7 998	11 032	24 586	5 486	
Petrochemia	2 314 2 309	872	1 021	1 013	1 389	4 295	451	1 643	698	581	3 373	98	
Energetyka	1 570 7 702	2 259	1 215	1 042	154	3 680	1 004	1 176	1 607	305	4 092	3 275	
Detal	3 045 3 232	548	828	948	573	2 897	585	697	856	663	2 801	233	
Wydobycie	295 322	14	60	130	183	387	162	336	841	6 312	7 651	2 273	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1 926)	6 196	
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	(835)	(1 124)	(290)	(235)	(32)	(162)	(719)	(316)	(304)	(5)	7 698	12 676	(400)
Wylaczenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(6)	(11)	(8)
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO)**</b> , ***, w tym:	<b>8 993</b>	<b>10 839</b>	<b>2 421</b>	<b>3 086</b>	<b>4 296</b>	<b>5 162</b>	<b>14 965</b>	<b>2 759</b>	<b>5 344</b>	<b>17 540</b>	<b>21 269</b>	<b>46 912</b>	<b>16 624</b>
Rafineria	2 782 (122)	20	263	1 195	2 126	3 604	875	1 845	7 995	8 804	19 519	5 486	
Petrochemia	2 265 2 299	872	1 021	1 013	1 419	4 325	451	1 643	698	490	3 282	98	
Energetyka	1 563 7 697	2 259	1 153	1 044	147	3 653	1 004	1 161	1 600	279	4 044	3 274	
Detal	3 061 3 193	546	824	946	534	2 850	583	695	855	654	2 787	230	
Wydobycie	164 (1 100)	14	60	130	1 101	1 305	162	304	801	5 328	6 595	1 748	
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1 971)	(1 971)	6 196	
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	(842)	(1 128)	(290)	(235)	(32)	(165)	(722)	(316)	(304)	5 596	7 691	12 667	(400)
Wylaczenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(6)	(11)	(8)
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO)**</b> , ***, w tym:	<b>8 993</b>	<b>10 839</b>	<b>2 421</b>	<b>3 086</b>	<b>4 296</b>	<b>5 162</b>	<b>14 965</b>	<b>2 759</b>	<b>5 344</b>	<b>17 540</b>	<b>21 269</b>	<b>46 912</b>	<b>16 624</b>
PKN ORLEN S.A.	5 964	5 526	816	1 633	2 100	2 064	6 613 (614)	2 914	10 435	17 124	29 859	10 019	
Grupa Unipetrol	936 (102)	145	282	424	267	1 118	207	1 694	2 109	975	4 985	1 330	
Grupa ORLEN Lietuwa	420 (561)	68	(66)	128	186	314	590	(1 114)	555	(348)	(315)	574	
Energa	-	1 260	790	735	719	461	2 705	1 107	941	1 085	(629)	2 604	2 319
Pozostałe	1 673	4 716	604	502	925	2 184	4 215	1 469	909	3 356	4 045	9 779	2 382
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej powiększona o amortyzację (EBITDA)***</b>	<b>8 862</b>	<b>8 465</b>	<b>3 563</b>	<b>4 049</b>	<b>5 186</b>	<b>6 413</b>	<b>19 211</b>	<b>4 933</b>	<b>6 685</b>	<b>16 967</b>	<b>19 424</b>	<b>46 009</b>	<b>15 453</b>
<b>Amortyzacja, w tym:</b>	<b>3 497</b>	<b>4 557</b>	<b>1 311</b>	<b>1 294</b>	<b>1 328</b>	<b>1 408</b>	<b>5 341</b>	<b>1 400</b>	<b>1 447</b>	<b>1 524</b>	<b>2 545</b>	<b>6 916</b>	<b>2 878</b>
Rafineria	1 135	1 187	329	332	338	368	1 367	366	367	405	445	1 583	365
Petrochemia	809	914	249	233	241	306	1 029	269	273	274	288	1 104	291
Energetyka	436	1 180	395	380	398	415	1 588	410	418	412	504	1 744	559
Detal	630	720	206	199	203	197	805	206	210	214	236	866	233
Wydobycie	319	350	75	82	80	23	260	70	105	138	675	988	825
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	305	519
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	168	206	57	68	68	99	292	79	74	81	92	326	86
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO (EBIT LIFO)**</b> , ***, w tym:	<b>5 496</b>	<b>6 282</b>	<b>1 110</b>	<b>1 792</b>	<b>2 968</b>	<b>3 754</b>	<b>9 624</b>	<b>3 897</b>	<b>6 016</b>	<b>18 016</b>	<b>18 724</b>	<b>39 996</b>	<b>13 746</b>
Rafineria	1 647 (1 309)	(309)	(69)	857	1 736	2 237	509	1 478	7 590	8 359	17 936	5 121	
Petrochemia	1 456	1 385	623	788	772	1 113	3 296	182	1 370	424	202	2 178 (193)	
Energetyka	1 127	6 517	864	773	646 (268)	2 015	594	743	1 188	(225)	2 300	2 715	
Detal	2 431	2 473	340	625	743	337	2 045	377	485	641	418	1 921 (3)	
Wydobycie	(155)	(1 450)	(61)	(22)	50	1 078	1 045	92	1 90	663	4 653	6 607	923
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2 276)	(2 276)	5 677
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wylaczenia	(1 010)	(1 334)	(347)	(303)	(100)	(264)	(1 014)	(395)	(378)	5 515	7 599	12 341	(48)
<b>Zysk(Strata) z działalności operacyjnej (EBIT)**</b>	<b>5 365</b>	<b>3 908</b>	<b>2 252</b>	<b>2 755</b>	<b>3 858</b>	<b>5 005</b>	<b>13 870</b>	<b>3 533</b>	<b>5 218</b>	<b>15 463</b>	<b>16 879</b>	<b>41 993</b>	<b>12 575</b>
<b>Zysk(Strata) netto</b>	<b>4 298</b>	<b>2 825</b>	<b>1 872</b>	<b>2 244</b>	<b>2 928</b>	<b>4 144</b>	<b>11 188</b>	<b>2 845</b>	<b>3 683</b>	<b>12 739</b>	<b>14 363</b>	<b>33 630</b>	<b>9 153</b>
<b>Zysk(Strata) akcjonariuszy Jednostki Dominującej</b>	<b>4 300</b>	<b>2 755</b>	<b>1 845</b>	<b>2 227</b>	<b>2 909</b>	<b>4 141</b>	<b>11 122</b>	<b>2 770</b>	<b>3 612</b>	<b>12 667</b>	<b>14 439</b>	<b>33 488</b>	<b>9 006</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>71 202</b>	<b>84 048</b>	<b>92 120</b>	<b>95 964</b>	<b>101 341</b>	<b>106 754</b>	<b>106 754</b>	<b>123 006</b>	<b>122 140</b>	<b>168 920</b>	<b>272 327</b>	<b>272 327</b>	<b>279 004</b>
<b>Kapitał własny</b>	<b>38 607</b>	<b>42 389</b>	<b>44 395</b>	<b>45 420</b>	<b>48 517</b>	<b>52 578</b>	<b>52 578</b>	<b>55 561</b>	<b>58 108</b>	<b>87 047</b>	<b>136 959</b>	<b>136 959</b>	<b>150 457</b>
<b>Dług netto</b>	<b>2 448</b>	<b>13 120</b>	<b>13 468</b>	<b>11 534</b>	<b>11 369</b>	<b>12 275</b>	<b>12 275</b>	<b>15 588</b>	<b>11 537</b>	<b>4 870</b>	<b>(2 258)</b>	<b>(2 258)</b>	<b>(11 474)</b>
<b>Środki pieniężne netto z działalności operacyjnej</b>	<b>9 319</b>	<b>7 247</b>	<b>3 858</b>	<b>5 117</b>	<b>4 286</b>	<b>34</b>	<b>13 295</b>	<b>598</b>	<b>7 931</b>	<b>8 520</b>	<b>13 902</b>	<b>30 951</b>	<b>23 479</b>
<b>Środki pieniężne netto z działalności inwestycyjnej</b>	<b>(3 994)</b>	<b>(8 495)</b>	<b>(3 746)</b>	<b>(2 879)</b>	<b>(2 204)</b>	<b>(910)</b>	<b>(9 739)</b>	<b>(3 450)</b>	<b>(3 560)</b>	<b>(9)</b>	<b>8 536</b>	<b>1 517</b>	<b>(13 329)</b>
<b>Zwiększenie aktywów trwałych****</b>	<b>5 457</b>	<b>8 992</b>	<b>1 773</b>	<b>2 395</b>	<b>2 481</b>	<b>3 241</b>	<b>8 990</b>	<b>3 044</b>	<b>3 224</b>	<b>4 518</b>	<b>8 942</b>	<b>19 728</b>	<b>5 305</b>
<b>Zwrot z zaangażowanego kapitału (ROACE) [%]<sup>1</sup></b>	<b>11,1</b>	<b>9,1</b>	<b>14,2</b>	<b>11,0</b>	<b>14,7</b>	<b>17,9</b>	<b>17,9</b>	<b>18,7</b>	<b>24,6</b>	<b>35,4</b>	<b>44,4</b>	<b>44,4</b>	<b>45,6</b>
<b>Zwrot z zaangażowanego kapitału wg LIFO (ROACE LIFO) [%]<sup>3</sup></b>	<b>11,3</b>	<b>13,1</b>	<b>12,9</b>	<b>17,7</b>	<b>10,6</b>	<b>12,1</b>	<b>12,1</b>	<b>11,8</b>	<b>17,5</b>	<b>30,7</b>	<b>43,4</b>	<b>43,4</b>	<b>47,4</b>
<b>Dźwignia finansowa netto [%]<sup>2</sup></b>	<b>6,3</b>	<b>31,0</b>	<b>30,3</b>	<b>26,4</b>	<b>23,5</b>	<b>23,3</b>	<b>23,3</b>	<b>28,1</b>	<b>20,0</b>	<b>5,6</b>	<b>(1,6)</b>	<b>(1,6)</b>	<b>(7,6)</b>
<b>Dług netto/Wynik z działalności operacyjnej wg LIFO powiększony o amortyzację z ostatnich czterech kwartałów (EBITDA LIFO)<sup>4</sup></b>	<b>0,28</b>	<b>1,02</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>1,07</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,80</b>	<b>0,80</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,54</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>(0,08)</b>	<b>(0,08)</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>
<b>Dług netto/Wynik z działalności operacyjnej powiększony o amortyzację z ostatnich czterech kwartałów (EBITDA)<sup>7</sup></b>	<b>0,27</b>	<b>1,27</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,87</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,62</b>	<b>0,62</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,42</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>(0,08)</b>	<b>(0,08)</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>
<b>Zysk(Strata) netto akcjonariuszy Jednostki Dominującej na jedną akcję (EPS) [PLN/akcję]</b>	<b>10,05</b>	<b>6,44</b>	<b>4,31</b>	<b>5,21</b>	<b>6,80</b>	<b>9,68</b>	<b>26,00</b>	<b>6,48</b>	<b>8,44</b>	<b>20,22</b>	<b>(1,56)</b>	<b>28,85</b>	<b>7,76</b>

Wpływ wyceny zapasów wg LIFO [mln PLN]	12 m-cy 2019	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Wpływ wyceny zapasów wg LIFO na poziom EBITDA, w tym:</b>	<b>(131)</b>	<b>(2 374)</b>	<b>1 142</b>	<b>963</b>	<b>890</b>	<b>1 251</b>	<b>4 246</b>	<b>2 174</b>	<b>1 321</b>	<b>(553)</b>	<b>(1 845)</b>	<b>1 097</b>	<b>(1 171)</b>
PKN ORLEN S.A.	(146)	(2 053)	820	734	771	998	3 323	1 647	953	232	(1 146)	1 696	(816)
Grupa Unipetrol	2	(207)	235	144	75	184	638	445	86	(429)	(254)	(271)	(276)
Grupa ORLEN Lietuwa	7	(99)	64	59	47	67	237	46	261	(335)	(303)	(331)	(49)
Pozostałe	6	(15)	23	26	(3)	2	48	36	41	(22)	(42)	13	(30)

\*) Segment rafineria, petrochemia i energetyka; dane przekształcone.

\*\*\*) Odpisy aktualizujące wartość aktywów trwałych ujęte w:

- III kwartał 2019 roku w wysokości (0,1) mld PLN dotyczące głównie działalności poszukiwawczej Grupy ORLEN Upstream w Polsce.

- IV kwartał 2019 roku w wysokości (0,1) mld PLN dotyczące głównie działalności poszukiwawczej Grupy ORLEN Upstream w Polsce.

- I kwartał 2020 roku w wysokości (0,5) mld PLN dotyczące głównie aktywów Grupy ORLEN Upstream.

- II kwartał 2020 roku w wysokości (0,2) mld PLN dotyczące głównie aktywów Grupy ORLEN Upstream.

- IV kwartał 2020 roku w wysokości (0,9) mld PLN dotyczące głównie aktywów Grupy ORLEN Upstream.

- I kwartał 2021 roku w wysokości 0,9 mld PLN dotyczące głównie aktywów Grupy ORLEN Upstream.

- II kwartał 2021 roku w wysokości (2,9) mld PLN dotyczące głównie aktywów PKN ORLEN oraz Grupy ORLEN Lietuwa.

- I kwartał 2022 roku w wysokości (3,4) mld PLN dotyczące głównie aktywów PKN ORLEN oraz spółek dawnej Grupy LOTOS.

- I kwartał 2023 roku w wysokości (0,2) mld PLN dotyczące głównie aktywów wydobywczych PKN ORLEN w Polsce i Falklandach.

\*\*\*\*) W okresie 3 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2020 roku oraz w okresie 12 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2020 roku z uwzględnieniem rozpoznania zysku z tytułu okazynego nabycia 80% akcji Grupy ENERGA w wysokości 4 062 mln PLN. W okresie 3 miesięcy zakończonym 30 września 2022 roku z uwzględnieniem rozpoznania zysku z tytułu okazynego nabycia Grupy LOTOS w

\*\*\*\*\*) Zgodnie z MSSF 16 Leasing w pozycji zwiększenie aktywów trwałych ujęto wartość praw do użytkowania - w celu zachowania

1) Zawiera

**EBITDA LIFO**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2019 przed odpisem**	12 m-cy 2020	12 m-cy 2020 przed odpisem**	I kw. 2021	I kw. 2021 przed odpisem**	II kw. 2021	II kw. 2021 przed odpisem**	III kw. 2021	III kw. 2021 przed odpisem**	IV kw. 2021	IV kw. 2021 przed odpisem**	12 m-cy 2021	12 m-cy 2021 przed odpisem**	I kw. 2022	I kw. 2022 przed odpisem**	II kw. 2022	II kw. 2022 przed odpisem**	III kw. 2022	III kw. 2022 przed odpisem**	IV kw. 2022	IV kw. 2022 przed odpisem**	12 m-cy 2022	12 m-cy 2022 przed odpisem**	I kw. 2023	I kw. 2023 przed odpisem**
Rafineria	2 782	2 783	(122)	(11)	20	22	263	282	1 195	1 198	2 126	2 112	3 604	3 614	875	900	1 845	4 656	7 995	7 998	8 804	11 032	19 519	24 586	5 486	5 486
<i>efekt LIFO (Rafineria)</i>	<i>(145)</i>	<i>(145)</i>	<i>(2 280)</i>	<i>(2 280)</i>	<i>1 074</i>	<i>1 074</i>	<i>923</i>	<i>923</i>	<i>860</i>	<i>860</i>	<i>1 195</i>	<i>1 195</i>	<i>4 052</i>	<i>4 052</i>	<i>2 079</i>	<i>2 079</i>	<i>1 331</i>	<i>1 331</i>	<i>(479)</i>	<i>(479)</i>	<i>(1 832)</i>	<i>1 099</i>	<i>1 099</i>	<i>(1 586)</i>	<i>(1 586)</i>	
Petrochemia	2 285	2 314	2 239	2 308	872	872	1 021	1 021	1 013	1 013	1 419	1 389	4 325	4 235	451	451	1 843	1 643	698	698	490	581	3 252	3 373	98	98
<i>efekt LIFO (Petrochemia)</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>(94)</i>	<i>(94)</i>	<i>68</i>	<i>68</i>	<i>40</i>	<i>40</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>95</i>	<i>95</i>	<i>(10)</i>	<i>(10)</i>	<i>(74)</i>	<i>(74)</i>	<i>(13)</i>	<i>(13)</i>	<i>(2)</i>	<i>(2)</i>	<i>(13)</i>	<i>(13)</i>
Energetyka	1 563	1 570	7 697	7 702	1 259	1 259	1 153	1 215	1 044	1 042	1 47	1 64	3 603	3 680	1 004	1 004	1 161	1 176	1 600	1 607	279	305	4 044	4 092	3 274	3 275
Detal	3 061	3 045	3 193	3 232	546	548	824	828	946	948	534	573	2 850	2 897	583	585	695	697	855	856	654	663	2 787	2 801	230	233
Wydobywcie	164	295	(1 100)	322	14	14	60	60	130	140	1101	183	1 305	387	162	162	304	336	801	841	5 328	6 312	6 595	7 651	1 748	2 273
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funkcje korporacyjne	(842)	(835)	(1 128)	(1 124)	(290)	(290)	(235)	(235)	(32)	(32)	(165)	(162)	(722)	(719)	(316)	(316)	(304)	(304)	5 598	5 598	(1 971)	(1 926)	(1 971)	(1 926)	6 196	6 196
Wyłączenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(5)	(5)	(6)	(6)	(11)	(11)	(8)	(8)
<b>EBITDA LIFO</b>	<b>8 993</b>	<b>9 172</b>	<b>10 839</b>	<b>12 430</b>	<b>2 421</b>	<b>2 425</b>	<b>3 086</b>	<b>3 171</b>	<b>4 296</b>	<b>4 299</b>	<b>5 162</b>	<b>4 259</b>	<b>14 965</b>	<b>14 154</b>	<b>2 759</b>	<b>2 786</b>	<b>5 344</b>	<b>8 204</b>	<b>17 540</b>	<b>17 593</b>	<b>21 269</b>	<b>24 659</b>	<b>46 912</b>	<b>53 242</b>	<b>16 624</b>	<b>17 153</b>

**Amortyzacja**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2019 przed odpisem**	12 m-cy 2020	12 m-cy 2020 przed odpisem**	I kw. 2021	I kw. 2021 przed odpisem**	II kw. 2021	II kw. 2021 przed odpisem**	III kw. 2021	III kw. 2021 przed odpisem**	IV kw. 2021	IV kw. 2021 przed odpisem**	12 m-cy 2021	12 m-cy 2021 przed odpisem**	I kw. 2022	I kw. 2022 przed odpisem**	II kw. 2022	II kw. 2022 przed odpisem**	III kw. 2022	III kw. 2022 przed odpisem**	IV kw. 2022	IV kw. 2022 przed odpisem**	12 m-cy 2022	12 m-cy 2022 przed odpisem**	I kw. 2023	I kw. 2023 przed odpisem**
Rafineria	1 135	1 134	1 187	1 187	329	329	332	332	338	338	368	368	1 367	1 367	366	366	367	367	405	405	445	445	1 583	1 583	365	365
Petrochemia	809	809	914	914	249	249	233	233	241	241	306	306	1 029	1 029	269	269	273	273	274	288	288	1 104	1 104	291	291	
Energetyka	436	437	1 180	1 180	395	395	380	380	398	398	415	415	1 588	1 588	410	410	418	418	412	412	504	504	1 744	1 744	559	559
Detal	630	630	720	720	206	206	199	199	203	203	197	207	805	805	206	206	210	210	214	214	236	236	866	866	233	233
Wydobywcie	319	319	350	350	75	75	82	82	80	80	23	23	260	260	70	70	105	105	138	138	675	675	988	988	825	825
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funkcje korporacyjne	168	168	206	206	57	57	68	68	68	68	99	99	292	292	79	79	74	74	81	81	92	92	326	326	86	86
<b>Amortyzacja</b>	<b>3 497</b>	<b>3 497</b>	<b>4 557</b>	<b>4 557</b>	<b>1 311</b>	<b>1 311</b>	<b>1 294</b>	<b>1 294</b>	<b>1 328</b>	<b>1 328</b>	<b>1 408</b>	<b>1 408</b>	<b>5 341</b>	<b>5 341</b>	<b>1 400</b>	<b>1 400</b>	<b>1 447</b>	<b>1 447</b>	<b>1 524</b>	<b>1 524</b>	<b>2 545</b>	<b>2 545</b>	<b>6 916</b>	<b>6 916</b>	<b>2 878</b>	<b>2 878</b>

**EBIT LIFO**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2019 przed odpisem**	12 m-cy 2020	12 m-cy 2020 przed odpisem**	I kw. 2021	I kw. 2021 przed odpisem**	II kw. 2021	II kw. 2021 przed odpisem**	III kw. 2021	III kw. 2021 przed odpisem**	IV kw. 2021	IV kw. 2021 przed odpisem**	12 m-cy 2021	12 m-cy 2021 przed odpisem**	I kw. 2022	I kw. 2022 przed odpisem**	II kw. 2022	II kw. 2022 przed odpisem**	III kw. 2022	III kw. 2022 przed odpisem**	IV kw. 2022	IV kw. 2022 przed odpisem**	12 m-cy 2022	12 m-cy 2022 przed odpisem**	I kw. 2023	I kw. 2023 przed odpisem**
Rafineria	1 647	1 649	(1 309)	(1 198)	(309)	(307)	(69)	(50)	857	860	1 758	1 744	2 237	2 247	509	534	1 478	4 289	7 590	7 593	8 359	10 587	17 936	23 003	5 121	5 121
<i>efekt LIFO (Rafineria)</i>	<i>(145)</i>	<i>(145)</i>	<i>(2 280)</i>	<i>(2 280)</i>	<i>1 074</i>	<i>1 074</i>	<i>923</i>	<i>923</i>	<i>860</i>	<i>860</i>	<i>1 195</i>	<i>1 195</i>	<i>4 052</i>	<i>4 052</i>	<i>2 079</i>	<i>2 079</i>	<i>1 331</i>	<i>1 331</i>	<i>(479)</i>	<i>(479)</i>	<i>(1 832)</i>	<i>1 099</i>	<i>1 099</i>	<i>(1 586)</i>	<i>(1 586)</i>	
Petrochemia	1 456	1 505	1 385	1 395	623	623	788	788	772	772	1 113	1 083	3 296	3 266	182	182	1 370	1 370	424	424	202	293	2 178	2 269	(193)	(193)
<i>efekt LIFO (Petrochemia)</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>(94)</i>	<i>(94)</i>	<i>68</i>	<i>68</i>	<i>40</i>	<i>40</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>95</i>	<i>95</i>	<i>(10)</i>	<i>(10)</i>	<i>(74)</i>	<i>(74)</i>	<i>(13)</i>	<i>(13)</i>	<i>(2)</i>	<i>(2)</i>	<i>(13)</i>	<i>(13)</i>
Energetyka	1 127	1 133	6 517	6 522	864	864	773	835	646	644	(268)	(251)	2 015	2 092	594	594	743	758	1 188	1 195	(225)	(199)	2 300	2 348	2 715	2 716
Detal	2 431	2 415	2 473	2 512	340	342	625	629	743	745	337	376	2 045	2 092	377	379	485	487	641	642	418	427	1 921	1 935	(3)	0
Wydobywcie	(155)	(24)	(1 450)	(28)	(61)	(61)	(22)	(22)	50	50	1 078	1 045	127	127	92	92	199	231	663	703	4 653	5 637	5 607	6 663	923	1 448
Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2 276)	(2 231)	(2 276)	(2 231)	5 677	5 677
Funkcje korporacyjne	(1 010)	(1 003)	(1 334)	(1 330)	(347)	(347)	(303)	(303)	(100)	(100)	(264)	(261)	(1 014)	(1 011)	(395)	(395)	(378)	(378)	5 515	5 517	7 599	7 606	12 341	12 350	(486)	(486)
Wyłączenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(5)	(5)	(6)	(6)	(11)	(11)	(8)	(8)
<b>EBIT LIFO</b>	<b>5 496</b>	<b>5 675</b>	<b>6 282</b>	<b>7 873</b>	<b>1 110</b>	<b>1 114</b>	<b>1 792</b>	<b>1 877</b>	<b>2 968</b>	<b>2 971</b>	<b>3 754</b>	<b>2 851</b>	<b>9 624</b>	<b>8 813</b>	<b>1 359</b>	<b>1 386</b>	<b>3 897</b>	<b>6 757</b>	<b>16 016</b>	<b>16 069</b>	<b>18 724</b>	<b>22 114</b>	<b>39 996</b>	<b>46 326</b>	<b>13 746</b>	<b>14 275</b>

\*) Segment rafineria, petrochemia i energetyka; dane przekształcone.

