

Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania

Wyniki techniczno-ekonomiczne działalności oraz inwestycje w górnictwie węgla kamiennego w Polsce

w okresie styczeń-grudzień 2025 r.

Publikacja opracowana w ramach „Programu badań statystycznych
statystyki publicznej” - badanie statystyczne „Górnictwo węgla
kamiennego i brunatnego”

Katowice, luty 2026 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:
Damian Nowaczek

UWAGA:

Opracowanie nie uwzględnia ZG Siltech sp. z o.o.

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. z siedzibą w Warszawie („**ARP S.A.**”) informuje, że niniejszy materiał, jako utwór jest chroniony prawem autorskim. Każdy podmiot korzystający z niniejszego utworu (w całości lub w części) jest zobowiązany do podania w każdej publikacji wykorzystującej powyższy utwór (w całości lub w części) następujących danych:

1) imię (imiona) i nazwisko (nazwiska) twórcy (twórców) utworu (o ile dostępne) oraz

2) źródła utworu z podaniem tytułu utworu i daty jego publikacji przez ARP S.A., z użyciem wyrażenia: „portal polskirynekwegla.pl należący do Agencji Rozwoju Przemysłu S.A. dostęp w dniu [...]”.

Powyższe nie zwalnia z obowiązku uzyskania zgody twórcy/twórców utworu lub zgody ARP S.A. na skorzystanie z utworu (w całości lub części), ani z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz twórcy/twórców utworu lub na rzecz ARP S.A., o ile prawo przewiduje taki obowiązek. W wypadku pytań prosimy o kontakt z ARP S.A. Oddział w Katowicach, tel. +48 32 757-48-00, e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl.

CZĘŚĆ I. Przychody, koszty i wyniki techniczno-ekonomiczne w górnictwie węgla kamiennego	2
Tabela 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe	3
Tabela 2. Aktywa obrotowe i trwałe	3
Tabela 3. Wartość księgowa netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych	3
Tabela 4. Wybrane wskaźniki	3
Tabela 5. Podstawowe wyniki techniczne	3
Tabela 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco	4
Wykres 1. Struktura kosztów rodzajowych	4
Wykres 2. Struktura kosztów usług obcych	4
Wykres 3. Struktura kosztów podatków i opłat	4
CZĘŚĆ II. Płatności publiczno- i cywilnoprawne realizowane przez górnictwo węgla kamiennego oraz struktura zobowiązań i należności górnictwa węgla kamiennego	5
Tabela 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia	6
Tabela 8. Należności długo- i krótkoterminowe	6
Tabela 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne	7
Tabela 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne	8
Wykres 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych	6
Wykres 5. Struktura należności krótkoterminowych	6
Wykres 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa	7
Wykres 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	7
Wykres 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa	8
Wykres 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	8
CZĘŚĆ III. Inwestycje w górnictwie węgla kamiennego	9
Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania	10
Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach	10
Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji	10
CZĘŚĆ IV. Wskaźniki techniczne w górnictwie węgla kamiennego	11
Podstawowe pojęcia i definicje	12
Podstawowe pojęcia i definicje-cd.	13
Tabela 12. Wydobyte urobku węglowego i węgla handlowego	14
Tabela 13. Podstawowe dane o wydobyciu systemem ścianowym	14
Tabela 14. Roboty przygotowawcze w górnictwie węgla kamiennego	14
Wykres 12. Wydobyte urobku węglowego, węgla handlowego i wskaźnik wydobywania węgla handlowego ogółem	15
Wykres 13. Średnie dzienne wydobyte oraz średnie dzienne wydobyte z 1 ściany	15
Wykres 14. Zmianowość ścian z produkcją	15
Wykres 15. Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego oraz średnia dzienna liczba ścian	16
Wykres 16. Długość robót przygotowawczych oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16
Wykres 17. Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16
CZĘŚĆ V. Informacja o kosztach bieżącej produkcji, wpływach i dostawach oraz wyniku bieżącej produkcji w górnictwie węgla kamiennego	17
Tabela 15. Koszty bieżącej produkcji, wpływy - wartość wyprodukowanego węgla i wynik na bieżącej produkcji	18
Tabela 16. Wskaźniki i indeksy bieżącej produkcji	18
Wykres 18. Koszty bieżącej produkcji, wartość wyprodukowanego węgla oraz wynik na bieżącej produkcji	18