\*\*\*) Odpis z tytułu utraty wartości aktywów zgodnie z MSR 36

<b>LIFO</b>	<b>(131)</b>	<b>(131)</b>	<b>(2 374)</b>	<b>(2 374)</b>	<b>1 142</b>	<b>1 142</b>	<b>963</b>	<b>963</b>	<b>890</b>	<b>890</b>	<b>1 251</b>	<b>1 251</b>	<b>4 246</b>	<b>4 246</b>	<b>2 174</b>	<b>2 174</b>	<b>1 321</b>	<b>1 321</b>	<b>(553)</b>	<b>(553)</b>	<b>(1 845)</b>	<b>(1 845)</b>	<b>1 097</b>	<b>1 097</b>	<b>(1 171)</b>	<b>(1 171)</b>
<b>Odpisy</b>																										
Rafineria	(2)		(111)	(111)	(2)	(2)	(19)	(19)	(3)	(3)			14	(10)	(25)			(2 811)	(3)		(2 228)		(5 067)		0	
Petrochemia	(49)		(10)	(10)	0	0	0	0	0	0			30	30	0	0	0	0			(91)		(91)		0	
Energetyka	(6)		(5)	(5)	0	0	(62)	(62)	2	(17)			(77)	(77)	0	0	(15)	(7)		(7)	(26)		(48)		(1)	
Detal	16		(39)	(39)	(2)	(2)	(4)	(4)	(2)	(39)			(47)	(47)	(2)	(2)				(1)	(9)		(14)		(3)	
Wydobywcie	(131)		(1 422)	(1 422)	0	0	0	0	0	918			918	918	0	0	(32)	(40)		(40)	(984)		(1 056)		(525)	
Gaz	-		-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	(45)		(45)		0	
Funkcje korporacyjne	(7)		(4)	(4)	0	0	0	0	0	(3)			(3)	(3)	0	0	0	0		(2)	(7)		(7)		0	
<b>RAZEM</b>	<b>(179)</b>		<b>(1 591)</b>	<b>(1 591)</b>	<b>(4)</b>	<b>(4)</b>	<b>(85)</b>	<b>(85)</b>	<b>(3)</b>	<b>(3)</b>			<b>903</b>	<b>811</b>	<b>(27)</b>		<b>(2 860)</b>	<b>(53)</b>		<b>(3 390)</b>		<b>(6 330)</b>		<b>(529)</b>		



## Segment Rafineria

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2020	I kw. 2021*	II kw. 2021*	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>85 516</b>	<b>52 010</b>	<b>14 569</b>	<b>18 083</b>	<b>24 231</b>	<b>28 661</b>	<b>85 544</b>	<b>31 115</b>	<b>42 282</b>	<b>56 247</b>	<b>57 784</b>	<b>187 428</b>	<b>39 342</b>
Sprzedaż zewnętrzna	56 517	34 090	9 365	12 493	16 156	18 953	56 967	19 780	27 080	40 949	43 668	131 477	27 827
Sprzedaż między segmentami	28 999	17 920	5 204	5 590	8 075	9 708	28 577	11 335	15 202	15 298	14 116	55 951	11 515
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(83 641)</b>	<b>(56 228)</b>	<b>(13 677)</b>	<b>(17 143)</b>	<b>(22 498)</b>	<b>(26 214)</b>	<b>(79 532)</b>	<b>(26 715)</b>	<b>(34 552)</b>	<b>(49 653)</b>	<b>(48 573)</b>	<b>(159 493)</b>	<b>(35 712)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	663	4 443	1 052	372	507	1 213	3 144	338	213	654	272	1 015	561
Pozostałe koszty operacyjne	(1 028)	(3 813)	(1 178)	(458)	(520)	(702)	(2 858)	(2 148)	(5 137)	(142)	(2 959)	(9 924)	(235)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(365)	630	(126)	(86)	(13)	511	286	(1 810)	(4 924)	512	(2 687)	(8 909)	326
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	(8)	0	(1)	0	(3)	(6)	(10)	(3)	2	1	(1)	(1)	1
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	0	(1)	0	0	0	1	1	1	1	4	4	10	6
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>2 783</b>	<b>(11)</b>	<b>22</b>	<b>282</b>	<b>1 198</b>	<b>2 112</b>	<b>3 614</b>	<b>900</b>	<b>4 656</b>	<b>7 998</b>	<b>11 032</b>	<b>24 586</b>	<b>5 486</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO)</b>	<b>2 782</b>	<b>(122)</b>	<b>20</b>	<b>263</b>	<b>1 195</b>	<b>2 126</b>	<b>3 604</b>	<b>875</b>	<b>1 845</b>	<b>7 995</b>	<b>8 804</b>	<b>19 519</b>	<b>5 486</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>2 637</b>	<b>(2 402)</b>	<b>1 094</b>	<b>1 186</b>	<b>2 055</b>	<b>3 321</b>	<b>7 656</b>	<b>2 954</b>	<b>3 176</b>	<b>7 516</b>	<b>6 972</b>	<b>20 618</b>	<b>4 328</b>
Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO) przed odpisami aktualizującymi	1 649	(1 198)	(307)	(50)	860	1 744	2 247	534	4 289	7 593	10 587	23 003	5 121
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO)</b>	<b>1 647</b>	<b>(1 309)</b>	<b>(309)</b>	<b>(69)</b>	<b>857</b>	<b>1 758</b>	<b>2 237</b>	<b>509</b>	<b>1 478</b>	<b>7 590</b>	<b>8 359</b>	<b>17 936</b>	<b>5 121</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>1 502</b>	<b>(3 589)</b>	<b>765</b>	<b>854</b>	<b>1 717</b>	<b>2 953</b>	<b>6 289</b>	<b>2 588</b>	<b>2 809</b>	<b>7 111</b>	<b>6 527</b>	<b>19 035</b>	<b>3 963</b>
Zwiększenie aktywów trwałych	1 721	3 174	374	497	682	823	2 376	761	986	992	1 594	4 333	952
Sprzedaż produktów (tys. ton)	27 553	23 560	5 049	5 797	6 747	6 796	24 389	5 912	5 915	8 933	9 698	30 458	7 432

\*) Dane przekształcone.

## Segment Petrochemia

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2020	I kw. 2021*	II kw. 2021*	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>15 750</b>	<b>12 640</b>	<b>3 777</b>	<b>3 393</b>	<b>5 177</b>	<b>5 916</b>	<b>18 263</b>	<b>7 633</b>	<b>8 938</b>	<b>7 170</b>	<b>6 433</b>	<b>30 174</b>	<b>5 653</b>
Sprzedaż zewnętrzna	13 353	10 587	3 318	3 113	4 458	5 122	16 011	6 434	7 219	5 706	5 116	24 475	4 456
Sprzedaż między segmentami	2 397	2 053	459	280	719	794	2 252	1 199	1 719	1 464	1 317	5 699	1 197
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(14 528)</b>	<b>(11 885)</b>	<b>(3 425)</b>	<b>(3 007)</b>	<b>(4 702)</b>	<b>(5 564)</b>	<b>(16 698)</b>	<b>(6 952)</b>	<b>(7 789)</b>	<b>(6 858)</b>	<b>(6 311)</b>	<b>(27 910)</b>	<b>(6 071)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	182	435	281	362	246	777	1 666	237	127	91	176	631	238
Pozostałe koszty operacyjne	(68)	(42)	(23)	(14)	(8)	(82)	(127)	(749)	(4)	(71)	(110)	(934)	(27)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	114	393	258	348	238	695	1 539	(512)	123	20	66	(303)	211
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	(2)	0	0	(1)	(1)	0	(2)	1	0	(1)	(4)	(4)	1
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	136	143	81	95	90	122	388	107	88	19	5	219	0
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>2 314</b>	<b>2 309</b>	<b>872</b>	<b>1 021</b>	<b>1 013</b>	<b>1 389</b>	<b>4 295</b>	<b>451</b>	<b>1 643</b>	<b>698</b>	<b>581</b>	<b>3 373</b>	<b>98</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO)</b>	<b>2 265</b>	<b>2 299</b>	<b>872</b>	<b>1 021</b>	<b>1 013</b>	<b>1 419</b>	<b>4 325</b>	<b>451</b>	<b>1 643</b>	<b>698</b>	<b>490</b>	<b>3 282</b>	<b>98</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>2 279</b>	<b>2 205</b>	<b>940</b>	<b>1 061</b>	<b>1 043</b>	<b>1 475</b>	<b>4 519</b>	<b>546</b>	<b>1 633</b>	<b>624</b>	<b>477</b>	<b>3 280</b>	<b>85</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>1 505</b>	<b>1 395</b>	<b>623</b>	<b>788</b>	<b>772</b>	<b>1 083</b>	<b>3 266</b>	<b>182</b>	<b>1 370</b>	<b>424</b>	<b>293</b>	<b>2 269</b>	<b>(193)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO)</b>	<b>1 456</b>	<b>1 385</b>	<b>623</b>	<b>788</b>	<b>772</b>	<b>1 113</b>	<b>3 296</b>	<b>182</b>	<b>1 370</b>	<b>424</b>	<b>202</b>	<b>2 178</b>	<b>(193)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>1 470</b>	<b>1 291</b>	<b>691</b>	<b>828</b>	<b>802</b>	<b>1 169</b>	<b>3 490</b>	<b>277</b>	<b>1 360</b>	<b>350</b>	<b>189</b>	<b>2 176</b>	<b>(206)</b>
Zwiększenie aktywów trwałych	950	1 912	523	871	819	838	3 051	1 312	1 146	1 361	1 246	5 065	638
Sprzedaż produktów (tys. ton)	5 187	5 106	1 271	1 039	1 309	1 287	4 906	1 397	1 362	1 121	1 133	5 013	1 119

\*) Dane przekształcone.

## Segment Energetyka

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2020	I kw. 2021*	II kw. 2021*	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>4 973</b>	<b>13 462</b>	<b>4 795</b>	<b>4 425</b>	<b>4 703</b>	<b>5 590</b>	<b>19 513</b>	<b>7 097</b>	<b>7 851</b>	<b>9 100</b>	<b>10 753</b>	<b>34 801</b>	<b>15 319</b>
Sprzedaż zewnętrzna	1 734	10 095	3 905	3 713	3 805	4 616	16 039	5 770	5 681	6 880	8 713	27 044	13 001
Sprzedaż między segmentami	3 239	3 367	890	712	898	974	3 474	1 327	2 170	2 220	2 040	7 757	2 318
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(3 786)</b>	<b>(11 356)</b>	<b>(4 280)</b>	<b>(3 945)</b>	<b>(4 269)</b>	<b>(6 382)</b>	<b>(18 876)</b>	<b>(5 974)</b>	<b>(7 125)</b>	<b>(8 199)</b>	<b>(11 115)</b>	<b>(32 413)</b>	<b>(12 635)</b>
Pozostałe przychody operacyjne**	16	4 604	377	329	269	663	1 638	244	160	620	361	1 385	145
Pozostałe koszty operacyjne	(76)	(172)	(44)	(95)	(51)	(224)	(414)	(787)	(145)	(334)	(131)	(1 397)	(71)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(60)	4 432	333	234	218	439	1 224	(543)	15	286	230	(12)	74
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	0	(27)	16	(53)	(15)	(17)	(69)	(20)	(12)	(10)	(98)	(140)	(37)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	0	6	0	112	9	102	223	34	14	11	5	64	(6)
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA) przed odpisami aktualizującymi**</b>	<b>1 570</b>	<b>7 702</b>	<b>1 259</b>	<b>1 215</b>	<b>1 042</b>	<b>164</b>	<b>3 680</b>	<b>1 004</b>	<b>1 176</b>	<b>1 607</b>	<b>305</b>	<b>4 092</b>	<b>3 275</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)**</b>	<b>1 563</b>	<b>7 697</b>	<b>1 259</b>	<b>1 153</b>	<b>1 044</b>	<b>147</b>	<b>3 603</b>	<b>1 004</b>	<b>1 161</b>	<b>1 600</b>	<b>279</b>	<b>4 044</b>	<b>3 274</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT) przed odpisami aktualizującymi**</b>	<b>1 133</b>	<b>6 522</b>	<b>864</b>	<b>835</b>	<b>644</b>	<b>(251)</b>	<b>2 092</b>	<b>594</b>	<b>758</b>	<b>1 195</b>	<b>(199)</b>	<b>2 348</b>	<b>2 716</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)**</b>	<b>1 127</b>	<b>6 517</b>	<b>864</b>	<b>773</b>	<b>646</b>	<b>(268)</b>	<b>2 015</b>	<b>594</b>	<b>743</b>	<b>1 188</b>	<b>(225)</b>	<b>2 300</b>	<b>2 715</b>
Zwiększenie aktywów trwałych	318	1 722	485	690	572	869	2 616	435	736	1 468	1 729	4 368	876

\*) Dane przekształcone.

\*\*\*) W okresie 3 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2020 roku oraz w okresie 12 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2020 roku z uwzględnieniem rozpoznania zysku z tytułu okazyjnego nabycia 80% akcji Grupy ENERGA w wysokości 4 062 mln PLN.

## Segment Detal

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>36 624</b>	<b>36 104</b>	<b>31 122</b>	<b>30 121</b>	<b>33 630</b>	<b>37 474</b>	<b>39 089</b>	<b>30 911</b>	<b>7 813</b>	<b>9 809</b>	<b>11 727</b>	<b>11 818</b>	<b>41 167</b>	<b>13 085</b>	<b>17 303</b>	<b>18 429</b>	<b>16 687</b>	<b>65 504</b>	<b>13 154</b>
Sprzedaż zewnętrzna	36 462	35 913	31 052	29 841	33 350	37 339	38 910	30 837	7 799	9 785	11 696	11 802	41 082	13 052	17 261	18 386	16 630	65 329	13 106
Sprzedaż między segmentami	162	191	70	280	280	135	179	74	14	24	31	16	85	33	42	43	57	175	48
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(35 695)</b>	<b>(35 015)</b>	<b>(29 934)</b>	<b>(28 681)</b>	<b>(31 986)</b>	<b>(35 139)</b>	<b>(36 645)</b>	<b>(28 339)</b>	<b>(7 471)</b>	<b>(9 180)</b>	<b>(10 985)</b>	<b>(11 443)</b>	<b>(39 079)</b>	<b>(12 689)</b>	<b>(16 818)</b>	<b>(17 776)</b>	<b>(16 253)</b>	<b>(63 536)</b>	<b>(13 154)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	90	182	50	87	105	114	167	123	18	14	14	74	120	12	13	9	68	102	14
Pozostałe koszty operacyjne	(102)	(186)	(67)	(125)	(133)	(141)	(173)	(218)	(20)	(14)	(11)	(113)	(158)	(30)	(13)	(20)	(80)	(143)	(17)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(12)	(4)	(17)	(38)	(28)	(27)	(6)	(95)	(2)	0	3	(39)	(38)	(18)	0	(11)	(12)	(41)	(3)
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	0	0	0	0	0	(2)	(7)	(4)	0	(4)	(2)	1	(5)	(1)	0	(1)	(4)	(6)	0
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>1 268</b>	<b>1 416</b>	<b>1 539</b>	<b>1 801</b>	<b>2 049</b>	<b>2 781</b>	<b>3 045</b>	<b>3 232</b>	<b>548</b>	<b>828</b>	<b>948</b>	<b>573</b>	<b>2 897</b>	<b>585</b>	<b>697</b>	<b>856</b>	<b>663</b>	<b>2 801</b>	<b>233</b>
<b>Zysk operacyjny powiększony o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>1 268</b>	<b>1 440</b>	<b>1 539</b>	<b>1 794</b>	<b>2 038</b>	<b>2 767</b>	<b>3 061</b>	<b>3 193</b>	<b>546</b>	<b>824</b>	<b>946</b>	<b>534</b>	<b>2 850</b>	<b>583</b>	<b>695</b>	<b>855</b>	<b>654</b>	<b>2 787</b>	<b>230</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>917</b>	<b>1 061</b>	<b>1 171</b>	<b>1 409</b>	<b>1 627</b>	<b>2 320</b>	<b>2 415</b>	<b>2 512</b>	<b>342</b>	<b>629</b>	<b>745</b>	<b>376</b>	<b>2 092</b>	<b>379</b>	<b>487</b>	<b>642</b>	<b>427</b>	<b>1 935</b>	<b>0</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>917</b>	<b>1 085</b>	<b>1 171</b>	<b>1 402</b>	<b>1 616</b>	<b>2 306</b>	<b>2 431</b>	<b>2 473</b>	<b>340</b>	<b>625</b>	<b>743</b>	<b>337</b>	<b>2 045</b>	<b>377</b>	<b>485</b>	<b>641</b>	<b>418</b>	<b>1 921</b>	<b>(3)</b>
Zwiększenie aktywów trwałych **	467	345	448	479	678	832	1 391	1 329	260	208	271	402	1 141	280	245	269	615	1 409	594
Sprzedaż produktów (tys. ton)	7 516	7 776	7 986	8 187	8 819	9 448	9 817	8 852	1 921	2 249	2 481	2 323	8 974	2 175	2 336	2 543	2 298	9 352	2 166

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

\*\*) Zgodnie z MSSF 16 Leasing w pozycji zwiększenie aktywów trwałych ujęto wartość praw do użytkowania - w celu zachowania spójności zaktualizowano również dane za I kwartał 2019.

## Segment Wydobyćcie

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>17</b>	<b>298</b>	<b>215</b>	<b>442</b>	<b>515</b>	<b>605</b>	<b>608</b>	<b>483</b>	<b>151</b>	<b>184</b>	<b>210</b>	<b>253</b>	<b>798</b>	<b>290</b>	<b>416</b>	<b>940</b>	<b>6 823</b>	<b>8 469</b>	<b>7 004</b>
Sprzedaż zewnętrzna	17	298	215	442	515	605	608	483	151	184	210	253	798	290	416	934	1 078	2 718	1 955
Sprzedaż między segmentami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5 745	5 751	5 049
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(48)</b>	<b>(271)</b>	<b>(347)</b>	<b>(537)</b>	<b>(540)</b>	<b>(570)</b>	<b>(598)</b>	<b>(606)</b>	<b>(132)</b>	<b>(145)</b>	<b>(151)</b>	<b>(95)</b>	<b>(523)</b>	<b>(119)</b>	<b>(163)</b>	<b>(245)</b>	<b>(1 085)</b>	<b>(1 612)</b>	<b>(5 543)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	83	4	3	60	4	271	122	367	0	0	2	1 056	1 058	2	0	18	238	242	126
Pozostałe koszty operacyjne	(90)	(323)	(852)	(83)	(145)	(327)	(287)	(1 692)	(80)	(60)	(11)	(137)	(288)	(81)	(54)	(51)	(1 302)	(1 472)	(650)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(7)	(319)	(849)	(23)	(141)	(56)	(165)	(1 325)	(80)	(60)	(9)	919	770	(79)	(54)	(33)	(1 064)	(1 230)	(524)
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych							0	(2)	0	(1)	0	1	0	0	0	0	(21)	(21)	(15)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	0	0	0	(1)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>(32)</b>	<b>152</b>	<b>44</b>	<b>255</b>	<b>293</b>	<b>305</b>	<b>295</b>	<b>322</b>	<b>14</b>	<b>60</b>	<b>130</b>	<b>183</b>	<b>387</b>	<b>162</b>	<b>336</b>	<b>841</b>	<b>6 312</b>	<b>7 651</b>	<b>2 273</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>(32)</b>	<b>(170)</b>	<b>(808)</b>	<b>182</b>	<b>153</b>	<b>287</b>	<b>164</b>	<b>(1 100)</b>	<b>14</b>	<b>60</b>	<b>130</b>	<b>1 101</b>	<b>1 305</b>	<b>162</b>	<b>304</b>	<b>801</b>	<b>5 328</b>	<b>6 595</b>	<b>1 748</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>(38)</b>	<b>30</b>	<b>(129)</b>	<b>(46)</b>	<b>(25)</b>	<b>(3)</b>	<b>(24)</b>	<b>(28)</b>	<b>(61)</b>	<b>(22)</b>	<b>50</b>	<b>160</b>	<b>127</b>	<b>92</b>	<b>231</b>	<b>703</b>	<b>5 637</b>	<b>6 663</b>	<b>1 448</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>(38)</b>	<b>(292)</b>	<b>(981)</b>	<b>(119)</b>	<b>(165)</b>	<b>(21)</b>	<b>(155)</b>	<b>(1 450)</b>	<b>(61)</b>	<b>(22)</b>	<b>50</b>	<b>1 078</b>	<b>1 045</b>	<b>92</b>	<b>199</b>	<b>663</b>	<b>4 653</b>	<b>5 607</b>	<b>923</b>
Zwiększenie aktywów trwałych **	304	499	288	525	778	740	632	400	87	52	74	150	363	183	71	263	1 736	2 253	1 340
Sprzedaż produktów (tys. ton)	17	258	310	558	638	728	736	742	156	174	166	158	654	160	179	225	274	838	520

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

\*\*) Zgodnie z MSSF 16 Leasing w pozycji zwiększenie aktywów trwałych ujęto wartość praw do użytkowania.

## Segment Gaz

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	-	-	-	<b>29 651</b>	<b>29 651</b>	<b>55 833</b>
Sprzedaż zewnętrzna	-	-	-	25 887	25 887	49 754
Sprzedaż między segmentami	-	-	-	3 764	3 764	6 079
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	-	-	-	<b>(31 796)</b>	<b>(31 796)</b>	<b>(50 381)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	-	-	-	1 697	1 697	921
Pozostałe koszty operacyjne	-	-	-	(1 670)	(1 670)	(722)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	-	-	-	27	27	199
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	-	-	-	(148)	(148)	29
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	-	-	-	(10)	(10)	(3)
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA) przed odpisami aktualizującymi</b>	-	-	-	<b>(1 926)</b>	<b>(1 926)</b>	<b>6 196</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	-	-	-	<b>(1 971)</b>	<b>(1 971)</b>	<b>6 196</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT) przed odpisami aktualizującymi</b>	-	-	-	<b>(2 231)</b>	<b>(2 231)</b>	<b>5 677</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	-	-	-	<b>(2 276)</b>	<b>(2 276)</b>	<b>5 677</b>
Zwiększenie aktywów trwałych	-	-	-	1 815	1 815	863
Sprzedaż produktów (tys. ton)	-	-	-	191	191	30

## Funkcje Korporacyjne

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	12 m-cy 2017	12 m-cy 2018	12 m-cy 2019	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>314</b>	<b>311</b>	<b>288</b>	<b>351</b>	<b>416</b>	<b>530</b>	<b>525</b>	<b>593</b>	<b>157</b>	<b>278</b>	<b>258</b>	<b>331</b>	<b>1 024</b>	<b>281</b>	<b>323</b>	<b>360</b>	<b>489</b>	<b>1 453</b>	<b>410</b>
Sprzedaż zewnętrzna	71	72	82	68	74	99	81	88	24	135	117	168	444	121	147	141	225	634	171
Sprzedaż między segmentami	243	239	206	283	342	431	444	505	133	143	141	163	580	160	176	219	264	819	239
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(1 078)</b>	<b>(1 007)</b>	<b>(971)</b>	<b>(1 072)</b>	<b>(1 132)</b>	<b>(1 327)</b>	<b>(1 522)</b>	<b>(1 712)</b>	<b>(480)</b>	<b>(556)</b>	<b>(497)</b>	<b>(638)</b>	<b>(2 171)</b>	<b>(628)</b>	<b>(670)</b>	<b>(716)</b>	<b>(970)</b>	<b>(2 984)</b>	<b>(870)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	210	112	91	53	86	172	96	106	1	10	194	80	285	12	26	5 924	8 299	14 261	16
zysk z tytułu okazynego nabycia Grupy Kapitałowej LOTOS i PGNIG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 915	8 251	14 166	0
Pozostałe koszty operacyjne	(123)	(86)	(119)	(176)	(96)	(228)	(85)	(289)	(28)	(38)	(56)	(31)	(153)	(68)	(53)	(55)	(224)	(400)	(37)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	87	26	(28)	(123)	(10)	(56)	11	(183)	(27)	(28)	138	49	132	(56)	(27)	5 869	8 075	13 861	(21)
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych	0	0	0	0	(9)	(24)	(33)	(3)	3	3	0	(6)	0	8	(3)	1	5	11	(6)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(1)	(1)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	(1)	1	0	0	1
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>(557)</b>	<b>(565)</b>	<b>(621)</b>	<b>(751)</b>	<b>(614)</b>	<b>(793)</b>	<b>(835)</b>	<b>(1 124)</b>	<b>(290)</b>	<b>(235)</b>	<b>(32)</b>	<b>(162)</b>	<b>(719)</b>	<b>(316)</b>	<b>(304)</b>	<b>5 598</b>	<b>7 698</b>	<b>12 676</b>	<b>(400)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>(557)</b>	<b>(565)</b>	<b>(626)</b>	<b>(744)</b>	<b>(613)</b>	<b>(749)</b>	<b>(842)</b>	<b>(1 128)</b>	<b>(290)</b>	<b>(235)</b>	<b>(32)</b>	<b>(165)</b>	<b>(722)</b>	<b>(316)</b>	<b>(304)</b>	<b>5 596</b>	<b>7 691</b>	<b>12 667</b>	<b>(400)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>(678)</b>	<b>(671)</b>	<b>(706)</b>	<b>(851)</b>	<b>(727)</b>	<b>(906)</b>	<b>(1 003)</b>	<b>(1 330)</b>	<b>(347)</b>	<b>(303)</b>	<b>(100)</b>	<b>(261)</b>	<b>(1 011)</b>	<b>(395)</b>	<b>(378)</b>	<b>5 517</b>	<b>7 606</b>	<b>12 350</b>	<b>(486)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>(678)</b>	<b>(671)</b>	<b>(711)</b>	<b>(844)</b>	<b>(726)</b>	<b>(862)</b>	<b>(1 010)</b>	<b>(1 334)</b>	<b>(347)</b>	<b>(303)</b>	<b>(100)</b>	<b>(264)</b>	<b>(1 014)</b>	<b>(395)</b>	<b>(378)</b>	<b>5 515</b>	<b>7 599</b>	<b>12 341</b>	<b>(486)</b>
Zwiększenie aktywów trwałych **	117	230	205	136	221	257	445	455	44	77	63	159	343	73	40	165	207	485	42

\*) Dane przekształcone.

\*\*) Zgodnie z MSSF 16 Leasing w pozycji zwiększenie aktywów trwałych ujęto wartość praw do użytkowania - w celu zachowania spójności zaktualizowano również dane za I kwartał 2019.

## Skonsolidowane sprawozdanie z zysków lub strat i innych całkowitych dochodów

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2019	12 m-cy 2020	I kw. 2021*	II kw. 2021*	III kw. 2021*	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
Przychody ze sprzedaży	111 203	86 180	24 562	29 423	36 442	40 914	131 341	45 447	57 804	72 996	101 317	277 564	110 270
<i>przychody ze sprzedaży produktów i usług</i>	93 009	66 180	18 570	22 845	29 004	32 996	103 415	36 535	46 981	61 485	86 482	231 483	91 777
<i>przychody ze sprzedaży towarów i materiałów</i>	18 194	20 000	5 992	6 578	7 438	7 918	27 926	8 912	10 823	11 511	14 835	46 081	18 493
Koszt własny sprzedaży	(97 301)	(76 667)	(20 174)	(24 620)	(30 427)	(35 568)	(110 789)	(35 944)	(44 622)	(60 354)	(84 248)	(225 168)	(92 875)
<i>koszt wytworzenia sprzedanych produktów i usług</i>	(81 266)	(59 788)	(15 040)	(18 841)	(24 009)	(28 412)	(86 302)	(28 228)	(34 222)	(51 211)	(69 544)	(183 205)	(75 995)
<i>wartość sprzedanych towarów i materiałów</i>	(16 035)	(16 879)	(5 134)	(5 779)	(6 418)	(7 156)	(24 487)	(7 716)	(10 400)	(9 143)	(14 704)	(41 963)	(16 880)
<b>Zysk/(Strata) brutto ze sprzedaży</b>	<b>13 902</b>	<b>9 513</b>	<b>4 388</b>	<b>4 803</b>	<b>6 015</b>	<b>5 346</b>	<b>20 552</b>	<b>9 503</b>	<b>13 182</b>	<b>12 642</b>	<b>17 069</b>	<b>52 396</b>	<b>17 395</b>
Koszty sprzedaży	(6 355)	(7 226)	(1 920)	(1 948)	(2 214)	(2 425)	(8 507)	(2 380)	(2 451)	(2 999)	(3 296)	(11 126)	(3 662)
Koszty ogólnego zarządu	(1 806)	(2 314)	(671)	(659)	(597)	(688)	(2 615)	(699)	(735)	(849)	(1 262)	(3 545)	(1 392)
Pozostałe przychody operacyjne, w tym:**	1 246	10 078	1 729	1 087	1 232	3 863	7 911	845	539	7 316	11 111	19 333	2 021
<i>zysk z tytułu okazijnego nabycia Grupy Kapitałowej LOTOS i Grupy PGNiG</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 915	8 251	14 166	0
Pozostałe koszty operacyjne	(1 717)	(6 226)	(1 373)	(679)	(657)	(1 289)	(3 998)	(3 863)	(5 406)	(673)	(6 476)	(15 940)	(1 759)
<i>(Strata)/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości należności handlowych</i>	(41)	(66)	18	(56)	(21)	(27)	(86)	(15)	(13)	(10)	(271)	(309)	(27)
<i>Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności</i>	136	149	81	207	100	225	613	142	102	36	4	284	(1)
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej</b>	<b>5 365</b>	<b>3 908</b>	<b>2 252</b>	<b>2 755</b>	<b>3 858</b>	<b>5 005</b>	<b>13 870</b>	<b>3 533</b>	<b>5 218</b>	<b>15 463</b>	<b>16 879</b>	<b>41 093</b>	<b>12 575</b>
Przychody finansowe	890	852	263	373	228	318	789	445	409	962	1 003	2 263	1 349
Koszty finansowe	(901)	(1 889)	(353)	(271)	(526)	(211)	(968)	(539)	(630)	(1 736)	(400)	(2 749)	(565)
<b>Przychody i koszty finansowe netto</b>	<b>(11)</b>	<b>(1 037)</b>	<b>(90)</b>	<b>102</b>	<b>(298)</b>	<b>107</b>	<b>(179)</b>	<b>(94)</b>	<b>(221)</b>	<b>(774)</b>	<b>603</b>	<b>(486)</b>	<b>784</b>
<i>(Strata)/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości instrumentów finansowych</i>	(2)	(15)	(1)	(3)	(3)	(1)	(8)	(3)	(1)	(1)	(9)	(14)	(14)
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>5 352</b>	<b>2 856</b>	<b>2 161</b>	<b>2 854</b>	<b>3 557</b>	<b>5 111</b>	<b>13 683</b>	<b>3 436</b>	<b>4 996</b>	<b>14 688</b>	<b>17 473</b>	<b>40 593</b>	<b>13 345</b>
Podatek dochodowy	(1 054)	(31)	(289)	(610)	(629)	(967)	(2 495)	(591)	(1 313)	(1 949)	(3 110)	(6 963)	(4 192)
<b>Zysk/(Strata) netto</b>	<b>4 298</b>	<b>2 825</b>	<b>1 872</b>	<b>2 244</b>	<b>2 928</b>	<b>4 144</b>	<b>11 188</b>	<b>2 845</b>	<b>3 683</b>	<b>12 739</b>	<b>14 363</b>	<b>33 630</b>	<b>9 153</b>
<b>Inne całkowite dochody:</b>													
<b>które nie zostaną następnie przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>(35)</b>	<b>(59)</b>	<b>(45)</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>139</b>	<b>119</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>(35)</b>	<b>91</b>	<b>148</b>	<b>40</b>
<i>wycena nieruchomości inwestycyjnych do wartości godziwej na moment przeklasyfikowania</i>	0	0	0	0	0	16	16	0	0	0	8	8	0
<i>zyski i straty aktuarialne</i>	(21)	(68)	(58)	17	10	155	124	50	55	(36)	93	162	52
<i>zyski/(straty) z tytułu inwestycji w instrumenty kapitałowe wyceniane w wartości godziwej przez inne całkowite dochody</i>	(20)	(5)	4	1	2	(1)	6	6	1	(6)	7	8	(4)
<i>podatek odroczone</i>	6	14	9	(3)	(2)	(31)	(27)	(10)	(10)	7	(17)	(30)	(8)
<b>które zostaną przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>105</b>	<b>137</b>	<b>153</b>	<b>265</b>	<b>(42)</b>	<b>(23)</b>	<b>353</b>	<b>92</b>	<b>316</b>	<b>1 132</b>	<b>4 469</b>	<b>6 009</b>	<b>4 305</b>
<i>instrumenty pochodne zabezpieczające przepływy pieniężne</i>	(148)	(675)	(589)	637	(276)	365	137	(396)	286	(360)	6 387	5 917	5 438
<i>koszty zabezpieczenia</i>	115	255	348	(66)	(243)	(689)	(650)	(58)	(174)	612	503	883	140
<i>różnice kursowe z przeliczenia jednostek działających za granicą</i>	138	481	346	(198)	385	233	766	453	229	929	(1 038)	573	(217)
<i>udział w innych całkowitych dochodach w jednostkach wycenianych metodą praw</i>	0	0	0	0	0	1	1	2	(1)	1	(1)	1	0
<i>podatek odroczone</i>	0	76	48	(108)	92	67	99	91	(24)	(50)	(1 382)	(1 365)	(1 056)
<b>Całkowite dochody netto</b>	<b>4 368</b>	<b>2 903</b>	<b>1 980</b>	<b>2 524</b>	<b>2 896</b>	<b>4 260</b>	<b>11 660</b>	<b>2 983</b>	<b>4 045</b>	<b>13 836</b>	<b>18 923</b>	<b>39 787</b>	<b>13 498</b>
<b>Zysk/(strata) netto przypadający na</b>	<b>4 298</b>	<b>2 825</b>	<b>1 872</b>	<b>2 244</b>	<b>2 928</b>	<b>4 144</b>	<b>11 188</b>	<b>2 845</b>	<b>3 683</b>	<b>12 739</b>	<b>14 363</b>	<b>33 630</b>	<b>9 153</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	4 300	2 755	1 845	2 227	2 909	4 141	11 122	2 770	3 612	12 667	14 439	33 488	9 006
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	(2)	70	27	17	19	3	66	75	71	72	(76)	142	147
<b>Całkowite dochody netto przypadające na</b>	<b>4 368</b>	<b>2 903</b>	<b>1 980</b>	<b>2 524</b>	<b>2 896</b>	<b>4 260</b>	<b>11 660</b>	<b>2 983</b>	<b>4 045</b>	<b>13 836</b>	<b>18 923</b>	<b>39 787</b>	<b>13 498</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	4 370	2 840	1 958	2 506	2 877	4 246	11 587	2 905	3 968	13 768	19 000	39 641	13 346
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	(2)	63	22	18	19	14	73	78	77	68	(77)	146	152
Zysk netto i rozwodniony zysk netto na jedną akcję przypadający akcjonariuszom jednostki dominującej (w PLN na akcję)	10,05	6,44	4,31	5,21	6,80	9,68	26,00	6,48	8,44	20,22	-1,56	28,85	7,76

\*) Dane przekształcone.

) w okresie 3 miesięcy zakończonym 30 czerwca 2020 roku oraz w okresie 12 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2020 roku z uwzględnieniem rozpoznania zysku z tytułu okazijnego nabycia 60% akcji Grupy ENERGA w wysokości 4 062 mln PLN



## Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie, mln PLN	31.12.2019	31.12.2020	31.03.2021*	30.06.2021*	30.09.2021*	31.12.2021	31.03.2022	30.06.2022	30.09.2022	31.12.2022	31.03.2023
<b>AKTYWA</b>											
Rzeczowe aktywa trwałe	32 363	49 625	50 440	51 431	52 705	55 379	57 133	56 645	64 176	118 844	119 021
Wartości niematerialne oraz wartość firmy	1 600	2 515	3 947	2 833	3 233	4 829	7 280	4 103	5 290	10 861	15 324
Aktywa z tytułu praw do użytkowania	3 952	5 252	5 355	5 417	5 583	5 586	5 803	5 533	6 598	10 262	10 670
Inwestycje wyceniane metodą praw własności	678	758	1 108	1 066	1 167	1 125	1 239	1 161	1 456	3 442	3 986
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	51	685	761	747	774	718	656	660	808	4 154	2 902
Instrumenty pochodne	310	179	226	343	416	343	459	401	719	1 505	1 452
Należności długoterminowe z tytułu leasingu	13	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0
Pozostałe aktywa	310	417	438	523	572	726	926	1 177	2 369	4 049	3 619
<b>Aktywa trwałe</b>	<b>39 277</b>	<b>59 433</b>	<b>62 277</b>	<b>62 362</b>	<b>64 451</b>	<b>68 706</b>	<b>73 496</b>	<b>69 680</b>	<b>81 416</b>	<b>153 117</b>	<b>156 974</b>
Zapasy	15 074	12 279	14 385	14 794	16 119	18 410	23 586	26 630	32 791	45 127	35 550
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	9 669	9 640	11 533	13 440	14 955	15 041	20 097	19 400	29 549	37 905	45 580
Należności z tytułu podatku dochodowego	262	449	475	411	255	129	95	190	194	1 036	924
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	6 159	1 240	2 003	2 775	2 958	2 896	3 069	3 046	11 455	21 456	28 683
Instrumenty pochodne	243	440	880	1 671	1 986	1 149	538	612	703	3 359	2 695
Należności krótkoterminowe z tytułu leasingu	12	11	9	6	4	0	0	0	0	0	0
Pozostałe aktywa	468	530	551	501	608	423	2 125	2 582	5 906	10 310	8 575
Aktywa trwałe przeznaczane do sprzedaży	38	26	7	4	5	0	0	0	6 906	17	23
<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>31 925</b>	<b>24 615</b>	<b>29 843</b>	<b>33 602</b>	<b>36 890</b>	<b>38 048</b>	<b>49 510</b>	<b>52 460</b>	<b>87 504</b>	<b>119 210</b>	<b>122 030</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>71 202</b>	<b>84 048</b>	<b>92 120</b>	<b>95 964</b>	<b>101 341</b>	<b>106 754</b>	<b>123 006</b>	<b>122 140</b>	<b>168 920</b>	<b>272 327</b>	<b>279 004</b>
<b>PASYWA</b>											
<b>KAPITAŁ WŁASNY</b>											
Kapitał podstawowy	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 306	1 974	1 974
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	16 079	46 405	46 405
Akcje własne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(2)	(2)
Kapitał z tytułu stosowania rachunkowości zabezpieczeń	328	(16)	(209)	254	(174)	(430)	(793)	(705)	(503)	5 005	9 527
Kapitał z aktualizacji wyceny	(33)	(37)	(34)	(33)	(31)	(20)	(15)	(14)	(19)	(5)	(8)
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek działających za granicą	847	1 328	1 691	1 493	1 878	2 111	2 564	2 793	3 722	2 684	2 467
Zyski zatrzymane	35 169	38 036	39 838	40 581	43 499	47 761	50 571	52 729	65 371	79 887	88 931
<b>Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy jednostki dominującej</b>	<b>38 596</b>	<b>41 596</b>	<b>43 571</b>	<b>44 580</b>	<b>47 457</b>	<b>51 707</b>	<b>54 612</b>	<b>57 088</b>	<b>85 956</b>	<b>135 948</b>	<b>149 294</b>
<b>Kapitał własny przypadający udziałom niekontrolującym</b>	<b>11</b>	<b>793</b>	<b>824</b>	<b>840</b>	<b>860</b>	<b>871</b>	<b>949</b>	<b>1 020</b>	<b>1 091</b>	<b>1 011</b>	<b>1 163</b>
<b>Kapitał własny razem</b>	<b>38 607</b>	<b>42 389</b>	<b>44 395</b>	<b>45 420</b>	<b>48 317</b>	<b>52 578</b>	<b>55 561</b>	<b>58 108</b>	<b>87 047</b>	<b>136 959</b>	<b>150 457</b>
<b>ZOBOWIĄZANIA</b>											
Kredyty, pożyczki i obligacje	8 185	9 430	10 415	12 922	12 813	13 742	16 939	9 955	10 210	11 973	9 610
Rezerwy	1 113	2 264	2 306	2 246	2 187	1 905	1 740	1 592	3 253	8 079	7 853
Zobowiązania z tytułu podatku odroczonego	1 474	2 003	2 105	2 412	2 322	2 060	1 791	1 686	2 699	7 279	7 134
Instrumenty pochodne	2	138	352	72	349	705	792	988	943	4 613	1 866
Zobowiązania z tytułu leasingu	3 380	4 501	4 589	4 675	4 836	4 876	5 024	5 005	5 823	8 842	8 867
Pozostałe zobowiązania	161	370	382	430	460	586	599	605	680	715	751
Zobowiązania z tytułu umów z klientami	0	11	10	10	10	9	9	9	9	30	0
<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>14 315</b>	<b>18 717</b>	<b>20 159</b>	<b>22 767</b>	<b>22 977</b>	<b>23 883</b>	<b>26 894</b>	<b>19 840</b>	<b>23 617</b>	<b>41 531</b>	<b>36 081</b>
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	15 132	14 023	15 994	19 754	19 906	19 811	24 432	27 470	34 542	40 257	40 442
Zobowiązania z tytułu leasingu	618	713	661	644	690	679	694	701	977	1 422	1 290
Zobowiązania z tytułu umów z klientami	246	442	507	563	620	719	772	1 074	1 115	2 644	2 615
Kredyty, pożyczki i obligacje	422	4 930	5 084	1 414	1 542	1 429	1 725	4 733	6 174	7 252	7 615
Rezerwy	1 236	2 299	3 473	2 878	4 443	6 201	7 984	4 360	6 290	12 817	15 044
Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego	124	66	127	86	169	855	681	1 753	5 237	14 604	13 564
Instrumenty pochodne	266	270	281	310	419	461	1 245	1 626	1 331	12 839	6 170
Pozostałe zobowiązania	236	199	1 439	2 128	2 258	138	3 018	2 475	2 590	2 002	5 726
<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>18 280</b>	<b>22 942</b>	<b>27 566</b>	<b>27 777</b>	<b>30 047</b>	<b>30 293</b>	<b>40 551</b>	<b>44 192</b>	<b>58 256</b>	<b>93 837</b>	<b>92 466</b>
<b>Zobowiązania razem</b>	<b>32 595</b>	<b>41 659</b>	<b>47 725</b>	<b>50 544</b>	<b>53 024</b>	<b>54 176</b>	<b>67 445</b>	<b>64 032</b>	<b>81 873</b>	<b>135 368</b>	<b>128 547</b>
<b>Pasywa razem</b>	<b>71 202</b>	<b>84 048</b>	<b>92 120</b>	<b>95 964</b>	<b>101 341</b>	<b>106 754</b>	<b>123 006</b>	<b>122 140</b>	<b>168 920</b>	<b>272 327</b>	<b>279 004</b>

\*) Dane przekształcone.

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2023
<b>Przeplwy pieniężne z działalności operacyjnej</b>	
<b>Zysk(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>13 345</b>
Korekty o pozycje:	
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	1
Amortyzacja	2 878
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	(220)
Odsetki netto	110
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej	523
Zmiana stanu rezerw	3 162
Zmiana stanu kapitału pracującego	6 013
zapasy	9 702
należności	(4 958)
zobowiązania	1 269
Pozostałe korekty, w tym:	1 744
rozliczenie dotacji na prawa majątkowe	(961)
depozyty zabezpieczające	4 735
instrumenty pochodne	(2 024)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(4 077)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>23 479</b>
<b>Przeplwy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>	
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	(9 659)
Nabycie akcji/udziałów pomniejszone o środki pieniężne	31
Nabycie aktywów finansowych w ORLEN VC	(2)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	80
Nabycie obligacji	(3 055)
Nabycie aktywów petrochemicznych pomniejszone o środki pieniężne	(218)
Dopłaty do kapitału Baltic JV	(521)
Wpływy netto z tytułu pożyczek	8
Pozostałe	7
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(13 329)</b>
<b>Przeplwy pieniężne z działalności finansowej</b>	
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	2 065
Spłaty kredytów i pożyczek	(3 998)
Wykup obligacji	(51)
Odsetki zapłacone od kredytów, pożyczek i obligacji	(161)
Odsetki zapłacone z tytułu leasingu	(118)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu	(447)
Otrzymane dotacje	42
Pozostałe	(67)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>(2 735)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych</b>	<b>7 415</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	(188)
Środki pieniężne na początek okresu	21 456
<b>Środki pieniężne na koniec okresu</b>	<b>28 683</b>
<i>w tym środki pieniężne o ograniczonej możliwości dysponowania</i>	<i>4 816</i>

# Wybrane dane operacyjne



**Produkcja wolumenowa**

Produkcja tys. ton	Rok 2019*	I kw. 2020*	II kw. 2020	III kw. 2020	IV kw. 2020	Rok 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	Rok 2021	I kw. 2022				II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	Rok 2022	I kw. 2023						
	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	PKN ORLEN S.A.	Grupa Unipetrol	ORLEN Lietuva	Grupa Anwil	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	PKN ORLEN S.A.	Grupa Unipetrol	ORLEN Lietuva
<b>Przerób ropy</b>	<b>33 879</b>	<b>7 683</b>	<b>6 192</b>	<b>8 219</b>	<b>7 391</b>	<b>29 485</b>	<b>6 237</b>	<b>6 810</b>	<b>8 319</b>	<b>8 553</b>	<b>29 919</b>	<b>8 162</b>	<b>4 106</b>	<b>1 703</b>	<b>2 263</b>	-	<b>7 245</b>	<b>10 449</b>	<b>11 234</b>	<b>37 090</b>	<b>9 474</b>	<b>5 476</b>	<b>1 782</b>	<b>2 131</b>	-	
<b>Produkcja rafinerijna</b>	<b>29 778</b>	<b>6 601</b>	<b>5 524</b>	<b>7 204</b>	<b>6 275</b>	<b>25 604</b>	<b>5 296</b>	<b>6 394</b>	<b>7 483</b>	<b>7 417</b>	<b>26 590</b>	<b>6 753</b>	<b>3 136</b>	<b>1 356</b>	<b>2 137</b>	-	<b>6 382</b>	<b>9 519</b>	<b>10 284</b>	<b>32 938</b>	<b>8 357</b>	<b>4 863</b>	<b>1 407</b>	<b>2 006</b>	-	
Lekkie destylaty, w tym:	7 384	1 667	1 432	1 834	1 504	6 437	1 308	1 717	1 927	1 872	6 824	1 671	716	332	656	-	1 468	2 094	2 255	7 488	1 910	972	366	627	-	
- benzyna	6 734	1 519	1 269	1 666	1 387	5 841	1 215	1 540	1 755	1 756	6 266	1 562	671	311	602	-	1 356	1 917	2 078	6 913	1 775	902	345	579	-	
- LPG	650	148	163	168	117	596	93	177	172	116	558	109	45	21	54	-	112	177	177	575	135	70	21	48	-	
Srednie destylaty, w tym:	16 289	3 675	2 994	3 916	3 354	13 939	2 870	3 447	4 097	4 083	14 497	3 851	1 992	844	993	-	3 759	5 450	5 946	19 008	4 797	2 991	828	960	-	
- olej napędowy	14 632	3 357	2 909	3 694	3 206	13 166	2 738	3 294	3 789	3 790	13 611	3 609	1 842	813	952	-	3 429	4 967	5 470	17 475	4 458	2 754	792	912	-	
- lekkie oleje opałowe	216	71	36	39	54	200	76	25	41	80	222	54	24	5	5	-	48	76	151	329	66	33	5	10	-	
- paliwo lotnicze	1 441	247	49	183	94	573	56	128	267	213	664	188	126	26	36	-	282	407	325	1 202	273	204	31	38	-	
Frakcje ciężkie	4 725	917	782	1 192	946	3 837	572	829	1 123	1 096	3 620	867	358	112	404	-	835	1 166	1 301	4 169	1 126	637	169	335	-	
- ciężki olej opałowy	3 023	691	417	602	499	2 209	413	465	597	688	2 163	690	281	31	365	-	427	553	686	2 356	805	481	71	236	-	
- asfalt	1 562	204	324	559	397	1 484	121	342	489	378	1 330	142	36	68	39	-	376	562	538	1 618	274	81	94	99	-	
- oleje	140	22	41	31	50	144	38	22	37	30	127	35	41	13	-	-	32	51	77	195	47	75	4	-	-	
Pozostałe	1 380	342	316	262	471	1 391	546	401	336	366	1 649	364	70	68	84	-	320	809	782	2 275	524	263	44	84	-	
<b>Produkcja petrochemiczna</b>	<b>5 410</b>	<b>1 338</b>	<b>976</b>	<b>1 294</b>	<b>1 489</b>	<b>5 097</b>	<b>1 357</b>	<b>1 137</b>	<b>1 317</b>	<b>1 358</b>	<b>5 169</b>	<b>1 415</b>	<b>528</b>	<b>625</b>	<b>21</b>	<b>371</b>	<b>1 361</b>	<b>1 107</b>	<b>1 095</b>	<b>4 978</b>	<b>1 289</b>	<b>408</b>	<b>586</b>	<b>9</b>	<b>321</b>	
Monomery, w tym:	1 044	250	226	282	249	1 007	221	95	257	285	858	260	240	30	21	-	242	206	197	905	193	184	29	9	-	
- etylen	530	120	96	124	118	458	92	38	106	123	399	120	125	26	-	-	113	98	102	433	88	92	24	-	-	
- propylen	514	130	130	158	131	549	129	57	151	162	499	140	115	4	21	-	129	108	95	472	105	92	5	9	-	
Polimery, w tym:	549	115	49	104	207	475	144	157	157	182	640	174	-	174	-	-	175	146	153	648	185	16	169	-	-	
- polietylen	275	51	25	53	110	239	77	88	88	106	359	101	-	101	-	-	99	82	88	370	117	16	101	-	-	
- polipropylen	274	64	24	51	97	236	67	69	69	76	281	73	-	73	-	-	76	64	65	278	68	-	68	-	-	
Aromaty, w tym:	424	102	54	106	109	371	86	81	81	97	345	111	49	62	-	-	106	87	90	394	99	44	55	-	-	
- benzen	424	102	54	106	109	371	86	81	81	97	345	111	49	62	-	-	106	87	90	394	99	44	55	-	-	
- toluen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- paraksylen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ortoksylen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nawozy sztuczne, w tym:	1 059	286	259	281	278	1 104	306	268	283	264	1 121	228	-	52	-	176	293	194	185	900	278	-	22	-	256	
- CANWIL	325	83	69	103	93	348	107	80	117	97	401	67	-	-	-	67	97	102	49	315	104	-	-	-	104	
- siarczan amonu	173	49	48	28	51	176	54	51	22	39	166	52	-	52	-	-	49	25	37	163	22	-	22	-	-	
- saletra amonowa	561	154	142	150	134	580	145	137	144	128	554	109	-	-	-	109	147	67	99	422	152	-	-	-	152	
- pozostałe nawozy	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Tworzywa sztuczne, w tym:	333	105	79	94	109	387	104	42	93	101	340	114	-	27	-	88	115	79	76	384	71	-	6	-	65	
- PCW	280	93	68	80	95	336	90	26	77	87	280	99	-	27	-	73	99	67	66	331	59	-	6	-	53	
- przetwórstwo PCW	53	12	11	14	14	51	14	16	16	14	60	15	-	-	-	15	16	12	10	53	12	-	-	-	12	
PTA	648	163	128	139	175	605	143	146	142	87	518	171	171	-	-	-	162	116	123	572	107	107	-	-	-	
Pozostałe	1 353	317	181	288	362	1 148	353	348	304	342	1 347	357	68	280	-	107	268	279	271	1 175	356	57	305	-	-	
<b>Produkcja razem</b>	<b>35 188</b>	<b>7 939</b>	<b>6 500</b>	<b>8 498</b>	<b>7 764</b>	<b>30 701</b>	<b>6 653</b>	<b>7 531</b>	<b>8 800</b>	<b>8 775</b>	<b>31 759</b>	<b>8 168</b>	<b>3 664</b>	<b>1 981</b>	<b>2 158</b>	<b>371</b>	<b>7 743</b>	<b>10 626</b>	<b>11 379</b>	<b>37 916</b>	<b>9 646</b>	<b>5 271</b>	<b>1 993</b>	<b>2 015</b>	<b>321</b>	

\*) Dane przekształcone.

## Sprzedaż wolumenowa

Sprzedaż tys. ton	12 m-cy 2019*	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	I kw. 2023
<b>Segment Rafineria</b>	<b>27 553</b>	<b>23 560</b>	<b>5 049</b>	<b>5 797</b>	<b>6 747</b>	<b>6 796</b>	<b>24 389</b>	<b>5 912</b>	<b>5 915</b>	<b>8 933</b>	<b>9 698</b>	<b>30 458</b>	<b>7 432</b>
Lekkie destylaty, w tym:	5 231	4 530	850	1 225	1 361	1 320	4 756	1 132	925	1 455	1 752	5 264	1 381
- benzyna	4 588	3 994	763	1 099	1 229	1 198	4 289	1 018	813	1 277	1 556	4 664	1 228
- LPG	643	536	87	126	132	122	467	114	112	178	196	600	153
Średnie destylaty, w tym:	13 974	11 799	2 493	2 993	3 426	3 438	12 350	3 087	3 186	4 929	5 283	16 485	3 868
- olej napędowy	12 053	10 848	2 296	2 802	3 104	3 083	11 285	2 769	2 855	4 401	4 723	14 748	3 473
- lekki olej opałowy	362	339	114	55	64	116	349	108	54	124	226	512	109
- paliwo lotnicze	1 559	612	83	136	258	239	716	210	277	404	334	1 225	286
Fracje ciężkie, w tym:	4 784	3 771	630	764	1 098	1 097	3 589	821	922	1 266	1 313	4 322	1 096
- ciężki olej opałowy	3 054	2 158	461	399	574	703	2 137	622	517	566	684	2 389	744
- asfalt	1 552	1 473	134	338	490	364	1 326	158	373	643	570	1 744	285
- oleje	178	140	35	27	34	30	126	41	32	57	59	189	67
Pozostałe	3 564	3 460	1 076	815	862	941	3 694	872	882	1 283	1 350	4 387	1 087
<b>Segment Petrochemia</b>	<b>5 187</b>	<b>5 106</b>	<b>1 271</b>	<b>1 039</b>	<b>1 309</b>	<b>1 287</b>	<b>4 906</b>	<b>1 397</b>	<b>1 362</b>	<b>1 121</b>	<b>1 133</b>	<b>5 013</b>	<b>1 119</b>
Monomery, w tym:	1 022	959	215	67	243	269	794	250	237	202	206	895	185
- etylen	518	436	94	24	104	121	343	112	107	96	98	413	85
- propylen	504	523	121	43	139	148	451	138	130	106	108	482	100
Polimery, w tym:	519	498	149	134	155	165	603	173	169	158	161	661	178
- polietylen	247	257	77	70	90	91	328	102	95	91	93	381	102
- polipropylen	272	241	72	64	65	74	275	71	74	67	68	280	76
Aromaty, w tym:	424	373	87	76	85	99	347	112	102	84	96	394	94
- benzen	424	373	87	76	85	99	347	112	102	84	96	394	94
- toluen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- paraksylen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- ortoksylen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nawozy sztuczne, w tym:	1 030	1 122	305	279	293	257	1 134	251	284	179	201	915	201
- CANWIL	310	355	114	76	116	84	390	90	83	92	64	329	68
- siarczan amonu	167	176	58	58	29	48	193	52	50	24	38	164	24
- saletra amonowa	553	591	133	145	148	125	551	109	151	63	99	422	109
- pozostałe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tworzywa sztuczne, w tym:	343	396	78	67	95	91	331	116	103	85	67	371	83
- PCW	288	344	63	51	79	77	270	101	89	73	55	318	72
- granulaty PCW	55	52	15	16	16	14	61	15	14	12	12	53	11
PTA	647	631	141	146	137	94	518	169	161	122	120	572	98
Pozostałe	1 202	1 127	296	270	301	312	1 179	326	306	291	282	1 205	280
<b>Segment Detal</b>	<b>9 817</b>	<b>8 852</b>	<b>1 921</b>	<b>2 249</b>	<b>2 481</b>	<b>2 323</b>	<b>8 974</b>	<b>2 175</b>	<b>2 336</b>	<b>2 543</b>	<b>2 298</b>	<b>9 352</b>	<b>2 166</b>
Lekkie destylaty, w tym:	3 776	3 455	727	912	1 018	911	3 568	837	949	1 050	933	3 769	868
- benzyna	3 301	3 037	641	806	899	814	3 160	744	842	938	830	3 354	772
- LPG	475	418	86	106	119	97	408	93	107	112	103	415	96
Średnie destylaty, w tym:	6 039	5 394	1 192	1 336	1 462	1 411	5 401	1 335	1 386	1 493	1 363	5 577	1 296
- olej napędowy	5 893	5 271	1 174	1 317	1 443	1 385	5 319	1 317	1 370	1 469	1 344	5 500	1 275
- lekki olej opałowy	146	123	18	19	19	26	82	18	16	24	19	77	21
Pozostałe	2	3	2	1	1	1	5	3	1	0	2	6	2
<b>Segment Wydobyć</b>	<b>736</b>	<b>742</b>	<b>156</b>	<b>174</b>	<b>166</b>	<b>158</b>	<b>654</b>	<b>160</b>	<b>179</b>	<b>225</b>	<b>274</b>	<b>838</b>	<b>520</b>
Ropa naftowa	96	102	13	12	12	13	50	23	27	49	92	191	362
Gaz ziemny	441	463	102	110	101	100	413	94	102	130	103	429	76
NGL (Natural Gas Liquids)	199	177	41	52	53	45	191	43	50	46	64	203	58
Gaz LNG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4
Pozostałe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	20
<b>Segment Gaz</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>191</b>	<b>191</b>	<b>30</b>
Gaz LNG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191	191	30
<b>GK ORLEN - razem</b>	<b>43 293</b>	<b>38 260</b>	<b>8 397</b>	<b>9 259</b>	<b>10 703</b>	<b>10 564</b>	<b>38 923</b>	<b>9 644</b>	<b>9 792</b>	<b>12 822</b>	<b>13 594</b>	<b>45 852</b>	<b>11 267</b>

\*) Dane przekształcone.

## Dane operacyjne segmentu Wydobycie, Gaz i Energetyka

Wyszczególnienie

I kw.  
2023

### Dane operacyjne segmentu Upstream

#### Zasoby 2P na ostatni dzień okresu (mln boe)\*

<i>Polska</i>	733,6
<i>Norwegia</i>	346,6
<i>Kanada</i>	158,0
<i>Pakistan</i>	38,7
<i>Litwa</i>	1,3

#### ROPA NAFTOWA i KONDENSAT

<b>Produkcja ropy i kondensatu (tys. ton)</b>	<b>555,44</b>
<i>Polska</i>	227,2
<i>Norwegia</i>	261,6
<i>Kanada</i>	62,4
<i>Litwa</i>	4,3
<b>Sprzedaż poza Grupę ORLEN ropy i kondensatu (tys. ton)</b>	<b>420,95</b>
<i>Polska</i>	60,1
<i>Norwegia</i>	298,5
<i>Kanada</i>	62,4
<i>Litwa</i>	0,0
<b>Sprzedaż ropy i kondensatu wewnątrz Grupy ORLEN (tys. ton)</b>	<b>192,42</b>

#### GAZ ZIEMNY

<b>Produkcja gazu (TWh)</b>	<b>21,63</b>
<i>Polska</i>	9,7
<i>Norwegia</i>	10,1
<i>Kanada</i>	1,0
<i>Pakistan</i>	0,8
<b>Produkcja gazu (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>1,97</b>
<i>Polska</i>	0,9
<i>Norwegia</i>	0,9
<i>Kanada</i>	0,1
<i>Pakistan</i>	0,1
<b>Produkcja gazu zaazotowanego sprzedawanego ze źródeł lokalnych w Polsce (TWh)</b>	<b>6,26</b>
<b>Produkcja gazu zaazotowanego sprzedawanego ze źródeł lokalnych w Polsce (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,57</b>
<b>Sprzedaż gazu poza Grupę ORLEN (TWh)</b>	<b>3,91</b>
<b>Sprzedaż gazu poza Grupę ORLEN (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,36</b>

## Dane operacyjne segmentu Gaz

<b>Import do Polski (TWh)</b>	<b>33,07</b>
- z kierunku wschodniego, w tym:	1,19
Litwa	1,19
- LNG łącznie, w tym:	16,73
- LNG (kontrakty bazujące na Henry hub)	4,24
- Interkonektory	15,15
<b>Importu do Polski (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>3,01</b>
- z kierunku wschodniego, w tym:	0,11
Litwa	0,11
- LNG łącznie, w tym:	1,53
- LNG Henry hub	0,39
- Interkonektory	1,38
<b>Sprzedaż poza Grupę ORLEN (TWh)</b>	<b>97,20</b>
- PKN ORLEN S.A., Oddział Centralny PGNiG:	48,2
Towarowa Giełda Energii	41,6
Dla przemysłu	6,6
- PGNiG Obrót Detaliczny	36,1
PGNiG OD Taryfowy	21,9
PGNiG OD Nie-taryfowy	14,2
- PGNiG Supply & Trading	12,9
<b>Sprzedaż wewnątrz Grupy ORLEN (TWh)</b>	<b>28,99</b>
<b>Sprzedaż poza Grupę ORLEN (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>8,86</b>
- PGNiG SA:	4,4
Towarowa Giełda Energii	3,8
Dla przemysłu	0,6
- PGNiG Obrót Detaliczny	3,3
PGNiG OD Taryfowy	2,0
PGNiG OD Nie-taryfowy	1,3
- PGNiG Supply & Trading	1,2
<b>Sprzedaż wewnątrz Grupy ORLEN (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>2,6</b>
<b>Dystrybucja (TWh)</b>	<b>43,0</b>
<b>Dystrybucja (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>3,9</b>
<b>Wypełnienie magazynów PKN ORLEN, bez RARS (TWh)</b>	<b>11,3</b>
<b>Wypełnienie magazynów PKN ORLEN, bez RARS (mld m<sup>3</sup>)</b>	<b>1,0</b>

## Dane operacyjne segmentu Energetyka

### ENERGIA ELEKTRYCZNA

<b>Moc zainstalowana (GWe)</b>	<b>5,6</b>
OZE	0,7
Gaz	2,2
Olej opałowy	0,6
Węgiel	1,9
Pozostałe	0,2
<b>Produkcja (TWh)</b>	<b>5,0</b>
OZE	0,7
Gaz	2,3
Olej opałowy	0,4
Węgiel	1,6
Pozostałe	0,0
<b>Sprzedaż poza Grupę ORLEN (TWh)</b>	<b>8,8</b>
- na rynku detalicznym	4,5
- na rynku hurtowym	4,3
<b>Sprzedaż wewnątrz Grupy ORLEN (TWh)</b>	-
<b>Dystrybucja (TWh)</b>	<b>5,9</b>

### CIEPŁO

<b>Moc zainstalowana (GWt)</b>	<b>14,0</b>
<b>Produkcja ciepła użytkowego (PJ)</b>	<b>30,6</b>
<b>Sprzedaż poza Grupę ORLEN (PJ)</b>	<b>19,5</b>
<b>Sprzedaż wewnątrz Grupy ORLEN (PJ)</b>	-

\*) Na dzień 31.12.2022 roku.

# Dane historyczne





**Kluczowe dane finansowe**

Kluczowe dane finansowe [mln PLN]	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	12 m-cy 2017	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018 ***	12 m-cy 2018 ***	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	12 m-cy 2019	I kw. 2020
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>113 597</b>	<b>106 832</b>	<b>88 336</b>	<b>79 553</b>	<b>22 875</b>	<b>23 025</b>	<b>24 730</b>	<b>24 734</b>	<b>95 364</b>	<b>23 241</b>	<b>26 701</b>	<b>30 344</b>	<b>29 420</b>	<b>109 706</b>	<b>25 246</b>	<b>29 228</b>	<b>29 229</b>	<b>27 500</b>	<b>111 203</b>	<b>22 077</b>
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO) przed odpisem aktualizującym**, w tym:</b>	<b>3 086</b>	<b>5 213</b>	<b>8 738</b>	<b>9 412</b>	<b>2 321</b>	<b>3 058</b>	<b>3 047</b>	<b>2 022</b>	<b>10 448</b>	<b>1 893</b>	<b>2 127</b>	<b>2 405</b>	<b>2 089</b>	<b>8 324</b>	<b>2 014</b>	<b>2 732</b>	<b>3 167</b>	<b>1 259</b>	<b>9 172</b>	<b>1 607</b>
Downstream	2 407	4 210	7 776	8 107	2 021	2 550	2 513	1 636	8 720	1 513	1 580	1 762	1 366	6 031	1 449	1 991	2 402	825	6 667	901
Detal	1 268	1 416	1 539	1 801	372	576	610	491	2 049	464	677	723	917	2 781	676	859	925	585	3 045	706
Wydobycie	(32)	152	44	255	80	82	53	78	293	68	82	86	69	305	94	83	85	33	295	219
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	(557)	(565)	(621)	(751)	(152)	(150)	(129)	(183)	(614)	(152)	(212)	(166)	(69)	(793)	(205)	(201)	(245)	(184)	(835)	(219)
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO), w tym:</b>	<b>3 086</b>	<b>(147)</b>	<b>7 745</b>	<b>9 557</b>	<b>2 319</b>	<b>3 045</b>	<b>2 997</b>	<b>1 918</b>	<b>10 279</b>	<b>1 896</b>	<b>2 111</b>	<b>2 389</b>	<b>2 822</b>	<b>9 028</b>	<b>2 004</b>	<b>2 715</b>	<b>3 094</b>	<b>1 180</b>	<b>8 993</b>	<b>1 103</b>
Downstream	2 407	(852)	7 640	8 325	2 020	2 551	2 510	1 620	8 701	1 511	1 576	1 760	2 066	6 723	1 438	1 985	2 393	794	6 510	897
Detal	1 268	1 440	1 539	1 794	372	564	609	493	2 038	471	677	712	907	2 767	678	855	924	604	3 061	702
Wydobycie	(32)	(170)	(808)	182	79	82	11	(19)	153	66	72	86	63	287	93	82	23	(34)	164	(277)
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	(557)	(565)	(626)	(744)	(152)	(152)	(133)	(176)	(613)	(152)	(214)	(169)	(214)	(749)	(205)	(207)	(246)	(184)	(842)	(219)
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO), w tym:</b>	<b>3 086</b>	<b>(147)</b>	<b>7 745</b>	<b>9 557</b>	<b>2 319</b>	<b>3 045</b>	<b>2 997</b>	<b>1 918</b>	<b>10 279</b>	<b>1 896</b>	<b>2 111</b>	<b>2 389</b>	<b>2 822</b>	<b>9 028</b>	<b>2 004</b>	<b>2 715</b>	<b>3 094</b>	<b>1 180</b>	<b>8 993</b>	<b>1 103</b>
PKN ORLEN S.A.	2 074	2 920	4 376	4 846	1 169	1 353	1 625	1 180	5 327	1 240	1 258	1 340	1 352	5 000	1 148	1 907	2 052	857	5 964	1 849
Grupa Unipetrol	255	478	1 653	1 952	578	1 048	557	199	2 382	252	389	341	1 213	2 195	145	297	176	78	936	(100)
Grupa ORLEN Lietuva	(23)	(4 375)	1 074	1 083	169	220	338	346	1 073	56	113	271	(239)	201	206	43	117	(6)	420	(753)
Pozostałe	780	830	642	1 676	403	424	477	193	1 497	348	351	437	496	1 632	505	468	449	251	1 673	107
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>2 418</b>	<b>(2 720)</b>	<b>6 235</b>	<b>9 642</b>	<b>2 838</b>	<b>2 701</b>	<b>2 890</b>	<b>2 649</b>	<b>11 078</b>	<b>2 040</b>	<b>3 047</b>	<b>2 968</b>	<b>2 023</b>	<b>9 888</b>	<b>1 829</b>	<b>2 932</b>	<b>2 700</b>	<b>1 401</b>	<b>8 862</b>	<b>(969)</b>
<b>Amortyzacja, w tym:</b>	<b>2 111</b>	<b>1 991</b>	<b>1 895</b>	<b>2 110</b>	<b>562</b>	<b>581</b>	<b>616</b>	<b>662</b>	<b>2 421</b>	<b>626</b>	<b>673</b>	<b>677</b>	<b>697</b>	<b>2 673</b>	<b>833</b>	<b>846</b>	<b>893</b>	<b>925</b>	<b>3 497</b>	<b>935</b>
Downstream	1 633	1 408	1 269	1 317	361	374	394	439	1 568	412	451	452	476	1 791	571	589	595	625	2 380	624
Detal	351	355	368	392	103	103	104	112	422	114	114	115	118	461	157	153	158	162	630	167
Wydobycie	6	122	173	301	75	78	89	76	318	75	82	80	71	308	70	66	100	83	319	94
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	121	106	85	100	23	26	29	35	113	25	26	30	32	113	35	38	40	55	168	50
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej wg LIFO (EBIT LIFO), w tym:</b>	<b>975</b>	<b>(2 138)</b>	<b>5 850</b>	<b>7 447</b>	<b>1 757</b>	<b>2 464</b>	<b>2 381</b>	<b>1 256</b>	<b>7 858</b>	<b>1 270</b>	<b>1 438</b>	<b>1 712</b>	<b>2 125</b>	<b>6 355</b>	<b>1 171</b>	<b>1 869</b>	<b>2 201</b>	<b>255</b>	<b>5 496</b>	<b>168</b>
Downstream	774	(2 260)	6 371	7 008	1 659	2 177	2 116	1 181	7 133	1 099	1 125	1 308	1 590	4 932	867	1 396	1 798	169	4 230	273
Detal	917	1 085	1 171	1 402	269	461	505	381	1 616	357	563	597	789	2 306	521	702	766	442	2 431	535
Wydobycie	(38)	(292)	(981)	(119)	4	4	(78)	(95)	(165)	(9)	(10)	6	(8)	(21)	23	16	(77)	(117)	(155)	(371)
Funkcje Korporacyjne <sup>1</sup>	(678)	(671)	(711)	(844)	(175)	(178)	(162)	(211)	(726)	(177)	(240)	(199)	(862)	(862)	(240)	(245)	(286)	(239)	(1 010)	(269)
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej (EBIT)</b>	<b>307</b>	<b>(4 711)</b>	<b>4 340</b>	<b>7 532</b>	<b>2 276</b>	<b>2 120</b>	<b>2 274</b>	<b>1 987</b>	<b>8 657</b>	<b>1 414</b>	<b>2 374</b>	<b>2 291</b>	<b>1 326</b>	<b>7 215</b>	<b>996</b>	<b>2 086</b>	<b>1 807</b>	<b>476</b>	<b>5 365</b>	<b>(1 904)</b>
<b>Zysk/(Strata) netto</b>	<b>90</b>	<b>(5 828)</b>	<b>3 233</b>	<b>5 740</b>	<b>2 088</b>	<b>1 754</b>	<b>1 697</b>	<b>1 634</b>	<b>7 173</b>	<b>1 044</b>	<b>1 773</b>	<b>2 075</b>	<b>902</b>	<b>5 604</b>	<b>849</b>	<b>1 601</b>	<b>1 266</b>	<b>582</b>	<b>4 298</b>	<b>(2 245)</b>
<b>Zysk/(Strata) akcjonariuszy Jednostki Dominującej</b>	<b>176</b>	<b>(5 811)</b>	<b>2 837</b>	<b>5 261</b>	<b>1 920</b>	<b>1 541</b>	<b>1 603</b>	<b>1 591</b>	<b>6 655</b>	<b>1 042</b>	<b>1 744</b>	<b>2 063</b>	<b>897</b>	<b>5 556</b>	<b>849</b>	<b>1 602</b>	<b>1 266</b>	<b>583</b>	<b>4 300</b>	<b>(2 244)</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>51 352</b>	<b>46 725</b>	<b>48 137</b>	<b>55 559</b>	<b>54 595</b>	<b>56 489</b>	<b>59 076</b>	<b>60 664</b>	<b>60 664</b>	<b>60 092</b>	<b>64 571</b>	<b>67 456</b>	<b>64 141</b>	<b>64 141</b>	<b>68 983</b>	<b>70 770</b>	<b>71 551</b>	<b>71 202</b>	<b>71 202</b>	<b>68 361</b>
<b>Kapitał własny</b>	<b>27 551</b>	<b>20 386</b>	<b>24 244</b>	<b>29 285</b>	<b>31 449</b>	<b>31 939</b>	<b>33 823</b>	<b>35 211</b>	<b>35 211</b>	<b>32 728</b>	<b>33 442</b>	<b>35 373</b>	<b>35 739</b>	<b>35 739</b>	<b>36 425</b>	<b>36 641</b>	<b>38 227</b>	<b>38 607</b>	<b>38 607</b>	<b>36 332</b>
<b>Dług netto</b>	<b>4 668</b>	<b>6 720</b>	<b>6 810</b>	<b>3 363</b>	<b>3 653</b>	<b>1 175</b>	<b>568</b>	<b>761</b>	<b>761</b>	<b>5 154</b>	<b>4 256</b>	<b>3 631</b>	<b>5 599</b>	<b>5 599</b>	<b>5 051</b>	<b>2 417</b>	<b>1 969</b>	<b>2 448</b>	<b>2 448</b>	<b>4 181</b>
<b>Srodki pieniężne netto z działalności operacyjnej</b>	<b>5 540</b>	<b>3 187</b>	<b>5 354</b>	<b>9 331</b>	<b>673</b>	<b>3 493</b>	<b>3 003</b>	<b>881</b>	<b>8 050</b>	<b>510</b>	<b>1 879</b>	<b>3 552</b>	<b>(771)</b>	<b>4 980</b>	<b>1 191</b>	<b>3 494</b>	<b>3 431</b>	<b>1 203</b>	<b>9 319</b>	<b>530</b>
<b>Srodki pieniężne netto z działalności inwestycyjnej</b>	<b>(2 441)</b>	<b>(4 020)</b>	<b>(4 096)</b>	<b>(4 436)</b>	<b>(907)</b>	<b>(940)</b>	<b>(939)</b>	<b>(1 139)</b>	<b>(3 925)</b>	<b>(1 265)</b>	<b>(647)</b>	<b>(1 009)</b>	<b>(1 067)</b>	<b>(3 798)</b>	<b>(666)</b>	<b>(675)</b>	<b>(1 032)</b>	<b>(1 621)</b>	<b>(3 994)</b>	<b>(1 527)</b>
<b>Zwiększenie aktywów trwałych ****</b>	<b>2 484</b>	<b>3 788</b>	<b>3 183</b>	<b>4 673</b>	<b>723</b>	<b>1 198</b>	<b>977</b>	<b>1 704</b>	<b>4 602</b>	<b>802</b>	<b>1 070</b>	<b>1 027</b>	<b>1 571</b>	<b>4 280</b>	<b>749</b>	<b>994</b>	<b>1 319</b>	<b>2 395</b>	<b>5 457</b>	<b>1 244</b>
<b>Zwrot z zaangażowanego kapitału (ROACE) [%] <sup>2</sup></b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>15,2</b>	<b>19,1</b>	<b>23,2</b>	<b>21,8</b>	<b>22,7</b>	<b>20,9</b>	<b>20,9</b>	<b>18,3</b>	<b>18,6</b>	<b>18,0</b>	<b>14,1</b>	<b>13,7</b>	<b>12,7</b>	<b>12,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,1</b>	<b>11,1</b>	<b>6,3</b>
<b>Zwrot z zaangażowanego kapitału wg LIFO (ROACE LIFO) [%] <sup>3</sup></b>	<b>2,3</b>	<b>8,5</b>	<b>19,5</b>	<b>18,9</b>	<b>19,3</b>	<b>19,9</b>	<b>21,2</b>	<b>19,0</b>	<b>19,0</b>	<b>17,3</b>	<b>14,7</b>	<b>12,7</b>	<b>12,3</b>	<b>11,9</b>	<b>11,6</b>	<b>12,6</b>	<b>13,6</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>10,3</b>
<b>Dźwignia finansowa netto [%] <sup>4</sup></b>	<b>16,9</b>	<b>33,0</b>	<b>28,1</b>	<b>11,5</b>	<b>11,6</b>	<b>3,7</b>	<b>1,7</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>15,7</b>	<b>12,7</b>	<b>10,3</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>13,9</b>	<b>6,6</b>	<b>5,2</b>	<b>6,3</b>	<b>6,3</b>	<b>11,5</b>
<b>Dług netto/Wynik z działalności operacyjnej wg LIFO powiększony o amortyzację z ostatnich czterech kwartałów (EBITDA LIFO) <sup>6</sup></b>	<b>1,51</b>	<b>1,29</b>	<b>0,73</b>	<b>0,35</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,11</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,07</b>	<b>0,07</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,46</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,67</b>	<b>0,67</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,28</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,28</b>	<b>0,28</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>
<b>Dług netto/Wynik z działalności operacyjnej powiększony o amortyzację z ostatnich czterech kwartałów (EBITDA) <sup>7</sup></b>	<b>1,93</b>	<b>2,55</b>	<b>0,88</b>	<b>0,35</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,11</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,07</b>	<b>0,07</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,39</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,60</b>	<b>0,60</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,27</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>	<b>0,27</b>	<b>0,27</b>	<b>N/D<sup>5</sup></b>
<b>Zysk/(Strata) netto akcjonariuszy Jednostki Dominującej na jedną akcję (EPS) [PLN/akcję]</b>	<b>0,41</b>	<b>(13,59)</b>	<b>6,63</b>	<b>12,30</b>	<b>4,49</b>	<b>3,60</b>	<b>3,75</b>	<b>3,72</b>	<b>15,56</b>	<b>2,44</b>	<b>4,07</b>	<b>4,83</b>	<b>2,10</b>	<b>12,99</b>	<b>1,98</b>	<b>3,75</b>	<b>2,96</b>	<b>1,36</b>	<b>10,05</b>	<b>(5,25)</b>

\* Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. z metody proporcjonalnej na metodę praw własności zgodnie z MSSF 11.

\*\*) Odpisy aktualizujące wartość aktywów trwałych ujęte w:

- II kwartale 2014 roku w wysokości (5,0) mld PLN dotyczyły głównie rafinerii ORLEN Lietuva w kwocie (4,2) mld PLN, części rafinerij Grupy Unipetrol w kwocie (0,7) mld PLN oraz Spółana z Grupy Anwil i Grupy Rafinerii Jedlicze w łącznej wysokości (0,1) mld PLN,

- IV kwartale 2014 roku w wysokości (0,3) mld PLN dotyczące działalności Grupy ORLEN Upstream w Kanadzie,

- II kwartale 2015 roku w wysokości (0,4) mld PLN dotyczące głównie aktywów Grupy ORLEN Upstream,

- III kwartale 2015 roku w wysokości (0,1) mld PLN dotyczące głównie części petrochemicznej Grupy Unipetrol,

- IV kwartale 2015 roku w wysokości (0,4) mld PLN dotyczące aktywów poszukiwawczych Grupy ORLEN Upstream w Kan

**EBITDA LIFO**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 mczy 2013	12 mczy 2014 przed odpisem¹	12 mczy 2015	12 mczy 2015 przed odpisem¹	12 mczy 2016	12 mczy 2016 przed odpisem¹	I kw. 2017	I kw. 2017 przed odpisem¹	II kw. 2017	II kw. 2017 przed odpisem¹	III kw. 2017	III kw. 2017 przed odpisem¹	IV kw. 2017	IV kw. 2017 przed odpisem¹	12 mczy 2017	12 mczy 2017 przed odpisem¹	I kw. 2018	I kw. 2018 przed odpisem¹	II kw. 2018	II kw. 2018 przed odpisem¹	III kw. 2018	III kw. 2018 przed odpisem¹	IV kw. 2018	IV kw. 2018 przed odpisem¹	12 mczy 2018	12 mczy 2018 przed odpisem¹	I kw. 2019	I kw. 2019 przed odpisem¹	II kw. 2019	II kw. 2019 przed odpisem¹	III kw. 2019	III kw. 2019 przed odpisem¹	IV kw. 2019	IV kw. 2019 przed odpisem¹	12 mczy 2019	12 mczy 2019 przed odpisem¹	I kw. 2020	I kw. 2020 przed odpisem¹
Rafineria	466	2 040	4 710	4 743	5 286	5 049	1 222	1 233	1 206	1 204	1 659	1 662	1 142	1 155	5 229	5 244	731	733	854	858	1 273	1 275	1 686	1 021	4 354	3 697	667	671	1 208	1 209	1 589	1 589	568	559	4 022	4 028	46	50
efekt LIFO (Rafineria)	(688)	(2 417)	(1 513)	(1 513)	86	86	513	513	(204)	(204)	(96)	(96)	675	675	788	788	147	147	889	889	553	553	(729)	(729)	860	860	(194)	(194)	228	228	(362)	(362)	183	183	(145)	(145)	(1 946)	(1 946)
Petrochemia	1 941	2 170	2 930	3 033	3 038	3 066	798	798	1 345	1 346	851	851	478	481	3 472	3 476	780	780	722	722	487	487	360	345	2 368	2 334	771	778	777	782	804	813	236	266	2 588	2 639	851	851
efekt LIFO (Petrochemia)	20	(156)	3	3	(7)	(7)	6	6	(40)	(40)	(11)	(11)	56	56	11	11	(9)	(9)	47	47	26	26	(70)	(70)	0	0	19	19	(11)	(11)	(32)	(32)	38	38	14	14	(126)	(126)
<b>Downstream</b>	<b>2 407</b>	<b>4 216</b>	<b>7 640</b>	<b>7 776</b>	<b>8 325</b>	<b>8 107</b>	<b>2 020</b>	<b>2 021</b>	<b>2 550</b>	<b>2 510</b>	<b>2 513</b>	<b>1 620</b>	<b>1 636</b>	<b>8 701</b>	<b>8 720</b>	<b>1 511</b>	<b>1 513</b>	<b>1 578</b>	<b>1 580</b>	<b>1 760</b>	<b>1 762</b>	<b>2 066</b>	<b>1 366</b>	<b>6 723</b>	<b>6 031</b>	<b>1 438</b>	<b>1 449</b>	<b>1 985</b>	<b>1 991</b>	<b>2 393</b>	<b>2 402</b>	<b>794</b>	<b>825</b>	<b>6 610</b>	<b>6 667</b>	<b>897</b>	<b>901</b>	
Detail	1 208	1 416	1 539	1 539	1 794	1 801	372	372	564	564	609	610	493	493	2 049	2 049	471	464	617	617	712	723	907	917	2 767	2 761	678	655	658	654	664	655	3 061	3 045	702	705		
Wydobywcze	(32)	152	-808	44	182	265	79	80	82	82	11	53	(19)	78	153	293	66	68	72	82	86	86	63	69	287	305	93	94	82	83	23	85	(34)	33	184	295	(277)	219
Funkcje korporacyjne	(557)	(565)	-636	-621	(744)	(743)	(152)	(152)	(153)	(153)	(129)	(133)	(176)	(183)	(613)	(614)	(152)	(152)	(214)	(169)	(168)	(168)	(214)	(203)	(246)	(253)	(205)	(207)	(201)	(240)	(245)	(184)	(184)	(842)	(842)	(335)	(335)	
<b>EBITDA LIFO</b>	<b>3 086</b>	<b>5 213</b>	<b>7 745</b>	<b>8 739</b>	<b>9 557</b>	<b>9 412</b>	<b>2 319</b>	<b>2 321</b>	<b>3 045</b>	<b>3 058</b>	<b>2 997</b>	<b>3 047</b>	<b>1 918</b>	<b>2 022</b>	<b>10 279</b>	<b>10 448</b>	<b>1 896</b>	<b>1 893</b>	<b>2 111</b>	<b>2 127</b>	<b>2 389</b>	<b>2 406</b>	<b>2 822</b>	<b>2 089</b>	<b>9 028</b>	<b>8 324</b>	<b>2 004</b>	<b>2 014</b>	<b>2 715</b>	<b>2 732</b>	<b>3 094</b>	<b>3 167</b>	<b>1 180</b>	<b>1 259</b>	<b>8 993</b>	<b>9 172</b>	<b>1 103</b>	<b>1 607</b>

**Amortyzacja**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 mczy 2013	12 mczy 2014 przed odpisem¹	12 mczy 2015	12 mczy 2015 przed odpisem¹	12 mczy 2016	12 mczy 2016 przed odpisem¹	I kw. 2017	I kw. 2017 przed odpisem¹	II kw. 2017	II kw. 2017 przed odpisem¹	III kw. 2017	III kw. 2017 przed odpisem¹	IV kw. 2017	IV kw. 2017 przed odpisem¹	12 mczy 2017	12 mczy 2017 przed odpisem¹	I kw. 2018	I kw. 2018 przed odpisem¹	II kw. 2018	II kw. 2018 przed odpisem¹	III kw. 2018	III kw. 2018 przed odpisem¹	IV kw. 2018	IV kw. 2018 przed odpisem¹	12 mczy 2018	12 mczy 2018 przed odpisem¹	I kw. 2019	I kw. 2019 przed odpisem¹	II kw. 2019	II kw. 2019 przed odpisem¹	III kw. 2019	III kw. 2019 przed odpisem¹	IV kw. 2019	IV kw. 2019 przed odpisem¹	12 mczy 2019	12 mczy 2019 przed odpisem¹	I kw. 2020	I kw. 2020 przed odpisem¹
Rafineria	958	755	844	844	889	889	180	180	186	186	202	202	239	239	807	807	204	204	241	241	247	247	268	268	960	860	351	351	384	384	383	383	381	381	1 459	1 459	366	366
Petrochemia	675	653	625	625	628	628	181	181	188	188	192	192	200	200	781	781	208	208	210	210	205	205	209	208	831	851	200	200	235	235	232	232	244	244	921	921	258	258
<b>Downstream</b>	<b>1 633</b>	<b>1 408</b>	<b>1 269</b>	<b>1 269</b>	<b>1 317</b>	<b>1 317</b>	<b>361</b>	<b>361</b>	<b>374</b>	<b>374</b>	<b>394</b>	<b>394</b>	<b>439</b>	<b>439</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>	<b>412</b>	<b>412</b>	<b>451</b>	<b>451</b>	<b>452</b>	<b>452</b>	<b>476</b>	<b>476</b>	<b>1 791</b>	<b>1 791</b>	<b>571</b>	<b>571</b>	<b>589</b>	<b>589</b>	<b>595</b>	<b>595</b>	<b>625</b>	<b>625</b>	<b>2 380</b>	<b>2 380</b>	<b>624</b>	<b>624</b>
Detail	351	355	368	368	392	392	103	103	103	103	104	104	104	104	112	112	114	114	114	114	115	115	116	116	118	118	137	153	153	158	168	162	162	630	630	167	167	
Wydobywcze	6	122	173	173	301	301	75	75	78	78	89	89	76	75	218	218	75	62	62	60	60	71	71	308	308	70	70	66	66	100	100	83	83	319	319	94	94	
Funkcje korporacyjne	121	106	85	85	100	100	23	23	26	26	29	29	29	25	113	113	25	25	26	26	30	30	32	32	113	113	35	35	38	38	40	40	55	55	168	168	50	50
<b>Amortyzacja</b>	<b>2 111</b>	<b>1 991</b>	<b>1 895</b>	<b>1 895</b>	<b>2 110</b>	<b>2 110</b>	<b>562</b>	<b>562</b>	<b>581</b>	<b>581</b>	<b>616</b>	<b>616</b>	<b>662</b>	<b>662</b>	<b>2 421</b>	<b>2 421</b>	<b>626</b>	<b>626</b>	<b>673</b>	<b>673</b>	<b>677</b>	<b>677</b>	<b>697</b>	<b>697</b>	<b>2 673</b>	<b>2 673</b>	<b>833</b>	<b>833</b>	<b>846</b>	<b>846</b>	<b>893</b>	<b>893</b>	<b>925</b>	<b>925</b>	<b>3 497</b>	<b>3 497</b>	<b>935</b>	<b>935</b>

**EBIT LIFO**

Wyszczególnienie, mln PLN	12 mczy 2013	12 mczy 2014 przed odpisem¹	12 mczy 2015	12 mczy 2015 przed odpisem¹	12 mczy 2016	12 mczy 2016 przed odpisem¹	I kw. 2017	I kw. 2017 przed odpisem¹	II kw. 2017	II kw. 2017 przed odpisem¹	III kw. 2017	III kw. 2017 przed odpisem¹	IV kw. 2017	IV kw. 2017 przed odpisem¹	12 mczy 2017	12 mczy 2017 przed odpisem¹	I kw. 2018	I kw. 2018 przed odpisem¹	II kw. 2018	II kw. 2018 przed odpisem¹	III kw. 2018	III kw. 2018 przed odpisem¹	IV kw. 2018	IV kw. 2018 przed odpisem¹	12 mczy 2018	12 mczy 2018 przed odpisem¹	I kw. 2019	I kw. 2019 przed odpisem¹	II kw. 2019	II kw. 2019 przed odpisem¹	III kw. 2019	III kw. 2019 przed odpisem¹	IV kw. 2019	IV kw. 2019 przed odpisem¹	12 mczy 2019	12 mczy 2019 przed odpisem¹	I kw. 2020	I kw. 2020 przed odpisem¹
Rafineria	(492)	1 285	4 086	4 099	4 597	4 360	1 042	1 043	1 020	1 018	1 457	1 460	903	916	4 422	4 437	527	529	613	617	1 028	1 028	1 418	753	3 394	2 737	316	320	844	845	1 226	1 226	1 177	1 178	2 563	2 569	(320)	(316)
efekt LIFO (Rafineria)	(688)	(2 417)	(1 513)	(1 513)	86	86	513	513	(204)	(204)	(96)	(96)	675	675	788	788	147	147	889	889	553	553	(729)	(729)	860	860	(194)	(194)	228	228	(362)	(362)	183	183	(145)	(145)	(1 946)	(1 946)
Petrochemia	1 268	1 517	2 305	2 408	2 411	2 430	617	617	1 157	1 158	659	659	278	281	2 711	2 715	572	572	512	512	282	282	172	137	1 538	1 503	551	558	552	557	572	581	(8)	22	1 667	1 718	593	593
efekt LIFO (Petrochemia)	20	(156)	3	3	(7)	(7)	6	6	(40)	(40)	(11)	(11)	56	56	11	11	(9)	(9)	47	47	26	26	(70)	(70)	0	0	19	19	(11)	(11)	(32)	(32)	38	38	14	14	(126)	(126)
<b>Downstream</b>	<b>774</b>	<b>1 802</b>	<b>6 371</b>	<b>6 507</b>	<b>7 008</b>	<b>6 790</b>	<b>1 659</b>	<b>1 660</b>	<b>2 177</b>	<b>2 176</b>	<b>2 116</b>	<b>2 119</b>	<b>1 181</b>	<b>1 197</b>	<b>7 133</b>	<b>7 152</b>	<b>1 099</b>	<b>1 101</b>	<b>1 125</b>	<b>1 129</b>	<b>1 308</b>	<b>1 310</b>	<b>1 590</b>	<b>890</b>	<b>4 932</b>	<b>4 240</b>	<b>867</b>	<b>878</b>	<b>1 396</b>	<b>1 402</b>	<b>1 798</b>	<b>1 807</b>	<b>1 699</b>	<b>200</b>	<b>4 239</b>	<b>4 287</b>	<b>273</b>	<b>277</b>
Detail	917	1 061	1 171	1 171	1 402	1 409	269	269	461	473	505	506	381	379	1 616	1 627	357	350	563	563	597	608	789	799	2 306	2 320	521	519	702	706	766	767	442	423	2 431	2 415	535	539
Wydobywcze	(38)	30	(881)	(119)	(46)	-4	-4	-4	(78)	(80)	(95)	(95)	4	(2)	(168)	(25)	(9)	(7)	(10)	0	6	(6)	(6)	(2)	(21)	(3)	24	16	17	(77)	(15)	(117)	(50)	(155)	(24)	(371)	125	
Funkcje korporacyjne	(678)	(671)	(715)	(706)	(845)	(851)	(179)	(179)	(178)	(176)	(182)	(178)	(211)	(218)	(728)	(727)	(177)	(177)	(240)	(238)	(199)	(199)	(246)	(250)	(662)	(640)	(240)	(240)	(240)	(238)	(238)	(238)	(238)	(239)	(1 010)	(1 003)	(269)	(269)
<b>EBIT LIFO</b>	<b>975</b>	<b>3 222</b>	<b>6 859</b>	<b>6 843</b>	<b>7 447</b>	<b>7 302</b>	<b>1 757</b>	<b>1 759</b>	<b>2 464</b>	<b>2 477</b>	<b>2 381</b>	<b>2 431</b>	<b>1 360</b>	<b>1 368</b>	<b>8 027</b>	<b>8 027</b>	<b>1 438</b>	<b>1 438</b>	<b>1 454</b>	<b>1 454</b>	<b>1 712</b>	<b>1 728</b>	<b>2 125</b>	<b>1 392</b>	<b>6 355</b>	<b>5 651</b>	<b>1 171</b>	<b>1 181</b>	<b>1 869</b>	<b>1 886</b>	<b>2 201</b>	<b>2 274</b>	<b>255</b>	<b>334</b>	<b>5 496</b>	<b>6 6</b>		

## Segment Downstream

Wyszczególnienie, mln PLN	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	12 m-cy 2017	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018 **	12 m-cy 2018 **	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	12 m-cy 2019	I kw. 2020
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>92 986</b>	<b>85 941</b>	<b>69 611</b>	<b>60 094</b>	<b>18 053</b>	<b>17 698</b>	<b>19 336</b>	<b>20 154</b>	<b>75 241</b>	<b>18 771</b>	<b>21 847</b>	<b>25 014</b>	<b>24 105</b>	<b>89 737</b>	<b>20 577</b>	<b>23 867</b>	<b>23 796</b>	<b>22 463</b>	<b>90 703</b>	<b>17 182</b>
Sprzedaż zewnętrzna	77 047	70 549	56 987	49 202	14 833	14 327	15 786	16 479	61 425	15 161	17 322	19 889	19 291	71 663	16 518	18 881	18 694	17 511	71 604	13 304
Sprzedaż między segmentami	15 939	15 392	12 624	10 892	3 220	3 371	3 550	3 675	13 816	3 610	4 525	5 125	4 814	18 074	4 059	4 986	5 102	4 952	19 099	3 878
<b>Koszty operacyjne ogółem</b>	<b>(92 710)</b>	<b>(85 971)</b>	<b>(64 963)</b>	<b>(54 939)</b>	<b>(16 141)</b>	<b>(16 487)</b>	<b>(17 475)</b>	<b>(18 307)</b>	<b>(68 410)</b>	<b>(17 677)</b>	<b>(20 236)</b>	<b>(23 194)</b>	<b>(24 097)</b>	<b>(85 204)</b>	<b>(19 940)</b>	<b>(22 389)</b>	<b>(22 322)</b>	<b>(21 768)</b>	<b>(86 419)</b>	<b>(20 169)</b>
Pozostałe przychody operacyjne	188	468	276	1 964	223	584	114	127	1 048	281	464	113	934	1 593	121	200	230	333	861	2 941
Pozostałe koszty operacyjne	(399)	(5 329)	(316)	(324)	(26)	(18)	(28)	(122)	(194)	(176)	(64)	(78)	(147)	(456)	(110)	(97)	(332)	(656)	(1 172)	(1 768)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(211)	(4 861)	(40)	1 640	197	566	86	5	854	105	400	35	787	1 137	11	103	(102)	(323)	(311)	1 173
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości instrumentów finansowych	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	(3)	6	(17)	(5)	0	(6)	(3)	(1)	(10)	3
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	41	58	253	298	69	56	62	60	247	35	53	26	13	127	44	38	35	19	136	12
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>2 407</b>	<b>4 210</b>	<b>7 776</b>	<b>8 107</b>	<b>2 021</b>	<b>2 550</b>	<b>2 513</b>	<b>1 636</b>	<b>8 720</b>	<b>1 513</b>	<b>1 580</b>	<b>1 762</b>	<b>1 366</b>	<b>6 031</b>	<b>1 449</b>	<b>1 991</b>	<b>2 402</b>	<b>825</b>	<b>6 667</b>	<b>901</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO powiększona o amortyzację (EBITDA LIFO)</b>	<b>2 407</b>	<b>(852)</b>	<b>7 640</b>	<b>8 325</b>	<b>2 020</b>	<b>2 551</b>	<b>2 510</b>	<b>1 620</b>	<b>8 701</b>	<b>1 511</b>	<b>1 576</b>	<b>1 760</b>	<b>2 066</b>	<b>6 723</b>	<b>1 438</b>	<b>1 985</b>	<b>2 393</b>	<b>794</b>	<b>6 610</b>	<b>897</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna powiększona o amortyzację (EBITDA)</b>	<b>1 739</b>	<b>(3 425)</b>	<b>6 130</b>	<b>8 410</b>	<b>2 539</b>	<b>2 207</b>	<b>2 403</b>	<b>2 351</b>	<b>9 500</b>	<b>1 655</b>	<b>2 512</b>	<b>2 339</b>	<b>1 267</b>	<b>7 583</b>	<b>1 263</b>	<b>2 202</b>	<b>1 999</b>	<b>1 015</b>	<b>6 479</b>	<b>(1 175)</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO) przed odpisami aktualizującymi</b>	<b>774</b>	<b>2 802</b>	<b>6 507</b>	<b>6 790</b>	<b>1 660</b>	<b>2 176</b>	<b>2 119</b>	<b>1 197</b>	<b>7 152</b>	<b>1 101</b>	<b>1 129</b>	<b>1 310</b>	<b>890</b>	<b>4 240</b>	<b>878</b>	<b>1 402</b>	<b>1 807</b>	<b>200</b>	<b>4 287</b>	<b>277</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna wg LIFO (EBIT LIFO)</b>	<b>774</b>	<b>(2 260)</b>	<b>6 371</b>	<b>7 008</b>	<b>1 659</b>	<b>2 177</b>	<b>2 116</b>	<b>1 181</b>	<b>7 133</b>	<b>1 099</b>	<b>1 125</b>	<b>1 308</b>	<b>1 590</b>	<b>4 932</b>	<b>867</b>	<b>1 396</b>	<b>1 798</b>	<b>169</b>	<b>4 230</b>	<b>273</b>
<b>Zysk/(Strata) operacyjna (EBIT)</b>	<b>106</b>	<b>(4 833)</b>	<b>4 861</b>	<b>7 093</b>	<b>2 178</b>	<b>1 833</b>	<b>2 009</b>	<b>1 912</b>	<b>7 932</b>	<b>1 243</b>	<b>2 061</b>	<b>1 887</b>	<b>791</b>	<b>5 792</b>	<b>692</b>	<b>1 613</b>	<b>1 404</b>	<b>390</b>	<b>4 099</b>	<b>(1 799)</b>
Zwiększenie aktywów trwałych ***	1 596	2 714	2 242	3 533	446	678	675	1 126	2 925	400	715	626	900	2 451	394	624	673	1 298	2 989	765
Sprzedaż produktów (tys. ton)	28 376	27 706	30 380	30 708	7 583	7 906	8 946	8 490	32 925	7 729	7 955	8 479	8 553	32 716	7 801	8 109	8 631	8 199	32 740	6 999

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

\*\*) W okresie 12 i 3 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2018 roku Grupa dokonała korekty rozpoznanych w pozycji kary i odszkodowania kar otrzymanych za nienależyte wykonanie kontraktu budowy elektrociepłowni CCGT w Plocku w wysokości 190 mln PLN i skorygowała cenę nabycia środka trwałego.

\*\*\*) Zgodnie z MSSF 16 Leasing w pozycji zwiększenie aktywów trwałych ujęto wartość praw do użytkowania - w celu zachowania spójności zaktualizowano również dane za I kwartał 2019.

**Skonsolidowane sprawozdanie z zysków lub strat i innych całkowitych dochodów**

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2013 *	II kw. 2013 *	III kw. 2013 *	IV kw. 2013 *	12 m-cy 2013 *	I kw. 2014	II kw. 2014	III kw. 2014	IV kw. 2014	12 m-cy 2014	I kw. 2015	II kw. 2015	III kw. 2015	IV kw. 2015	12 m-cy 2015	I kw. 2016	II kw. 2016	III kw. 2016	IV kw. 2016	12 m-cy 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	12 m-cy 2017
Przychody ze sprzedaży	27 450	28 221	30 304	27 622	113 597	24 119	28 651	29 160	24 902	106 832	20 005	24 776	23 468	20 087	88 336	16 213	19 355	21 083	22 902	79 553	22 875	23 025	24 730	24 734	95 364
Koszty własny sprzedaży	(25 834)	(27 068)	(28 381)	(26 570)	(107 853)	(22 821)	(27 163)	(26 785)	(24 241)	(101 010)	(17 523)	(20 880)	(20 973)	(18 416)	(77 792)	(14 574)	(16 223)	(18 349)	(19 077)	(68 223)	(19 449)	(20 151)	(21 060)	(21 106)	(81 766)
<b>Zysk brutto ze sprzedaży</b>	<b>1 616</b>	<b>1 153</b>	<b>1 923</b>	<b>1 052</b>	<b>5 744</b>	<b>1 298</b>	<b>1 488</b>	<b>2 375</b>	<b>661</b>	<b>5 822</b>	<b>2 482</b>	<b>3 896</b>	<b>2 495</b>	<b>1 671</b>	<b>10 544</b>	<b>1 639</b>	<b>3 132</b>	<b>2 734</b>	<b>3 825</b>	<b>11 330</b>	<b>3 426</b>	<b>2 874</b>	<b>3 670</b>	<b>3 628</b>	<b>13 598</b>
Koszty sprzedaży	(943)	(957)	(998)	(985)	(3 883)	(915)	(971)	(1 021)	(1 013)	(3 920)	(934)	(986)	(990)	(1 061)	(3 971)	(1 001)	(1 004)	(1 054)	(1 066)	(4 125)	(1 037)	(983)	(1 140)	(1 167)	(4 327)
Koszty ogólnego zarządu	(354)	(372)	(334)	(391)	(1 451)	(346)	(366)	(383)	(417)	(1 512)	(388)	(402)	(332)	(430)	(1 552)	(362)	(370)	(323)	(371)	(1 426)	(367)	(369)	(359)	(442)	(1 537)
Pozostałe przychody operacyjne	73	173	103	222	571	303	129	86	248	766	81	116	75	148	420	198	718	444	803	2 163	249	612	146	236	1 243
Pozostałe koszty operacyjne	(68)	(141)	(113)	(392)	(714)	(102)	(5 118)	(79)	(625)	(5 924)	(62)	(534)	(177)	(581)	(1 354)	(81)	(84)	(95)	(447)	(707)	(64)	(69)	(105)	(330)	(568)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	10	4	20	6	40	16	21	23	(3)	57	31	73	85	64	253	85	99	68	45	297	69	55	62	62	248
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej</b>	<b>334</b>	<b>(140)</b>	<b>601</b>	<b>(488)</b>	<b>307</b>	<b>254</b>	<b>(4 817)</b>	<b>1 001</b>	<b>(1 149)</b>	<b>(4 711)</b>	<b>1 210</b>	<b>2 163</b>	<b>1 156</b>	<b>(189)</b>	<b>4 340</b>	<b>478</b>	<b>2 491</b>	<b>1 774</b>	<b>2 789</b>	<b>7 532</b>	<b>2 276</b>	<b>2 120</b>	<b>2 274</b>	<b>1 987</b>	<b>8 657</b>
Przychody finansowe	117	105	376	178	460	48	34	132	140	354	89	70	101	130	390	45	54	194	123	248	679	201	214	733	1 760
Koszty finansowe	(338)	(230)	(1 711)	(187)	(610)	(148)	(947)	(389)	(405)	(1 889)	(265)	(282)	(202)	(283)	(1 032)	(89)	(509)	(41)	(422)	(893)	(416)	(198)	(428)	(725)	(1 700)
<b>Przychody i koszty finansowe netto</b>	<b>(221)</b>	<b>(125)</b>	<b>205</b>	<b>(9)</b>	<b>(150)</b>	<b>(100)</b>	<b>(913)</b>	<b>(257)</b>	<b>(265)</b>	<b>(1 535)</b>	<b>(176)</b>	<b>(212)</b>	<b>(101)</b>	<b>(153)</b>	<b>(642)</b>	<b>(44)</b>	<b>(455)</b>	<b>153</b>	<b>(299)</b>	<b>(645)</b>	<b>263</b>	<b>3</b>	<b>(214)</b>	<b>8</b>	<b>60</b>
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>113</b>	<b>(265)</b>	<b>806</b>	<b>(497)</b>	<b>157</b>	<b>154</b>	<b>(5 730)</b>	<b>744</b>	<b>(1 414)</b>	<b>(6 246)</b>	<b>1 034</b>	<b>1 951</b>	<b>1 055</b>	<b>(342)</b>	<b>3 698</b>	<b>434</b>	<b>2 036</b>	<b>1 927</b>	<b>2 490</b>	<b>6 887</b>	<b>2 539</b>	<b>2 123</b>	<b>2 060</b>	<b>1 985</b>	<b>8 717</b>
Podatek dochodowy	32	36	(154)	19	(67)	(28)	340	(129)	235	418	(168)	(402)	(170)	273	(465)	(98)	(244)	(358)	(447)	(1 147)	(451)	(369)	(363)	(381)	(1 544)
<b>Zysk/(Strata) netto</b>	<b>145</b>	<b>(229)</b>	<b>652</b>	<b>(478)</b>	<b>90</b>	<b>126</b>	<b>(5 390)</b>	<b>615</b>	<b>(1 179)</b>	<b>(5 828)</b>	<b>868</b>	<b>1 549</b>	<b>885</b>	<b>(69)</b>	<b>3 233</b>	<b>336</b>	<b>1 792</b>	<b>1 569</b>	<b>2 043</b>	<b>5 740</b>	<b>2 088</b>	<b>1 754</b>	<b>1 697</b>	<b>1 634</b>	<b>7 173</b>
<b>Składniki innych całkowitych dochodów:</b>																									
<b>k które nie zostaną przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>(7)</b>	<b>(2)</b>	<b>(1)</b>	<b>4</b>	<b>(6)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(16)</b>	<b>(16)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(4)</b>	<b>(4)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>(13)</b>	<b>(13)</b>
<i>wycena nieruchomości inwestycyjnej do wartości godziwej na moment zyski i straty aktuarialne</i>	(9)	(2)	(1)	0	(12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0
<i>podatek odroczoney</i>	0	0	0	4	4	0	0	0	(20)	(20)	0	0	0	4	4	0	0	0	(10)	(10)	0	0	0	(15)	(15)
<b>k które zostały lub zostaną przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>120</b>	<b>73</b>	<b>(48)</b>	<b>(339)</b>	<b>(194)</b>	<b>(65)</b>	<b>590</b>	<b>(67)</b>	<b>(1 113)</b>	<b>(655)</b>	<b>100</b>	<b>210</b>	<b>809</b>	<b>208</b>	<b>1 327</b>	<b>(120)</b>	<b>257</b>	<b>(80)</b>	<b>164</b>	<b>221</b>	<b>76</b>	<b>108</b>	<b>187</b>	<b>(235)</b>	<b>136</b>
<i>instrumenty zabezpieczające</i>	23	(109)	188	158	260	(100)	(125)	(100)	(1 433)	(1 758)	296	28	1 008	198	1 530	(131)	(213)	(277)	(329)	(396)	832	41	(86)	142	929
<i>różnice kursowe z przeliczenia jednostek działających za granicą</i>	101	162	(201)	(467)	(405)	16	691	14	48	769	(140)	188	(7)	47	88	(14)	430	(300)	426	542	(598)	78	253	(351)	(618)
<i>podatek odroczoney</i>	(4)	20	(35)	(30)	(49)	19	24	19	272	334	(56)	(6)	(192)	(37)	(291)	25	40	(57)	67	75	(158)	(11)	20	(26)	(175)
<b>Suma składników innych całkowitych dochodów</b>	<b>113</b>	<b>71</b>	<b>(49)</b>	<b>(335)</b>	<b>(200)</b>	<b>(65)</b>	<b>590</b>	<b>(67)</b>	<b>(1 129)</b>	<b>(671)</b>	<b>100</b>	<b>210</b>	<b>809</b>	<b>211</b>	<b>1 330</b>	<b>(120)</b>	<b>257</b>	<b>(80)</b>	<b>160</b>	<b>217</b>	<b>76</b>	<b>108</b>	<b>187</b>	<b>(248)</b>	<b>123</b>
<b>Całkowite dochody netto</b>	<b>258</b>	<b>(158)</b>	<b>603</b>	<b>(813)</b>	<b>(110)</b>	<b>61</b>	<b>(4 800)</b>	<b>548</b>	<b>(2 308)</b>	<b>(6 499)</b>	<b>968</b>	<b>1 759</b>	<b>1 694</b>	<b>142</b>	<b>4 563</b>	<b>216</b>	<b>2 049</b>	<b>1 489</b>	<b>2 203</b>	<b>5 957</b>	<b>2 164</b>	<b>1 862</b>	<b>1 884</b>	<b>1 386</b>	<b>7 296</b>
<b>Zysk/(Strata) netto przypadający na</b>	<b>145</b>	<b>(229)</b>	<b>652</b>	<b>(478)</b>	<b>90</b>	<b>126</b>	<b>(5 390)</b>	<b>615</b>	<b>(1 179)</b>	<b>(5 828)</b>	<b>868</b>	<b>1 549</b>	<b>885</b>	<b>(69)</b>	<b>3 233</b>	<b>336</b>	<b>1 792</b>	<b>1 569</b>	<b>2 043</b>	<b>5 740</b>	<b>2 088</b>	<b>1 754</b>	<b>1 697</b>	<b>1 634</b>	<b>7 173</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	149	(207)	655	(421)	176	64	(5 197)	538	(1 216)	(5 811)	756	1 367	795	(81)	2 837	337	1 608	1 527	1 789	5 261	1 920	1 541	1 603	1 591	6 655
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	(4)	(22)	(3)	(57)	(86)	62	(193)	77	37	(17)	112	182	90	12	396	(1)	184	42	254	479	168	213	94	43	518
<b>Całkowite dochody netto przypadające na</b>	<b>258</b>	<b>(158)</b>	<b>603</b>	<b>(813)</b>	<b>(110)</b>	<b>61</b>	<b>(4 800)</b>	<b>548</b>	<b>(2 308)</b>	<b>(6 499)</b>	<b>968</b>	<b>1 759</b>	<b>1 694</b>	<b>142</b>	<b>4 563</b>	<b>216</b>	<b>2 049</b>	<b>1 489</b>	<b>2 203</b>	<b>5 957</b>	<b>2 164</b>	<b>1 862</b>	<b>1 884</b>	<b>1 386</b>	<b>7 296</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	277	(186)	634	(613)	112	(55)	(4 597)	455	(2 387)	(6 584)	929	1 521	1 576	81	4 107	254	1 781	1 508	1 902	5 445	2 101	1 529	1 717	1 370	6 717
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	(19)	28	(31)	(200)	(222)	116	(203)	93	79	85	39	238	118	61	456	(38)	268	(19)	301	512	63	333	167	16	579
Zysk/(Strata) netto i rozwodniony zysk/(strata) netto na jedną akcję przypadający akcjonariuszom jednostki dominującej (w PLN na akcję)	0,35	(0,48)	1,54	(0,99)	0,41	0,15	(12,15)	1,26	(2,85)	(13,59)	1,77	3,19	1,86	(0,19)	6,63	0,79	3,76	3,57	4,18	12,30	4,49	3,60	3,75	3,72	15,56

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

## Skonsolidowane sprawozdanie z zysków lub strat i innych całkowitych dochodów

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018 *	12 m-cy 2018 *
Przychody ze sprzedaży	23 241	26 701	30 344	29 420	109 706
<i>przychody ze sprzedaży produktów i usług</i>	19 092	21 830	25 509	24 583	91 014
<i>przychody ze sprzedaży towarów i materiałów</i>	4 149	4 871	4 835	4 837	18 692
Koszt własny sprzedaży	(20 436)	(23 169)	(26 495)	(27 165)	(97 265)
<i>koszt wytworzenia sprzedanych produktów i usług</i>	(16 723)	(18 794)	(22 264)	(23 000)	(80 781)
<i>wartość sprzedanych towarów i materiałów</i>	(3 713)	(4 375)	(4 231)	(4 165)	(16 484)
<b>Zysk brutto ze sprzedaży</b>	<b>2 805</b>	<b>3 532</b>	<b>3 849</b>	<b>2 255</b>	<b>12 441</b>
Koszty sprzedaży	(1 135)	(1 140)	(1 223)	(1 247)	(4 745)
Koszty ogólnego zarządu	(378)	(387)	(384)	(441)	(1 590)
Pozostałe przychody operacyjne	344	514	155	1 375	2 150
Pozostałe koszty operacyjne	(262)	(194)	(137)	(607)	(1 152)
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości instrumentów finansowych	5	(4)	5	(22)	(16)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	35	53	26	13	127
<b>Zysk/(Strata) z działalności operacyjnej</b>	<b>1 414</b>	<b>2 374</b>	<b>2 291</b>	<b>1 326</b>	<b>7 215</b>
Przychody finansowe	503	422	391	244	1 413
Koszty finansowe	(671)	(564)	(134)	(295)	(1 517)
<b>Przychody i koszty finansowe netto</b>	<b>(168)</b>	<b>(142)</b>	<b>257</b>	<b>(51)</b>	<b>(104)</b>
Strata/odwrócenie straty z tytułu utraty wartości instrumentów finansowych	(1)	0	0	0	(1)
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>1 245</b>	<b>2 232</b>	<b>2 548</b>	<b>1 275</b>	<b>7 110</b>
Podatek dochodowy	(201)	(459)	(473)	(373)	(1 506)
<i>podatek dochodowy bieżący</i>	(187)	(405)	(429)	(160)	(1 181)
<i>podatek odroczony</i>	(14)	(54)	(44)	(213)	(325)
<b>Zysk/(Strata) netto</b>	<b>1 044</b>	<b>1 773</b>	<b>2 075</b>	<b>902</b>	<b>5 604</b>
<b>Inne całkowite dochody:</b>	<b>13</b>	<b>224</b>	<b>(144)</b>	<b>345</b>	<b>438</b>
<b>które nie zostaną następnie przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>6</b>	<b>(9)</b>	<b>(12)</b>	<b>(9)</b>	<b>(24)</b>
<i>zyski i straty aktuarialne</i>	0	0	0	(5)	(5)
<i>zyski/(straty) z tytułu inwestycji w instrumenty kapitałowe wyceniane w wartości godziwej przez inne całkowite dochody</i>	8	(12)	(14)	(5)	(23)
<i>podatek odroczony</i>	(2)	3	2	1	4
<b>które zostaną przeklasyfikowane na zyski lub straty</b>	<b>7</b>	<b>233</b>	<b>(132)</b>	<b>354</b>	<b>462</b>
<i>instrumenty zabezpieczające</i>	(39)	(343)	40	354	12
<i>koszty zabezpieczenia</i>	24	26	17	(29)	38
<i>różnice kursowe z przeliczenia jednostek działających za granicą</i>	16	492	(177)	84	415
<i>podatek odroczony</i>	6	58	(12)	(55)	(3)
<b>Całkowite dochody netto</b>	<b>1 057</b>	<b>1 997</b>	<b>1 931</b>	<b>1 247</b>	<b>6 042</b>
<b>Zysk/(Strata) netto przypadający na</b>	<b>1 044</b>	<b>1 773</b>	<b>2 075</b>	<b>902</b>	<b>5 604</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	1 042	1 744	2 063	897	5 556
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	2	29	12	5	48
<b>Całkowite dochody netto przypadające na</b>	<b>1 057</b>	<b>1 997</b>	<b>1 931</b>	<b>1 247</b>	<b>6 042</b>
<i>akcjonariuszy jednostki dominującej</i>	1 006	1 968	1 924	1 229	5 937
<i>akcjonariuszy/udziałowców niekontrolujących</i>	51	29	7	18	105
Zysk/(Strata) netto i rozwodniony zysk/(strata) netto na jedną akcję przypadający akcjonariuszom jednostki dominującej (w PLN na akcję)	2,44	4,07	4,83	2,10	12,99

\*) W okresie 12 i 3 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2018 roku Grupa dokonała korekty rozpoznanych w pozycji kary i odszkodowania kar otrzymanych za nienależyte wykonanie kontraktu budowy elektrociepłowni CCGT w Płocku w wysokości 190 mln PLN i skorygowała cenę nabycia środka trwałego.

## Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie, mln PLN	31.03.2013 *	30.06.2013 *	30.09.2013 *	31.12.2013 *	31.03.2014	30.06.2014	30.09.2014	31.12.2014	31.03.2015	30.06.2015	30.09.2015	31.12.2015
<b>AKTYWA</b>												
Rzeczowe aktywa trwałe	24 310	24 527	24 186	24 904	25 234	22 021	22 509	22 644	22 618	22 428	22 489	24 536
Nieruchomości inwestycyjne	124	126	125	121	120	113	113	111	109	111	113	103
Wartości niematerialne	1 224	982	974	823	1 059	615	636	703	788	606	617	1 298
Prawa wieczystego użytkowania gruntów	93	93	92	95	94	88	89	89	93	94	96	99
Inwestycje wyceniane metodą praw własności	605	589	610	615	632	652	675	672	703	661	746	774
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	41	40	40	40	40	41	40	40	40	41	41	40
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	272	301	262	151	154	237	223	385	244	272	261	365
Pozostałe aktywa finansowe	26	41	64	158	35	41	140	327	519	375	481	147
<b>Aktywa trwałe</b>	<b>26 695</b>	<b>26 699</b>	<b>26 353</b>	<b>26 907</b>	<b>27 368</b>	<b>23 808</b>	<b>24 425</b>	<b>24 971</b>	<b>25 114</b>	<b>24 588</b>	<b>24 844</b>	<b>27 362</b>
Zapasy	16 507	13 830	15 264	13 749	16 208	12 894	12 770	9 829	10 167	10 721	11 916	10 715
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	8 762	8 817	8 999	7 768	8 406	8 362	8 439	7 057	7 429	9 088	7 663	6 597
Pozostałe aktywa finansowe	82	288	78	165	176	203	339	862	674	455	520	974
Należności z tytułu podatku dochodowego	119	63	54	59	66	32	24	35	44	26	37	44
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	1 145	4 414	2 492	2 689	758	5 295	4 981	3 937	3 090	4 140	4 869	2 348
Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży	20	20	16	15	24	13	6	34	17	7	17	97
<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>26 635</b>	<b>27 432</b>	<b>26 903</b>	<b>24 445</b>	<b>25 638</b>	<b>26 799</b>	<b>26 559</b>	<b>21 754</b>	<b>21 421</b>	<b>24 437</b>	<b>25 022</b>	<b>20 775</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>53 330</b>	<b>54 131</b>	<b>53 256</b>	<b>51 352</b>	<b>53 006</b>	<b>50 607</b>	<b>50 984</b>	<b>46 725</b>	<b>46 535</b>	<b>49 025</b>	<b>49 866</b>	<b>48 137</b>
<b>PASYWA</b>												
<b>KAPITAŁ WŁASNY</b>												
Kapitał podstawowy	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227
Kapitał z tytułu stosowania rachunkowości zabezpieczeń	(52)	(141)	9	148	59	(39)	(133)	(1 319)	(1 061)	(1 030)	(215)	(80)
Kapitał z aktualizacji wyceny	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek podporządkowanych	192	303	132	(201)	(231)	467	478	509	424	547	513	537
Zyski zatrzymane	24 328	23 480	24 134	23 716	23 803	17 990	18 528	17 296	18 052	18 713	19 508	19 431
<b>Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy jednostki dominującej</b>	<b>26 755</b>	<b>25 928</b>	<b>26 561</b>	<b>25 948</b>	<b>25 916</b>	<b>20 703</b>	<b>21 158</b>	<b>18 771</b>	<b>19 700</b>	<b>20 515</b>	<b>22 091</b>	<b>22 173</b>
<b>Kapitał własny przypadający udziałom niekontrolującym</b>	<b>1 808</b>	<b>1 833</b>	<b>1 803</b>	<b>1 603</b>	<b>1 696</b>	<b>1 492</b>	<b>1 585</b>	<b>1 615</b>	<b>1 654</b>	<b>1 892</b>	<b>2 010</b>	<b>2 071</b>
<b>Kapitał własny razem</b>	<b>28 563</b>	<b>27 761</b>	<b>28 364</b>	<b>27 551</b>	<b>27 612</b>	<b>22 195</b>	<b>22 743</b>	<b>20 386</b>	<b>21 354</b>	<b>22 407</b>	<b>24 101</b>	<b>24 244</b>
<b>ZOBOWIĄZANIA</b>												
Kredyty, pożyczki i obligacje	6 507	6 852	5 772	6 507	7 734	10 123	10 054	9 670	8 733	8 046	9 656	8 131
Rezerwy	656	668	667	658	657	676	681	709	707	740	740	710
Zobowiązania z tytułu podatku odroczonego	673	581	717	538	482	458	465	75	113	332	549	674
Przychody przyszłych okresów	15	15	15	10	10	9	10	8	8	8	8	8
Pozostałe zobowiązania finansowe	153	177	157	133	219	468	702	1 843	819	785	1 128	704
<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>8 004</b>	<b>8 293</b>	<b>7 328</b>	<b>7 846</b>	<b>9 102</b>	<b>11 734</b>	<b>11 912</b>	<b>12 305</b>	<b>10 380</b>	<b>9 911</b>	<b>12 081</b>	<b>10 227</b>
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	12 449	14 405	15 120	14 013	12 985	14 392	14 668	11 215	11 310	13 732	11 454	10 658
Kredyty, pożyczki i dłużne papiery wartościowe	3 145	2 695	1 585	850	2 040	1 508	811	987	518	535	896	1 027
Podatek dochodowy	54	20	20	36	46	19	55	42	17	118	203	162
Rezerwy	764	577	604	821	874	424	497	648	704	475	597	749
Przychody przyszłych okresów	256	224	181	124	279	239	190	122	282	244	191	128
Pozostałe zobowiązania finansowe	95	155	53	110	64	96	108	1 020	1 970	1 603	343	870
Zobowiązania bezpośrednio związane z aktywami zaklasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży	0	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	72
<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>16 763</b>	<b>18 077</b>	<b>17 564</b>	<b>15 955</b>	<b>16 292</b>	<b>16 678</b>	<b>16 329</b>	<b>14 034</b>	<b>14 801</b>	<b>16 707</b>	<b>13 684</b>	<b>13 666</b>
<b>Zobowiązania razem</b>	<b>24 767</b>	<b>26 370</b>	<b>24 892</b>	<b>23 801</b>	<b>25 394</b>	<b>28 412</b>	<b>28 241</b>	<b>26 339</b>	<b>25 181</b>	<b>26 618</b>	<b>25 765</b>	<b>23 893</b>
<b>Pasywa razem</b>	<b>53 330</b>	<b>54 131</b>	<b>53 256</b>	<b>51 352</b>	<b>53 006</b>	<b>50 607</b>	<b>50 984</b>	<b>46 725</b>	<b>46 535</b>	<b>49 025</b>	<b>49 866</b>	<b>48 137</b>

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

## Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie, mln PLN	31.12.2015	31.03.2016	30.06.2016	30.09.2016	31.12.2016
<b>AKTYWA</b>					
Rzeczowe aktywa trwałe	24 536	25 037	26 136	26 520	27 671
Wartości niematerialne	1 298	1 521	1 176	1 176	1 377
Inwestycje wyceniane metodą praw własności	774	859	780	846	763
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	365	338	376	311	167
Pozostałe aktywa finansowe	147	111	59	85	99
Pozostałe aktywa	242	247	253	251	244
<b>Aktywa trwałe</b>	<b>27 362</b>	<b>28 113</b>	<b>28 780</b>	<b>29 189</b>	<b>30 321</b>
Zapasy	10 715	9 236	10 646	10 388	11 182
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	6 641	6 604	7 857	7 770	8 674
Pozostałe aktywa finansowe	974	742	422	372	249
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	2 348	3 467	4 094	3 858	5 072
Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży	97	55	10	27	61
<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>20 775</b>	<b>20 104</b>	<b>23 029</b>	<b>22 415</b>	<b>25 238</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>48 137</b>	<b>48 217</b>	<b>51 809</b>	<b>51 604</b>	<b>55 559</b>
<b>PASYWA</b>					
<b>KAPITAŁ WŁASNY</b>					
Kapitał podstawowy	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227
Kapitał z tytułu stosowania rachunkowości zabezpieczeń	(80)	(145)	(330)	(103)	(355)
Kapitał z aktualizacji wyceny	0	0	0	0	5
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek podporządkowanych	537	519	877	631	946
Zyski zatrzymane	19 431	19 768	20 520	22 047	23 882
<b>Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy jednostki dominującej</b>	<b>22 173</b>	<b>22 427</b>	<b>23 352</b>	<b>24 860</b>	<b>26 763</b>
<b>Kapitał własny przypadający udziałom niekontrolującym</b>	<b>2 071</b>	<b>2 033</b>	<b>2 240</b>	<b>2 221</b>	<b>2 522</b>
<b>Kapitał własny razem</b>	<b>24 244</b>	<b>24 460</b>	<b>25 592</b>	<b>27 081</b>	<b>29 285</b>
<b>ZOBOWIĄZANIA</b>					
Kredyty, pożyczki i obligacje	8 131	7 893	7 892	7 624	7 446
Rezerwy	710	730	759	767	828
Zobowiązania z tytułu podatku odroczonego	674	664	853	928	809
Pozostałe zobowiązania finansowe	712	567	684	543	569
<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>10 227</b>	<b>9 854</b>	<b>10 188</b>	<b>9 862</b>	<b>9 652</b>
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	10 820	11 041	13 552	12 444	14 250
Kredyty i pożyczki	1 027	1 041	1 273	1 187	989
Rezerwy	749	767	406	465	666
Przychody przyszłych okresów	128	271	233	193	145
Pozostałe zobowiązania finansowe	870	748	565	372	572
Zobowiązania bezpośrednio związane z aktywami zaklasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży	72	35	0	0	0
<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>13 666</b>	<b>13 903</b>	<b>16 029</b>	<b>14 661</b>	<b>16 622</b>
<b>Zobowiązania razem</b>	<b>23 893</b>	<b>23 757</b>	<b>26 217</b>	<b>24 523</b>	<b>26 274</b>
<b>Pasywa razem</b>	<b>48 137</b>	<b>48 217</b>	<b>51 809</b>	<b>51 604</b>	<b>55 559</b>

## Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie, mln PLN	31.12.2016	31.03.2017	30.06.2017	30.09.2017	31.12.2017	31.03.2018	30.06.2018	30.09.2018	31.12.2018
<b>AKTYWA</b>									
Rzeczowe aktywa trwale	27 671	27 364	27 978	28 499	29 071	29 197	29 963	30 181	31 390
Wartości niematerialne	1 377	1 529	1 222	1 249	1 272	1 543	1 202	1 268	1 323
Inwestycje wyceniane metodą praw własności	763	830	710	774	758	750	641	667	650
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	167	132	109	60	49	32	26	30	70
Instrumenty pochodne	66	168	257	196	303	260	95	167	161
Pozostałe aktywa	277	286	283	288	287	344	337	345	338
<b>Aktywa trwale</b>	<b>30 321</b>	<b>30 309</b>	<b>30 559</b>	<b>31 066</b>	<b>31 740</b>	<b>32 126</b>	<b>32 264</b>	<b>32 658</b>	<b>33 932</b>
Zapasy	11 182	11 946	11 036	11 353	12 440	13 348	14 446	15 409	14 362
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	8 553	7 896	8 420	9 541	9 518	9 862	11 826	12 552	10 479
Należności z tytułu podatku dochodowego	121	74	101	81	80	101	86	88	114
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	5 072	3 816	5 833	6 533	6 244	4 080	5 278	6 012	4 192
Aktywa trwale przeznaczone do sprzedaży	61	25	15	12	75	62	22	75	202
Instrumenty pochodne	97	435	380	374	434	445	572	583	524
Pozostałe aktywa	152	94	145	116	133	68	77	79	336
<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>25 238</b>	<b>24 286</b>	<b>25 930</b>	<b>28 010</b>	<b>28 924</b>	<b>27 966</b>	<b>32 307</b>	<b>34 798</b>	<b>30 209</b>
<b>Aktywa razem</b>	<b>55 559</b>	<b>54 595</b>	<b>56 489</b>	<b>59 076</b>	<b>60 664</b>	<b>60 092</b>	<b>64 571</b>	<b>67 456</b>	<b>64 141</b>
<b>PASYWA</b>									
<b>KAPITAŁ WŁASNY</b>									
Kapitał podstawowy	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227
Kapitał z tytułu stosowania rachunkowości zabezpieczeń	(355)	297	293	231	331	297	48	90	361
Kapitał z aktualizacji wyceny	5	5	5	5	5	11	2	(10)	(15)
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek działających za granicą	946	475	467	643	334	326	808	639	709
Zyski zatrzymane	23 882	25 802	26 060	27 663	29 242	29 308	29 769	31 832	32 387
<b>Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy jednostki dominującej</b>	<b>26 763</b>	<b>28 864</b>	<b>29 110</b>	<b>30 827</b>	<b>32 197</b>	<b>32 227</b>	<b>32 912</b>	<b>34 836</b>	<b>35 727</b>
<b>Kapitał własny przypadający udziałom niekontrolującym</b>	<b>2 522</b>	<b>2 585</b>	<b>2 829</b>	<b>2 996</b>	<b>3 014</b>	<b>501</b>	<b>530</b>	<b>537</b>	<b>12</b>
<b>Kapitał własny razem</b>	<b>29 285</b>	<b>31 449</b>	<b>31 939</b>	<b>33 823</b>	<b>35 211</b>	<b>32 728</b>	<b>33 442</b>	<b>35 373</b>	<b>35 739</b>
<b>ZOBOWIĄZANIA</b>									
Kredyty, pożyczki i obligacje	7 446	6 536	6 351	6 449	6 688	7 831	8 499	8 549	8 598
Rezerwy	828	813	844	845	902	902	931	929	1 055
Zobowiązania z tytułu podatku odroczonego	809	1 045	1 114	1 085	1 095	1 091	1 079	1 138	1 445
Instrumenty pochodne	280	127	119	134	75	53	70	46	42
Pozostałe zobowiązania	289	293	290	293	311	324	333	354	366
<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>9 652</b>	<b>8 814</b>	<b>8 718</b>	<b>8 806</b>	<b>9 071</b>	<b>10 201</b>	<b>10 912</b>	<b>11 016</b>	<b>11 506</b>
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	13 591	11 977	13 877	14 196	14 469	13 900	17 047	17 717	13 697
Zobowiązania z tytułu umów z klientami	0	0	0	0	0	164	227	251	231
Kredyty, pożyczki i obligacje	989	933	657	652	317	1 403	1 035	1 114	1 193
Rezerwy	666	724	451	539	673	820	564	736	1 019
Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego	659	215	296	418	290	297	481	482	473
Instrumenty pochodne	403	149	195	208	313	287	576	500	193
Pozostałe zobowiązania	314	334	356	434	320	292	287	267	90
<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>16 622</b>	<b>14 332</b>	<b>15 832</b>	<b>16 447</b>	<b>16 382</b>	<b>17 163</b>	<b>20 217</b>	<b>21 067</b>	<b>16 896</b>
<b>Zobowiązania razem</b>	<b>26 274</b>	<b>23 146</b>	<b>24 550</b>	<b>25 253</b>	<b>25 453</b>	<b>27 364</b>	<b>31 129</b>	<b>32 083</b>	<b>28 402</b>
<b>Pasywa razem</b>	<b>55 559</b>	<b>54 595</b>	<b>56 489</b>	<b>59 076</b>	<b>60 664</b>	<b>60 092</b>	<b>64 571</b>	<b>67 456</b>	<b>64 141</b>



## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2013 *	II kw. 2013 *	III kw. 2013 *	IV kw. 2013 *	12 m-cy 2013 *	I kw. 2014	II kw. 2014	III kw. 2014	IV kw. 2014	12 m-cy 2014	I kw. 2015	II kw. 2015	III kw. 2015	IV kw. 2015	12 m-cy 2015
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>															
<b>Zysk/(Strata) netto</b>	<b>145</b>	<b>(229)</b>	<b>652</b>	<b>(478)</b>	<b>90</b>	<b>126</b>	<b>(5 390)</b>	<b>615</b>	<b>(1 179)</b>	<b>(5 828)</b>	<b>868</b>	<b>1 549</b>	<b>885</b>	<b>(69)</b>	<b>3 233</b>
Korekty o pozycje:															
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(10)	(4)	(20)	(6)	(40)	(16)	(21)	(23)	3	(57)	(31)	(73)	(85)	(64)	(253)
Amortyzacja	523	520	526	542	2 111	522	524	460	485	1 991	452	464	469	510	1 895
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	56	72	(37)	(27)	64	(4)	796	(31)	119	880	(218)	156	48	38	24
Odsetki netto	64	78	74	56	272	52	77	63	49	241	54	51	46	48	199
Dywidendy	0	(2)	0	0	(2)	0	(2)	0	0	(2)	0	(2)	0	0	(2)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej	(43)	(48)	110	75	94	36	4 971	(254)	262	5 015	113	488	107	398	1 106
Podatek dochodowy od zysku/(straty) przed opodatkowaniem	(32)	(36)	154	(19)	67	28	(340)	129	(235)	(418)	166	402	170	(273)	465
Zmiana stanu rezerw	56	159	41	135	391	63	(110)	64	124	141	56	142	139	126	463
Zmiana stanu kapitału pracującego	(2 011)	3 807	(294)	1 313	2 815	(3 965)	3 615	1 083	1 019	1 752	(419)	(371)	(1 482)	952	(1 320)
zapasy	(1 524)	2 720	(1 547)	1 325	974	(2 404)	3 253	223	3 034	4 106	(334)	(437)	(1 143)	1 259	(655)
należności	(550)	29	(207)	1 133	405	(780)	(177)	(36)	1 917	924	(332)	(1 215)	1 381	1 424	1 258
zobowiązania	63	1 058	1 460	(1 145)	1 436	(781)	539	896	(3 932)	(3 278)	247	1 281	(1 720)	(1 731)	(1 923)
Pozostałe korekty	(78)	(7)	(71)	(59)	(215)	(225)	(61)	101	(175)	(360)	26	(109)	(114)	(55)	(252)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(2)	(21)	(40)	(44)	(107)	(57)	(4)	(43)	(64)	(168)	(87)	(18)	(51)	(48)	(204)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>(1 332)</b>	<b>4 289</b>	<b>1 095</b>	<b>1 488</b>	<b>5 540</b>	<b>(3 440)</b>	<b>4 055</b>	<b>2 164</b>	<b>408</b>	<b>3 187</b>	<b>980</b>	<b>2 679</b>	<b>132</b>	<b>1 563</b>	<b>5 354</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>															
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	(524)	(460)	(622)	(776)	(2 382)	(761)	(943)	(973)	(1 023)	(3 700)	(616)	(629)	(605)	(1 229)	(3 079)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	91	27	15	31	164	20	321	15	44	400	43	11	16	61	131
Nabycie akcji i udziałów skorygowane o przejęte środki pieniężne	0	(2)	0	(534)	(536)	(62)	(683)	0	(47)	(792)	0	(35)	0	(1 160)	(1 195)
Sprzedaż akcji i udziałów	0	0	0	0	0	0	46	2	0	48	0	1	0	0	1
Depozyty netto	12	5	1	1	19	3	(2)	(29)	1	(27)	1	17	2	8	28
Dywidendy otrzymane	0	2	20	0	22	0	2	0	0	2	0	3	115	75	192
Wpływy/Wydatki z tytułu udzielonych pożyczek	274	(241)	242	(3)	272	2	1	2	0	5	1	0	0	0	1
Pozostałe	19	33	(72)	20	0	(18)	(6)	43	25	44	3	(118)	(119)	58	(175)
<b>Środki pieniężne netto z (wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(128)</b>	<b>(636)</b>	<b>(416)</b>	<b>(1 261)</b>	<b>(2 441)</b>	<b>(816)</b>	<b>(1 264)</b>	<b>(940)</b>	<b>(1 000)</b>	<b>(4 020)</b>	<b>(568)</b>	<b>(750)</b>	<b>(591)</b>	<b>(2 187)</b>	<b>(4 096)</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>															
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	2 994	44	367	184	3 589	3 401	4 965	502	771	9 639	71	304	1 989	288	1 896
Emisja obligacji	0	400	0	300	700	0	2 350	0	0	2 350	0	0	0	0	0
Splaty kredytów i pożyczek	(2 328)	(761)	(2 233)	(111)	(5 433)	(1 009)	(5 486)	(1 354)	(1 174)	(9 023)	(1 275)	(1 078)	(72)	(2 102)	(3 771)
Wykup dłużnych papierów wartościowych	0	0	0	(304)	(304)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Odsetki zapłacone	(80)	(60)	(80)	(90)	(310)	(60)	(76)	(60)	(49)	(245)	(54)	(98)	(56)	(50)	(258)
Dywidendy wypłacone	0	0	(642)	0	(642)	0	0	(617)	0	(617)	0	0	(706)	0	(706)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	(7)	(7)	(7)	(7)	(28)	(8)	(8)	(8)	(6)	(30)	(7)	(6)	(8)	(7)	(28)
Otrzymane dotacje	0	0	0	1	1	0	0	0	10	10	0	0	0	1	1
Pozostałe	(3)	(1)	(4)	(3)	(11)	0	(2)	0	1	(1)	0	0	3	(3)	0
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>576</b>	<b>(385)</b>	<b>(2 599)</b>	<b>(30)</b>	<b>(2 438)</b>	<b>2 324</b>	<b>1 743</b>	<b>(1 537)</b>	<b>(447)</b>	<b>2 083</b>	<b>(1 265)</b>	<b>(878)</b>	<b>1 150</b>	<b>(1 873)</b>	<b>(2 866)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>(884)</b>	<b>3 268</b>	<b>(1 920)</b>	<b>197</b>	<b>661</b>	<b>(1 932)</b>	<b>4 534</b>	<b>(313)</b>	<b>(1 039)</b>	<b>1 250</b>	<b>(853)</b>	<b>1 051</b>	<b>691</b>	<b>(2 497)</b>	<b>(1 608)</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	0	1	(2)	0	(1)	1	3	(1)	(5)	(2)	6	(1)	38	(24)	19
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	2 029	1 145	4 414	2 492	2 029	2 689	758	5 295	4 981	2 689	3 937	3 090	4 140	4 869	3 937
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>1 145</b>	<b>4 414</b>	<b>2 492</b>	<b>2 689</b>	<b>2 689</b>	<b>758</b>	<b>5 295</b>	<b>4 981</b>	<b>3 937</b>	<b>3 937</b>	<b>3 090</b>	<b>4 140</b>	<b>4 869</b>	<b>2 348</b>	<b>2 348</b>

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Płocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2016	II kw. 2016	III kw. 2016	IV kw. 2016	12 m-cy 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	12 m-cy 2017
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>										
<b>Zysk przed opodatkowaniem</b>	<b>434</b>	<b>2 036</b>	<b>1 927</b>	<b>2 490</b>	<b>6 887</b>	<b>2 539</b>	<b>2 123</b>	<b>2 060</b>	<b>1 995</b>	<b>8 717</b>
Korekty o pozycje:										
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(85)	(99)	(68)	(45)	(297)	(69)	(55)	(62)	(62)	(248)
Amortyzacja	515	508	537	550	2 110	562	581	616	662	2 421
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	41	238	(28)	36	287	(137)	45	65	(206)	(233)
Odsetki netto	50	78	36	55	219	50	53	52	49	204
Dywidendy	0	(5)	0	0	(5)	0	(4)	0	0	(4)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej, w tym:	(43)	(1)	(2)	(253)	(299)	110	93	157	189	549
<i>utworzenie/(odwrócenie) odpisów aktualizujących wartości rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych</i>	7	4	2	(158)	(145)	2	13	50	104	169
Zmiana stanu rezerw	30	19	79	202	330	71	62	86	126	345
Zmiana stanu kapitału pracującego	1 766	(713)	204	(441)	816	(1 735)	1 317	(267)	(1 282)	(1 967)
<i>zapasy</i>	1 477	(1 295)	172	(641)	(287)	(930)	915	(266)	(1 164)	(1 445)
<i>należności</i>	32	(930)	158	(939)	(1 679)	(72)	20	(1 472)	(55)	(1 579)
<i>zobowiązania</i>	257	1 512	(126)	1 139	2 782	(733)	382	1 471	(63)	1 057
Pozostałe korekty, w tym:	307	(259)	(445)	16	(381)	11	(531)	549	(160)	(131)
<i>zmiana stanu rozrachunków z tytułu odszkodowań od ubezpieczycieli w Grupie Unipetrol</i>	293	(298)	0	0	0	200	(475)	493	4	222
<i>nieodpłatnie otrzymane prawa majątkowe</i>	(51)	(43)	(65)	(81)	(240)	(70)	(59)	(85)	(96)	(310)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(88)	(38)	(143)	(67)	(336)	(729)	(191)	(253)	(430)	(1 603)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>2 927</b>	<b>1 764</b>	<b>2 097</b>	<b>2 543</b>	<b>9 331</b>	<b>673</b>	<b>3 493</b>	<b>3 003</b>	<b>881</b>	<b>8 050</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>										
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	(1 533)	(1 271)	(1 149)	(1 080)	(5 033)	(889)	(1 112)	(879)	(1 159)	(4 039)
Nabycie akcji i udziałów skorygowane o przejęte środki pieniężne	0	(2)	0	0	(2)	0	0	0	(3)	(3)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	61	22	10	48	141	50	18	17	20	105
Sprzedaż jednostki podporządkowanej	71	3	0	3	77	0	0	0	0	0
Dywidendy otrzymane	0	182	5	130	317	0	177	0	75	252
Rozliczenie instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpieczeń	(1)	9	(7)	59	60	(64)	(25)	(78)	(67)	(234)
Pozostałe	3	1	(1)	1	4	(4)	2	1	(5)	(6)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(1 399)</b>	<b>(1 056)</b>	<b>(1 142)</b>	<b>(839)</b>	<b>(4 436)</b>	<b>(907)</b>	<b>(940)</b>	<b>(939)</b>	<b>(1 139)</b>	<b>(3 925)</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>										
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	2 130	1 985	35	44	3 586	19	223	132	2	6
Emisja obligacji	0	3 258	0	0	3 258	0	0	0	400	400
Spłaty kredytów i pożyczek	(2 383)	(5 316)	(229)	(623)	(7 943)	(785)	(229)	(177)	(67)	(888)
Wykup obligacji	0	0	0	0	0	0	(400)	0	(300)	(700)
Odsetki zapłacone	(52)	(99)	(38)	(34)	(223)	(34)	(156)	(24)	(20)	(234)
Dywidendy wypłacone	0	0	(909)	(3)	(912)	0	0	(1 376)	(8)	(1 384)
<i>akcjonariuszom jednostki dominującej</i>	0	0	(855)	0	(855)	0	0	(1 283)	0	(1 283)
<i>akcjonariuszom niekontrolującym</i>	0	0	(54)	(3)	(57)	0	0	(93)	(8)	(101)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	(7)	(8)	(6)	(7)	(28)	(7)	(7)	(7)	(7)	(28)
Pozostałe	1	(7)	(5)	63	52	(1)	0	(2)	(1)	(4)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>(311)</b>	<b>(187)</b>	<b>(1 152)</b>	<b>(560)</b>	<b>(2 210)</b>	<b>(808)</b>	<b>(569)</b>	<b>(1 454)</b>	<b>(1)</b>	<b>(2 832)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>1 217</b>	<b>521</b>	<b>(197)</b>	<b>1 144</b>	<b>2 685</b>	<b>(1 042)</b>	<b>1 984</b>	<b>610</b>	<b>(259)</b>	<b>1 293</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	(98)	106	(39)	70	39	(214)	33	90	(30)	(121)
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	2 348	3 467	4 094	3 858	2 348	5 072	3 816	5 833	6 533	5 072
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>3 467</b>	<b>4 094</b>	<b>3 858</b>	<b>5 072</b>	<b>5 072</b>	<b>3 816</b>	<b>5 833</b>	<b>6 533</b>	<b>6 244</b>	<b>6 244</b>

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mIn PLN	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018 *	12 m-cy 2018 *
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>					
<b>Zysk przed opodatkowaniem</b>	<b>1 245</b>	<b>2 232</b>	<b>2 548</b>	<b>1 275</b>	<b>7 110</b>
Korekty o pozycje:					
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(35)	(53)	(26)	(13)	(127)
Amortyzacja	626	673	677	697	2 673
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	68	314	(148)	85	319
Odsetki netto	49	47	53	54	203
Dywidendy	0	(4)	0	0	(4)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej, w tym:	145	(192)	(145)	(908)	(1 100)
<i>utworzenie/(odwrócenie) odpisów aktualizujących wartość rzeczowych aktywów trwałych, wartości niematerialnych i pozostałych składników majątku trwałego</i>	(3)	16	16	(733)	(704)
Zmiana stanu rezerw	150	129	172	285	736
Zmiana stanu kapitału pracującego	(1 398)	(710)	631	(1 582)	(3 059)
<i>zapasy</i>	(880)	(924)	(1 026)	1 101	(1 729)
<i>należności</i>	(280)	(1 581)	(633)	1 425	(1 069)
<i>zobowiązania</i>	(238)	1 795	2 290	(4 108)	(261)
Pozostałe korekty, w tym:	(137)	(347)	220	(468)	(732)
<i>nieodpłatnie otrzymane prawa majątkowe</i>	(130)	(84)	(152)	(128)	(494)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(203)	(210)	(430)	(196)	(1 039)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>510</b>	<b>1 879</b>	<b>3 552</b>	<b>(771)</b>	<b>4 980</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>					
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	(1 149)	(1 056)	(1 065)	(1 374)	(4 454)
Nabycie akcji	0	(25)	0	0	(25)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i praw wieczystego użytkowania gruntów	58	47	21	35	161
Dywidendy otrzymane	0	129	0	67	196
Rozliczenie instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpieczeń	(170)	258	39	212	339
Pozostałe	(4)	0	(4)	(7)	(15)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(1 265)</b>	<b>(647)</b>	<b>(1 009)</b>	<b>(1 067)</b>	<b>(3 798)</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>					
Wykup akcji niekontrolujących Unipetrol a.s.	(3 531)	0	(691)	0	(4 222)
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	2 126	7	57	44	2 232
Emisja obligacji	0	400	200	0	600
Spłaty kredytów i pożyczek	(1)	(90)	(2)	(6)	(97)
Wykup obligacji	0	(200)	0	0	(200)
Odsetki zapłacone	(28)	(152)	(27)	(24)	(231)
Dywidendy wypłacone	0	(1)	(1 283)	0	(1 284)
<i>akcjonariuszom jednostki dominującej</i>	0	0	(1 283)	0	(1 283)
<i>akcjonariuszom niekontrolującym</i>	0	(1)	0	0	(1)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	(8)	(9)	(7)	(8)	(32)
Pozostałe	(1)	0	(3)	1	(3)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>(1 443)</b>	<b>(45)</b>	<b>(1 756)</b>	<b>7</b>	<b>(3 237)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>(2 198)</b>	<b>1 187</b>	<b>787</b>	<b>(1 831)</b>	<b>(2 055)</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	34	11	(53)	11	3
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	6 244	4 080	5 278	6 012	6 244
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>4 080</b>	<b>5 278</b>	<b>6 012</b>	<b>4 192</b>	<b>4 192</b>

\*) W okresie 12 i 3 miesięcy zakończonym 31 grudnia 2018 roku Grupa dokonała korekty rozpoznanych w pozycji kary i odszkodowania kar otrzymanych za nienależyte wykonanie kontraktu budowy elektrociepłowni CCGT w Płocku w wysokości 190 mln PLN i skorygowała cenę nabycia środka trwałego.

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	12 m-cy 2019
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>					
<b>Zysk przed opodatkowaniem</b>	<b>994</b>	<b>2 123</b>	<b>1 567</b>	<b>668</b>	<b>5 352</b>
Korekty o pozycje:					
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(44)	(38)	(35)	(19)	(136)
Amortyzacja	833	846	893	925	3 497
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	15	(100)	239	(226)	(72)
Odsetki netto	70	55	67	80	272
Dywidendy	0	(5)	0	0	(5)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej	(19)	26	175	134	316
<i>utworzenie/(odwrócenie) odpisów aktualizujących wartość rzeczowych aktywów trwałych,</i>					
<i>wartości niematerialnych i pozostałych składników majątku trwałego</i>	10	17	73	79	179
<i>rozliczenie i wycena pochodnych instrumentów finansowych</i>	(28)	(42)	88	143	161
Zmiana stanu rezerw	251	266	167	351	1 035
Zmiana stanu kapitału pracującego	(542)	1 194	726	(196)	1 182
<i>zapasy</i>	(955)	752	28	(534)	(709)
<i>należności</i>	(987)	(340)	702	1 567	942
<i>zobowiązania</i>	1 400	782	(4)	(1 229)	949
Pozostałe korekty, w tym:					
<i>nieodpłatnie otrzymane prawa majątkowe</i>	(165)	(172)	(164)	(182)	(683)
<i>depozyty zabezpieczające</i>	(1)	(73)	(106)	(187)	(367)
<i>zmiana stanu rozrachunków z tytułu rozliczonych instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpiec;</i>	331	(319)	184	72	268
Podatek dochodowy (zapłacony)	(566)	(355)	(342)	(235)	(1 498)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>1 191</b>	<b>3 494</b>	<b>3 431</b>	<b>1 203</b>	<b>9 319</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>					
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego,	(834)	(894)	(1 070)	(1 652)	(4 450)
wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania					
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego,	171	63	3	8	245
wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania					
Dywidendy otrzymane	0	112	0	0	112
Rozliczenie instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpieczeń	(8)	48	37	5	82
Pozostałe	5	(4)	(2)	18	17
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(666)</b>	<b>(675)</b>	<b>(1 032)</b>	<b>(1 621)</b>	<b>(3 994)</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>					
Zmiana środków pieniężnych związana z wykupem akcjonariuszy niekontrolujących UNIPETROL, a.s.	212	(12)	0	(10)	190
Wpływy z otrzymanych kredytów	304	58	7	12	381
Splaty kredytów	(410)	(2)	(65)	(15)	(492)
Wykup obligacji	(1 000)	0	0	0	(1 000)
Odsetki zapłacone od kredytów i obligacji	(29)	(153)	(14)	(22)	(218)
Odsetki zapłacone z tytułu leasingu	(15)	(20)	(16)	(17)	(68)
Dywidendy wypłacone	0	0	(1 497)	0	(1 497)
<i>akcjonariuszom jednostki dominującej</i>	0	0	(1 497)	0	(1 497)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu	(97)	(173)	(153)	(233)	(656)
<i>opłaty z tytułu leasingu krótkoterminowego i niskocennego</i>	(2)	(20)	(41)	(86)	(149)
Pozostałe	(1)	0	(1)	(1)	(3)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>(1 036)</b>	<b>(302)</b>	<b>(1 739)</b>	<b>(286)</b>	<b>(3 363)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>(511)</b>	<b>2 517</b>	<b>660</b>	<b>(704)</b>	<b>1 962</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	(16)	(14)	(15)	50	5
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	4 192	3 665	6 168	6 813	4 192
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>3 665</b>	<b>6 168</b>	<b>6 813</b>	<b>6 159</b>	<b>6 159</b>
<i>w tym środki pieniężne o ograniczonej możliwości dysponowania</i>	82	93	63	1 086	1 086

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, min PLN	I kw. 2020	II kw. 2020*	III kw. 2020	IV kw. 2020	12 m-cy 2020
<b>Przeptywy pieniężne z działalności operacyjnej</b>					
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>(2 562)</b>	<b>4 449</b>	<b>822</b>	<b>147</b>	<b>2 856</b>
Korekty o pozycje:					
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(12)	(55)	(36)	(46)	(149)
Amortyzacja	935	1 128	1 188	1 306	4 557
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	557	(246)	196	152	659
Odsetki netto	35	114	135	108	392
Dywidendy	0	(6)	0	0	(6)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej, w tym:	(600)	(3 646)	76	576	(3 594)
<i>utworzenie/(odwrócenie) odpisów aktualizujących wartość rzeczowych aktywów trwałych, wartości niematerialnych i pozostałych składników majątku trwałego</i>	504	146	(8)	949	1 591
<i>rozliczenie i wycena pochodnych instrumentów finansowych (zysk) z tytułu okazijnego nabycia Grupy ENERGA</i>	(1 106)	273	90	(372)	(1 115)
<i>zmiana stanu rezerw</i>	0	(4 062)	0	0	(4 062)
Zmiana stanu rezerw	318	436	496	452	1 702
Zmiana stanu kapitału pracującego	1 408	2 312	(585)	(926)	2 209
<i>zapasy, w tym:</i>	2 984	241	(174)	93	3 144
<i>odpisy wartości zapasów do wartości netto możliwej do uzyskania</i>	2 075	(1 560)	97	(26)	586
<i>należności</i>	1 478	1 135	(973)	612	2 252
<i>zobowiązania</i>	(3 054)	936	562	(1 631)	(3 187)
Pozostałe korekty, w tym:	676	(807)	(121)	(383)	(635)
<i>rozliczenie dotacji na prawa majątkowe</i>	(179)	(169)	(190)	(211)	(749)
<i>depozyty zabezpieczające</i>	481	(364)	221	(198)	140
<i>zmiana stanu rozrachunków z tytułu rozliczonych instrumentów zabezpieczających przepływy pieniężne</i>	188	(161)	(37)	16	6
Podatek dochodowy (zapłacony)	(225)	(337)	(57)	(125)	(744)
<b>Srodki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>530</b>	<b>3 342</b>	<b>2 114</b>	<b>1 261</b>	<b>7 247</b>
<b>Przeptywy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>					
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	(1 233)	(1 988)	(1 988)	(2 364)	(7 573)
Nabycie akcji/udziałów pomniejszone o środki pieniężne, w tym:	0	(1 609)	0	(391)	(2 000)
<i>nabycie Grupy ENERGA</i>	0	(1 609)	0	(377)	(1 986)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	22	19	19	10	70
Lokaty krótkoterminowe	(108)	33	(62)	66	(71)
Dywidendy otrzymane	0	40	37	67	144
Wpływy z tytułu udzielonych pożyczek	0	(34)	0	170	136
Rozliczenie instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpieczeń	(199)	983	(347)	313	750
Pozostałe	(9)	(13)	15	56	49
<b>Srodki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(1 527)</b>	<b>(2 569)</b>	<b>(2 326)</b>	<b>(2 073)</b>	<b>(8 495)</b>
<b>Przeptywy pieniężne z działalności finansowej</b>					
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	126	2 192	1 175	2 435	5 928
Emisja obligacji	0	0	0	1 000	1 000
Spłaty kredytów i pożyczek	(2)	(4 401)	(2 332)	(2 299)	(9 034)
Wykup obligacji	0	(100)	0	0	(100)
Odsetki zapłacone od kredytów i obligacji	(14)	(167)	(102)	(14)	(297)
Odsetki zapłacone z tytułu leasingu	(52)	(20)	(19)	(20)	(111)
Dywidendy wypłacone	0	(2)	(426)	0	(428)
<i>akcjonariuszom jednostki dominującej</i>	0	0	(428)	0	(428)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu	(193)	(188)	(106)	(188)	(675)
Pozostałe	0	9	3	(6)	6
<b>Srodki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>(135)</b>	<b>(2 677)</b>	<b>(1 807)</b>	<b>908</b>	<b>(3 711)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>(1 132)</b>	<b>(1 904)</b>	<b>(2 019)</b>	<b>96</b>	<b>(4 959)</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	77	(31)	(39)	33	40
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	6 159	5 104	3 169	1 111	6 159
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>5 104</b>	<b>3 169</b>	<b>1 111</b>	<b>1 240</b>	<b>1 240</b>
<i>w tym środki pieniężne o ograniczonej możliwości dysponowania</i>	1 089	219	188	217	217

\*) Dane przekształcone.

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mln PLN	I kw. 2021*	II kw. 2021*	III kw. 2021*	IV kw. 2021	12 m-cy 2021
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>					
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>2 161</b>	<b>2 854</b>	<b>3 557</b>	<b>5 111</b>	<b>13 683</b>
Korekty o pozycje:					
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(81)	(207)	(100)	(225)	(613)
Amortyzacja	1 311	1 294	1 328	1 408	5 341
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	20	(220)	160	(112)	(152)
Odsetki netto	100	121	101	109	431
Dywidendy	0	(3)	0	0	(3)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej	(413)	(215)	(328)	(2 699)	(3 655)
Zmiana stanu rezerw	1 123	1 233	1 537	2 206	6 099
Zmiana stanu kapitału pracującego	(302)	425	(1 196)	(3 369)	(4 442)
zapasy	(1 967)	(469)	(1 155)	(2 178)	(5 769)
należności	(675)	(1 299)	(1 438)	(378)	(3 790)
zobowiązania	2 340	2 193	1 397	(813)	5 117
Pozostałe korekty	75	264	(358)	(2 181)	(2 200)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(136)	(429)	(415)	(214)	(1 194)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>3 858</b>	<b>5 117</b>	<b>4 286</b>	<b>34</b>	<b>13 295</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>					
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	(3 394)	(2 145)	(2 023)	(3 663)	(11 225)
Nabycie akcji/udziałów pomniejszone o środki pieniężne	(210)	(562)	0	0	(772)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	24	28	16	27	95
Lokaty krótkoterminowe	34	0	0	28	62
Zmiana struktury właścicielskiej w Baltic Power	(35)	0	0	0	(35)
Dywidendy otrzymane	0	152	0	173	325
Przepływy netto z tytułu pożyczek	0	0	1	1	2
Rozliczenie instrumentów pochodnych niewyznaczonych dla celów rachunkowości zabezpieczeń	(181)	(353)	(164)	2 482	1 784
Pozostałe	16	1	(34)	42	25
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(3 746)</b>	<b>(2 879)</b>	<b>(2 204)</b>	<b>(910)</b>	<b>(9 739)</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>					
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	4 304	1 952	3 138	4 998	14 392
Emisja obligacji	994	2 231	0	0	3 225
Spłaty kredytów i pożyczek	(4 405)	(3 007)	(3 122)	(4 171)	(14 705)
Wykup obligacji	0	(2 252)	(200)	0	(2 452)
Odsetki zapłacone od kredytów, pożyczek i obligacji	(31)	(182)	(79)	(26)	(318)
Odsetki zapłacone z tytułu leasingu	(65)	(27)	(27)	(32)	(151)
Dywidendy wypłacone	0	(1)	(1 497)	0	(1 498)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu	(209)	(164)	(165)	(163)	(701)
Otrzymane dotacje	0	0	89	154	243
Pozostałe	3	0	(41)	(3)	(41)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>591</b>	<b>(1 450)</b>	<b>(1 904)</b>	<b>757</b>	<b>(2 006)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów</b>	<b>703</b>	<b>788</b>	<b>178</b>	<b>(119)</b>	<b>1 550</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	60	(16)	5	57	106
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	1 240	2 003	2 775	2 958	1 240
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>2 003</b>	<b>2 775</b>	<b>2 958</b>	<b>2 896</b>	<b>2 896</b>
<i>w tym środki pieniężne o ograniczonej możliwości dysponowania</i>	<i>365</i>	<i>369</i>	<i>380</i>	<i>398</i>	<i>398</i>

\*) Dane przekształcone.

## Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie, mIn PLN	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022	IV kw. 2022	12 m-cy 2022
<b>Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej</b>					
<b>Zysk/(Strata) przed opodatkowaniem</b>	<b>3 436</b>	<b>4 996</b>	<b>14 688</b>	<b>17 473</b>	<b>40 593</b>
Korekty o pozycje:					
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(142)	(102)	(36)	(4)	(284)
Amortyzacja	1 400	1 447	1 524	2 545	6 916
(Zysk)/Strata z tytułu różnic kursowych	(20)	(3)	298	(453)	(178)
Odsetki netto	134	138	168	260	700
Dywidendy	0	0	(61)	0	(61)
(Zysk)/Strata na działalności inwestycyjnej	23	2 811	(5 877)	(4 336)	(7 379)
Zmiana stanu rezerw	1 727	1 939	1 706	4 079	9 451
Zmiana stanu kapitału pracującego	(4 513)	(2 599)	(2 050)	(2 140)	(11 302)
zapasy	(5 049)	(2 792)	2 346	5 538	43
należności	(3 666)	(848)	(3 542)	(1 596)	(9 652)
zobowiązania	4 202	1 041	(854)	(6 082)	(1 693)
Pozostałe korekty	(587)	(224)	(1 428)	(189)	(2 428)
Podatek dochodowy (zapłacony)	(860)	(472)	(412)	(3 333)	(5 077)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności operacyjnej</b>	<b>598</b>	<b>7 931</b>	<b>8 520</b>	<b>13 902</b>	<b>30 951</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej</b>					
Nabycie składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	(3 463)	(3 767)	(4 331)	(8 655)	(20 216)
Nabycie akcji/udziałów pomniejszone o środki pieniężne	0	0	(209)	(711)	(920)
Wpływy ze sprzedaży akcji/udziałów w związku z realizacją Środków Zaradczych oraz zbycia 30% udziałów w Rafinerii Gdańskiej	0	0	0	4 579	4 579
Nabycie aktywów finansowych w ORLEN VC	0	(18)	(17)	(37)	(72)
Sprzedaż składników rzeczowego majątku trwałego, wartości niematerialnych i aktywów z tytułu praw do użytkowania	7	21	32	43	103
Lokaty krótkoterminowe	(7)	(8)	(34)	49	0
Dywidendy otrzymane	0	190	191	70	451
Wpływy/(Wydatki) netto z tytułu pożyczek	0	0	0	27	27
Środki pieniężne na dzień ustalenia wspólnego działania w Rafinerii Gdańskiej	0	0	0	375	375
Środki pieniężne w nabytych spółkach Grupy LOTOS na dzień połączenia	0	0	0	0	0
Środki pieniężne w nabytych spółkach Grupy Kapitałowej PGNiG na dzień połączenia	0	0	4 350	12 840	17 190
Pozostałe	13	22	9	(44)	0
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności inwestycyjnej</b>	<b>(3 450)</b>	<b>(3 560)</b>	<b>(9)</b>	<b>8 536</b>	<b>1 517</b>
<b>Przepływy pieniężne z działalności finansowej</b>					
Wpływy z otrzymanych kredytów i pożyczek	8 835	163	923	1 854	11 775
Splaty kredytów i pożyczek	(5 466)	(3 798)	(492)	(12 617)	(22 373)
Wykup obligacji	0	(400)	(226)	(200)	(826)
Odsetki zapłacone od kredytów, pożyczek i obligacji	(75)	(191)	(125)	(262)	(653)
Odsetki zapłacone z tytułu leasingu	(68)	(32)	(43)	(68)	(211)
Dywidendy wypłacone	0	0	0	(1 500)	(1 500)
Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu	(231)	(167)	(219)	(275)	(892)
Otrzymane dotacje	8	30	20	95	153
Pozostałe	(8)	(14)	(18)	(2)	(42)
<b>Środki pieniężne netto z/(wykorzystane w) działalności finansowej</b>	<b>2 995</b>	<b>(4 409)</b>	<b>(180)</b>	<b>(12 975)</b>	<b>(14 569)</b>
<b>Zwiększenie/(Zmniejszenie) netto stanu środków pieniężnych</b>	<b>143</b>	<b>(38)</b>	<b>8 331</b>	<b>9 463</b>	<b>17 899</b>
Zmiana stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów z tytułu różnic kursowych	30	15	78	538	661
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	2 896	3 069	3 046	11 455	2 896
<b>Środki pieniężne na koniec okresu</b>	<b>3 069</b>	<b>3 046</b>	<b>11 455</b>	<b>21 456</b>	<b>21 456</b>
<i>w tym środki pieniężne o ograniczonej możliwości dysponowania</i>	<i>314</i>	<i>375</i>	<i>613</i>	<i>2 273</i>	<i>2 273</i>

## Produkcja wolumenowa

Produkcja tys. ton	Rok 2013 *	Rok 2014	Rok 2015	Rok 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	Rok 2017	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018	Rok 2018	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	Rok 2019	I kw. 2020	
Segment Downstream	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN	GK ORLEN
<b>Przerób ropy</b>	<b>28 216</b>	<b>27 276</b>	<b>30 909</b>	<b>30 147</b>	<b>7 894</b>	<b>7 622</b>	<b>8 966</b>	<b>8 746</b>	<b>33 228</b>	<b>8 529</b>	<b>7 461</b>	<b>8 694</b>	<b>8 696</b>	<b>33 380</b>	<b>8 225</b>	<b>8 289</b>	<b>9 013</b>	<b>8 352</b>	<b>33 879</b>	<b>7 683</b>	
<b>Lekkie destylaty</b> [benzyna, LPG]	6 295	5 773	6 925	7 039	1 759	1 787	1 987	1 993	7 526	1 770	1 576	1 973	2 025	7 344	1 714	1 881	1 937	1 852	7 384	1 667	
<b>Srednie destylaty</b> [olej napędowy, lekki olej opałowy, paliwo lotnicze]	12 920	12 529	14 644	14 243	3 622	3 568	4 212	4 004	15 406	3 971	3 595	4 136	4 114	15 816	3 867	4 077	4 285	4 060	16 289	3 675	
<b>Frakcje ciężkie</b> [ciężki olej opałowy, asfalt, oleje]	4 856	4 516	4 549	4 547	1 084	1 072	1 398	1 333	4 887	1 095	1 213	1 341	1 325	4 974	1 060	1 138	1 303	1 224	4 725	917	
<b>Monomery</b> [etylen, propylen]	799	819	836	680	207	226	247	212	892	256	215	221	181	873	253	284	266	241	1 044	250	
<b>Polimery</b> [polietylen, polipropylen]	520	596	439	283	123	145	143	154	565	143	142	111	136	532	146	139	135	129	549	115	
<b>Aromaty</b> [benzen, toluen, paraksylen, ortoksylen]	386	417	353	249	78	71	111	104	364	108	97	90	75	370	112	116	101	95	424	102	
<b>Nawozy sztuczne</b> [CANWIL, siarczan amonu, saletra amonowa, pozostałe nawozy]	1 028	1 157	1 147	1 158	268	296	284	240	1 088	308	244	295	227	1 074	297	205	267	290	1 059	286	
<b>Tworzywa sztuczne</b> [PCW, przetworstwo PCW]	424	424	441	371	105	98	95	97	395	112	92	96	83	383	97	107	84	45	333	105	
<b>PTA</b>	566	561	584	601	156	100	159	104	519	149	128	127	82	486	158	164	174	152	648	163	
<b>Pozostałe</b>	2 304	2 255	2 313	2 523	617	780	683	702	2 782	648	641	673	630	2 592	693	640	722	678	2 733	659	
<b>Produkcja razem</b>	<b>30 098</b>	<b>29 047</b>	<b>32 231</b>	<b>31 694</b>	<b>8 019</b>	<b>8 143</b>	<b>9 319</b>	<b>8 943</b>	<b>34 424</b>	<b>8 560</b>	<b>7 943</b>	<b>9 063</b>	<b>8 878</b>	<b>34 444</b>	<b>8 397</b>	<b>8 751</b>	<b>9 274</b>	<b>8 766</b>	<b>35 188</b>	<b>7 939</b>	

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.



## Sprzedaż wolumenowa

Sprzedaż tys. ton	12 m-cy 2013 *	12 m-cy 2014	12 m-cy 2015	12 m-cy 2016	I kw. 2017	II kw. 2017	III kw. 2017	IV kw. 2017	12 m-cy 2017	I kw. 2018	II kw. 2018	III kw. 2018	IV kw. 2018	12 m-cy 2018	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	12 m-cy 2019	I kw. 2020
<b>Segment Downstream</b>	<b>28 376</b>	<b>27 706</b>	<b>30 380</b>	<b>30 708</b>	<b>7 583</b>	<b>7 906</b>	<b>8 946</b>	<b>8 490</b>	<b>32 925</b>	<b>7 729</b>	<b>7 955</b>	<b>8 479</b>	<b>8 553</b>	<b>32 716</b>	<b>7 801</b>	<b>8 109</b>	<b>8 631</b>	<b>8 199</b>	<b>32 740</b>	<b>6 999</b>
Lekkie destylaty [benzyna, LPG]	5 230	4 623	5 437	5 765	1 344	1 423	1 495	1 556	5 818	1 251	1 249	1 442	1 508	5 450	1 206	1 349	1 339	1 337	5 231	1 066
Średnie destylaty [olej napędowy, lekki olej opałowy, paliwo lotnicze]	10 240	10 092	11 995	12 460	2 996	3 196	3 663	3 488	13 343	3 134	3 299	3 598	3 622	13 653	3 279	3 442	3 703	3 550	13 974	2 873
Frakcje ciężkie [ciężki olej opałowy, asfalt, oleje]	4 813	4 527	4 544	4 334	1 101	1 058	1 396	1 324	4 879	1 113	1 221	1 292	1 406	5 032	1 079	1 151	1 291	1 263	4 784	875
Monomery [etylen, propylen]	832	837	878	681	208	213	239	208	868	252	207	229	161	849	259	270	258	235	1 022	244
Polimery [polietylen, polipropylen]	510	592	482	245	135	129	146	140	550	149	140	131	120	540	139	136	133	111	519	100
Aromaty [benzen, toluen, paraksylen, ortoksylen]	381	413	358	248	73	71	110	106	360	106	97	90	75	368	115	116	104	89	424	105
Nawozy sztuczne [CANWIL, siarczan amonu, saletra amonowa, pozostałe nawozy]	1 034	1 143	1 146	1 089	262	202	367	250	1 081	251	264	308	244	1 067	280	223	268	259	1 030	283
Tworzywa sztuczne [PCW, granulaty PCW]	423	418	445	351	113	92	100	86	391	103	105	94	69	371	106	99	90	48	343	109
PTA	556	571	587	605	149	109	157	108	523	142	148	120	98	508	151	163	173	160	647	156
Pozostałe	4 357	4 490	4 508	4 930	1 202	1 413	1 273	1 224	5 112	1 228	1 225	1 175	1 250	4 878	1 187	1 160	1 272	1 147	4 766	1 188
<b>Segment Detal</b>	<b>7 516</b>	<b>7 776</b>	<b>7 986</b>	<b>8 187</b>	<b>1 953</b>	<b>2 262</b>	<b>2 336</b>	<b>2 268</b>	<b>8 819</b>	<b>2 167</b>	<b>2 375</b>	<b>2 501</b>	<b>2 405</b>	<b>9 448</b>	<b>2 236</b>	<b>2 480</b>	<b>2 620</b>	<b>2 481</b>	<b>9 817</b>	<b>2 213</b>
Lekkie destylaty [benzyna, LPG]	2 832	2 916	3 000	3 136	743	871	895	830	3 339	786	904	946	910	3 546	849	973	1 012	942	3 776	855
Średnie destylaty [olej napędowy, lekki olej opałowy]	4 684	4 860	4 986	5 051	1 210	1 391	1 441	1 438	5 480	1 381	1 471	1 555	1 495	5 902	1 387	1 507	1 608	1 539	6 041	1 358
<b>Segment Wydobycie</b>	<b>17</b>	<b>258</b>	<b>310</b>	<b>558</b>	<b>147</b>	<b>153</b>	<b>172</b>	<b>166</b>	<b>638</b>	<b>171</b>	<b>182</b>	<b>172</b>	<b>203</b>	<b>728</b>	<b>184</b>	<b>179</b>	<b>180</b>	<b>193</b>	<b>736</b>	<b>204</b>
<b>GK ORLEN - razem</b>	<b>35 909</b>	<b>35 740</b>	<b>38 676</b>	<b>39 453</b>	<b>9 683</b>	<b>10 321</b>	<b>11 454</b>	<b>10 924</b>	<b>42 382</b>	<b>10 067</b>	<b>10 512</b>	<b>11 152</b>	<b>11 161</b>	<b>42 892</b>	<b>10 221</b>	<b>10 768</b>	<b>11 431</b>	<b>10 873</b>	<b>43 293</b>	<b>9 416</b>

\*) Dane przekształcone – zmiana metody konsolidacji spółek Basell ORLEN Polyolefines Sp. z o.o. i Plocki Park Przemysłowo-Technologiczny S.A. zgodnie z MSSF 11.

Wybrane dane operacyjne dla segmentu Energetyka, Wydobywanie oraz Gaz

Wyszczególnienie	I kw. 2019	II kw. 2019	III kw. 2019	IV kw. 2019	12 m-cy 2019	I kw. 2020	II kw. 2020*	III kw. 2020	IV kw. 2020	12 m-cy 2020	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022*	IV kw. 2022	12 m-cy 2022	
<b>Segment Energetyka</b>																					
Dystrybucja energii elektrycznej - wolumen dostarczonej energii (TWh)	-	-	-	-	-	-	3,3	5,4	5,7	14,4	5,8	5,8	5,6	5,9	21,8	6,2	5,7	5,6	5,8	23,3	
Sprzedaż energii elektrycznej na rynku detalicznym (TWh)	0,3	0,3	0,2	0,3	1,1	0,3	3,2	4,9	5,2	13,6	5,2	4,6	4,7	5,2	19,7	4,9	4,5	4,5	4,7	18,6	
Sprzedaż energii elektrycznej na rynku hurtowym (TWh)	0,7	1,3	1,2	1,4	4,6	1,2	2,0	1,8	2,1	7,1	1,9	2,0	1,5	1,7	7,1	1,7	1,6	1,3	1,5	6,2	
Sprzedaż energii elektrycznej (TWh)	1,0	1,6	1,4	1,7	5,7	1,5	5,2	6,7	7,3	20,7	7,1	6,6	6,2	6,9	26,8	6,7	6,1	5,8	6,2	24,8	
<b>Produkcja energii elektrycznej brutto (TWh), w tym z:</b>	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>8,6</b>	<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>3,3</b>	<b>11,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>2,9</b>	<b>3,2</b>	<b>11,4</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>3,8</b>	<b>12,3</b>	
Gaz	1,3	2,0	1,9	1,8	7,0	1,7	1,8	1,8	1,9	7,2	1,1	1,4	1,5	1,5	5,6	1,1	1,2	1,3	1,5	5,1	
OZE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,9	0,4	0,4	0,4	0,4	1,6	0,6	0,4	0,3	0,4	1,6	
Pozostałe	0,5	0,3	0,3	0,4	1,6	0,6	0,6	0,8	1,0	2,9	1,1	0,8	1,1	1,3	4,2	1,3	1,2	1,3	1,9	5,7	
<b>Moc zainstalowana elektryczna (GWe) z czego stanowią:</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>5,1</b>	<b>5,1</b>	
OZE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	
Gaz	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,7	1,7	
olej opałowy	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
Węgiel	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,9	1,9	
Pozostałe	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
<b>Segment Wydobywanie</b>																					
Liczba dni (w okresie)	90	91	92	92		91	91	92	92		90	91	92	92		90	91	92	92		
Produkcja całkowita (ropa + gaz + NGL) ( boe/d)	18 766,4	17 831,1	17 694,3	18 730,5	18 253,9	20 260,2	18 782,3	16 885,4	16 272,0	18 041,9	16 151,3	17 817,3	16 925,2	15 847,2	16 685,1	16 647,6	18 569,1	30 119,8	190 979,3	92 374,8	
Kanada	17 790,4	16 926,5	16 726,7	17 522,8	17 239,4	19 141,1	17 775,5	15 947,4	15 246,7	17 019,9	14 777,2	16 764,1	15 960,7	14 885,3	15 598,1	15 392,1	17 143,3	15 191,8	14 631,6	15 589,7	
Polska	976,0	904,6	967,6	1 207,8	1 014,5	1 119,1	1 006,8	938,0	1 025,3	1 022,1	1 374,1	1 053,2	964,5	961,9	1 086,9	1 255,5	1 425,9	5 150,8	82 811,3	22 660,9	
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 934,9	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 311,1	88 166,6	48 738,9	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	466,1	434,9	450,5	
Sprzedaż całkowita (ropa + gaz + NGL) (boe/d)	18 766,4	17 831,1	17 694,2	18 730,5	18 253,9	20 260,2	18 782,3	16 884,7	16 272,6	18 041,9	16 151,3	17 817,3	16 925,2	15 847,2	16 685,1	16 223,6	17 993,3	26 782,9	181 601,5	86 938,2	
Kanada	17 790,4	16 926,5	16 726,5	17 522,8	17 239,4	19 141,1	17 775,5	15 946,7	15 247,3	17 019,8	14 777,2	16 764,1	15 960,7	14 885,3	15 598,1	15 392,1	17 143,3	15 191,8	14 631,6	15 589,7	
Polska	976,0	904,6	967,6	1 207,8	1 014,5	1 119,1	1 006,8	938,0	1 025,3	1 022,1	1 374,1	1 053,2	964,5	961,9	1 086,9	831,5	850,0	3 396,4	88 090,7	23 292,1	
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 934,9	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 067,2	73 944,3	42 993,9	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127,6	-	127,6	
Sprzedaż ropy naftowej (bbl/d)	1 638,4	1 550,8	1 792,8	2 902,6	1 974,1	3 214,4	2 172,8	1 624,8	1 361,7	2 090,1	1 067,9	959,3	1 031,8	1 036,9	1 023,9	1 959,9	2 220,3	7 885,3	31 857,2	13 234,2	
Kanada	1 638,4	1 550,8	1 792,8	2 902,6	1 974,1	3 212,9	2 172,8	1 624,8	1 361,7	2 089,8	1 067,9	959,3	1 031,8	1 035,4	1 023,5	1 958,3	2 211,5	1 509,1	1 889,9	1 892,2	
Polska	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,5	0,4	1,6	8,8	2 458,1	25 126,1	6 898,7	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 790,5	4 841,2	4 315,8	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127,6	-	127,6	
Sprzedaż gazu ziemnego (boe/d)	9 848,0	10 041,7	9 730,3	9 396,1	9 752,7	9 748,8	10 791,7	10 352,5	9 824,6	10 178,9	9 595,3	10 050,2	9 013,7	8 968,5	9 404,1	8 614,6	9 175,5	12 869,6	140 125,4	63 748,3	
Kanada	8 872,0	9 137,1	8 762,7	8 188,3	8 738,2	8 631,3	9 784,9	9 414,5	8 799,3	9 157,2	8 221,2	8 997,0	8 049,2	8 008,1	8 317,6	7 784,8	8 334,2	7 654,6	7 099,1	7 718,2	
Polska	976,0	904,6	967,6	1 207,8	1 014,5	1 117,6	1 006,8	938,0	1 025,3	1 021,7	1 374,1	1 053,2	964,5	960,4	1 086,6	829,9	841,3	938,3	62 964,5	16 393,5	
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 934,9	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 276,7	65 126,8	34 701,8	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sprzedaż NGL (Natural Gas Liquids) (boe/d)	7 280,0	6 238,6	6 171,1	6 431,8	6 527,0	7 297,0	5 817,8	4 907,4	5 086,3	5 772,9	5 488,2	6 807,7	6 879,7	5 841,7	6 257,0	5 649,1	6 597,6	6 028,1	9 618,9	9 955,7	
Kanada	7 280,0	6 238,6	6 171,1	6 431,8	6 527,0	7 297,0	5 817,8	4 907,4	5 086,3	5 772,9	5 488,2	6 807,7	6 879,7	5 841,7	6 257,0	5 649,1	6 597,6	6 028,1	5 642,6	5 979,3	
Polska	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 976,3	3 976,3	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zasoby 2P na ostatni dzień okresu (mln boe)	208,9	207,3	205,6	197,3	204,8	195,5	193,7	192,2	174,0	188,8	172,6	171,0	169,4	171,5	171,1	170,0	168,3	223,5	1 278,2	1 278,2	
Kanada	196,0	194,5	192,9	186,3	192,4	184,6	182,9	181,5	163,9	178,2	162,6	161,0	159,6	162,8	161,5	161,5	159,9	158,5	158,0	158,0	
Polska	12,9	12,8	12,7	11,0	12,4	10,9	10,8	10,7	10,1	10,6	10,0	9,9	9,8	8,6	9,6	8,5	8,4	39,8	733,6	733,6	
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,7	38,7	
Norwegia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	346,6	346,6	
Litwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	1,3	1,3	

\*) Od maja 2020 roku z uwzględnieniem wolumenów Grupy ENERGA. Od sierpnia 2022 roku z uwzględnieniem wolumenów Grupy exLOTOS.

## Wybrane dane operacyjne spółek dawnej Grupy PGNiG

Wyszczególnienie	j.m.	IV kw. 2021	12 m-cy 2021	IV kw. 2022	11-12 2022	12 m-cy 2022
<b>GAZ ZIEMNY</b>						
<b>Wolumen produkcji, w tym:</b>	<b>TWh</b>	<b>19,4</b>	<b>57,6</b>	<b>19,4</b>	<b>13,0</b>	<b>75,4</b>
- Polska	TWh	10,1	38,6	9,6	6,4	37,6
- Pakistan	TWh	0,8	3,5	0,8	0,5	3,3
- PGNiG Upstream Norway	TWh	8,5	15,6	9,0	6,1	34,6
<b>Wolumen importu do Polski, w tym:</b>	<b>TWh</b>	<b>45,4</b>	<b>177,0</b>	<b>39,7</b>	<b>28,8</b>	<b>152,9</b>
- z kierunku wschodniego, w tym:	TWh	28,5	108,7	1,8	1,4	37,4
Litwa	TWh	0,0	0,0	1,8	1,4	6,0
- LNG	TWh	11,2	43,2	20,7	13,7	66,6
<b>Wolumen sprzedaży poza Grupę PGNiG, w tym:</b>	<b>TWh</b>	<b>114,4</b>	<b>378,3</b>	<b>83,7</b>	<b>61,7</b>	<b>346,8</b>
- PGNiG SA:	TWh	58,6	205,8	37,4	24,9	172,5
Towarowa Giełda Energii	TWh	39,9	123,5	28,9	20,6	108,3
Ukraina	TWh	0,0	2,5	0,0	0,0	0,2
- PGNiG Obrót Detaliczny	TWh	33,1	106,5	31,5	23,9	102,2
- PGNiG Supply & Trading	TWh	22,8	66,0	14,8	12,9	72,0
<b>DYSTRYBUCJA</b>						
Polska Spółka Gazownictwa	TWh	41,4	142,4	36,4	27,9	125,8
<b>ROPA NAFTOWA*</b>						
<b>Wolumen produkcji, w tym:</b>	<b>tys. ton</b>	<b>437,5</b>	<b>1 375,5</b>	<b>389,3</b>	<b>259,7</b>	<b>1 491,0</b>
- PGNiG Upstream Norway	tys. ton	263,9	732,2	229,2	153,5	886,4
<b>Wolumen sprzedaży, w tym:</b>	<b>tys. ton</b>	<b>400,9</b>	<b>1 339,9</b>	<b>373,8</b>	<b>148,8</b>	<b>1 368,9</b>
- PGNiG Upstream Norway	tys. ton	223,3	696,7	222,0	50,0	768,2
<b>CIEPŁO i ENERGIA ELEKTRYCZNA**</b>						
Wolumen sprzedaży ciepła	PJ	13,9	41,2	14,1	11,3	41,6
Wolumen sprzedaży energii elektrycznej z produkcji	TWh	1,2	3,5	1,2	0,9	4,4

\* dane łączne dla ropy naftowej, NGL i kondensatu.

\*\* dane PGNiG Termika S.A. oraz PGNiG Termika Energetyka Przemysłowa S.A.