CZĘŚĆ I. PRZYCHODY, KOSZTY ORAZ WYNIKI TECHNICZNO- EKONOMICZNE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węgllokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od początku roku
		[tys. zł]
0	1	2
1.	Przychody razem	33 423 250,1
1.1	przychody ze sprzedaży i zrównane z nimi	29 075 630,2
	z tego w tym przychody ze sprzedaży węgla	20 236 193,0
1.2	pozostałe przychody operacyjne	4 064 650,4
1.3	przychody finansowe	282 969,5
2.	Koszty razem	42 440 929,7
2.1	koszty działalności operacyjnej	39 185 640,5
	z tego w tym koszty sprzedanego węgla	30 603 257,8
2.2	pozostałe koszty operacyjne	2 526 820,9
2.3	koszty finansowe	728 468,3
3.	Wynik na działalności operacyjnej	-8 572 180,8
	w tym wynik ze sprzedaży węgla	-10 367 064,8
4.	Wynik finansowy brutto	-9 017 679,6
5.	Obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	-641 565,4
6.	Wynik finansowy netto	-8 376 114,2

Tabela 4. Wybrane wskaźniki

Lp.	Wyszczególnienie	Opis	Wartość w okresie
0	1	2	3
1.	EBITDA [tys. zł]	wynik na działalności operacyjnej + amortyzacja	-5 188 922
2.	Marża brutto [%]	wynik ze sprzedaży X 100 przychody ze sprzedaży	-40,9
3.	Marża EBIT [%]	wynik na działalności operacyjnej X 100 przychody ze sprzedaży	-34,7
4.	Marża EBITDA [%]	EBITDA X 100 przychody ze sprzedaży	-21,0
5.	Rentowność netto sprzedaży [%]	wynik finansowy netto X 100 przychody ze sprzedaży	-33,9
6.	Rentowność majątku ogółem ROA [%]	wynik finansowy netto X 100 średni stan aktywów	-22,5
7.	Wskaźnik ogólnego zadłużenia	zobowiązania ogółem pasywa ogółem	0,4
8.	Wskaźnik płynności szybkiej	aktywa obrot. - zapasy - rozl. międzyokr. zobowiązania krótkoterminowe (z wyłączeniem rezerw krótkoterminowych)	0,80

Tabela 2. Aktywa obrotowe i trwałe

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na koniec okresu
		[tys. zł]
0	1	2
1.	Aktywa obrotowe	9 095 343,6
1.1	zapasy ogółem	1 853 375,3
	z tego w tym zapasy węgla	1 392 117,0
1.2	należności krótkoterminowe	3 385 675,0
1.3	inwestycje krótkoterminowe	3 665 570,9
1.4	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	190 722,4
2.	Aktywa trwałe	26 685 357,0
	w tym rzeczowe aktywa trwałe	22 176 439,0
	należności długoterminowe	10 931,1
	inwestycje długoterminowe	1 833 169,3

Tabela 5. Podstawowe wyniki techniczne

Lp.	Wyszczególnienie	I-XII 2025r.
0	1	2
1.	Liczba kopalń na koniec okresu	16
2.	Wydobycie ogółem [tys. ton]	42 802,3
3.	Wydobycie węgla energetycznego [tys. ton]	30 545,2
4.	Wydobycie węgla koksowego [tys. ton]	12 257,1
5.	Zapasy węgla ogółem na koniec okresu [tys. ton]	4 616,6
6.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej w okresie [tys. os.]	68,3
7.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej pod ziemią [tys. os.]	55,6
8.	Wydajność w okresie [t/prac./okres]	627

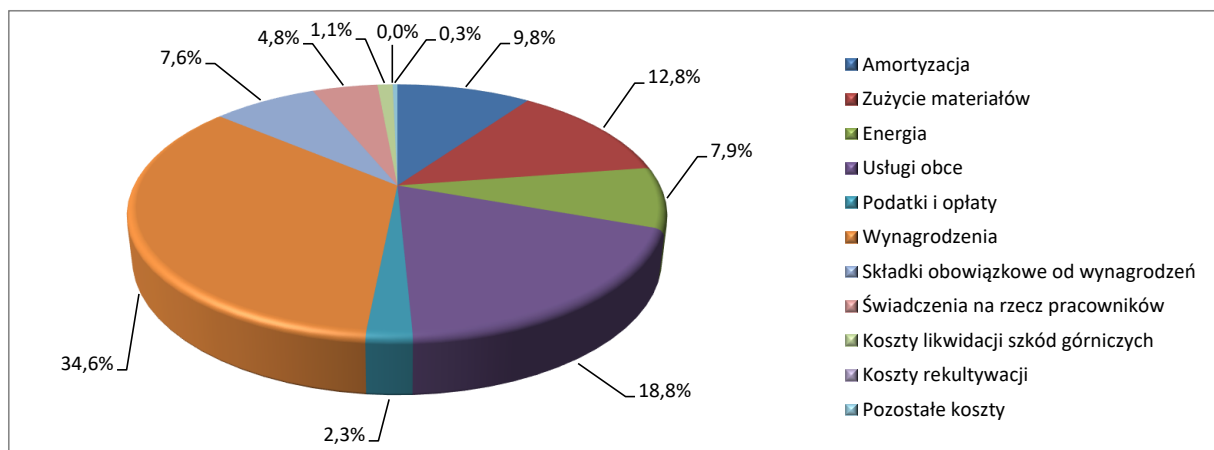
Tabela 3. Wartość księgowa netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych

Lp.	Wyszczególnienie	Wartość księgowa netto		Zbycie środków trwałych	
		stan na początek okresu	stan na koniec okresu	wartość księgowa netto	cena zbytu
		[tys. zł]			
0	1	2	3	4	5
1.	Ogółem środki trwałe	15 087 737,4	16 438 370,5	301 546,9	108 738,2
1.1	budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej (grupy 1 - 2)	9 164 777,3	9 857 956,5	165 438,7	20 782,3
	w tym podziemne wyrobiska górnicze	5 912 555,4	6 691 240,7	152 189,8	0,0
	w tym mieszkania zakładowe	177 615,3	152 219,9	7 673,4	9 948,9
1.2	maszyny i urządzenia techniczne (grupy 3 - 6)	4 946 857,3	5 630 340,9	125 459,4	9 512,1

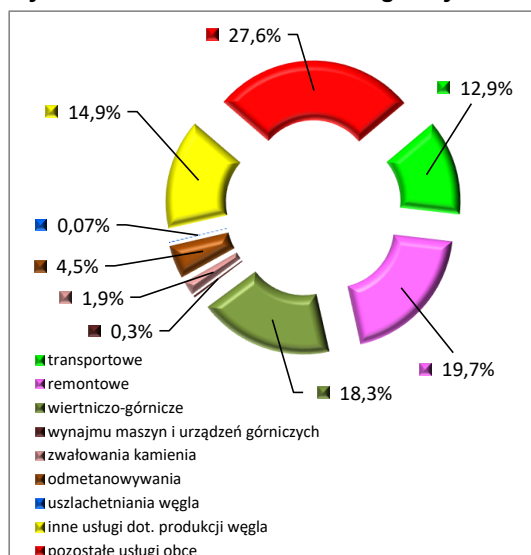
Tabela 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco

Lp.	Wyszczególnienie	Koszty rodzajowe	Nakłady rozliczone na działalność produkcyjną	w tym na węgiel
0	1	2	3	4
[tys. zł]				
1.	Amortyzacja	3 383 259,0	3 377 879,0	3 185 871,0
2.	Zużycie materiałów	4 408 846,0	4 532 738,0	3 588 317,5
3.	Energia	2 707 419,6	2 718 336,1	2 266 791,9
4.	Usługi obce	6 478 771,2	6 487 274,9	5 415 176,9
5.	Podatki i opłaty	801 758,0	870 233,0	705 774,6
6.	Wynagrodzenia	11 924 936,4	11 982 623,8	10 581 955,3
7.	Składki obowiązkowe od wynagrodzeń	2 630 664,8	2 639 989,4	2 345 606,8
8.	Świadczenia na rzecz pracowników	1 642 841,1	1 616 052,6	1 504 112,6
9.	Koszty likwidacji szkód górniczych	382 445,2	440 601,6	406 091,5
10.	Koszty rekultywacji	2 314,6	2 314,6	957,0
11.	Pozostałe koszty	116 955,4	105 166,5	4 842,0
12.	RAZEM KOSZTY RODZAJOWE	34 480 211,3	34 773 209,5	30 005 497,1

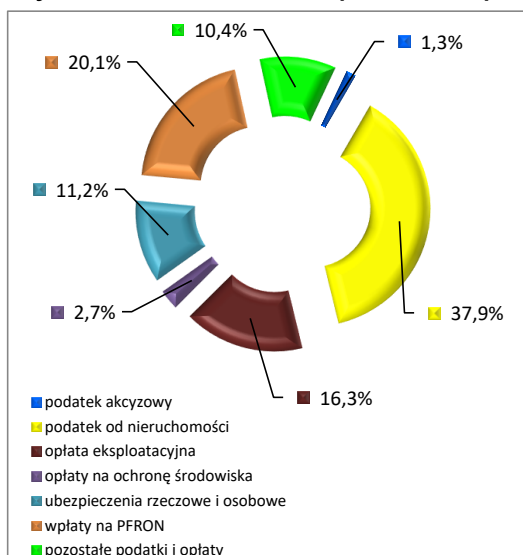
Wykres 1. Struktura kosztów rodzajowych



Wykres 2. Struktura kosztów usług obcych



Wykres 3. Struktura kosztów podatków i opłat



CZĘŚĆ II. PŁATNOŚCI PUBLICZNO- I CYWILNOPRAWNE REALIZOWANE PRZEZ GÓRNICTWO WĘGLA KAMIENNEGO ORAZ STRUKTURA ZOBOWIĄZAŃ I NALEŻNOŚCI GÓRNICTWA WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węglkokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

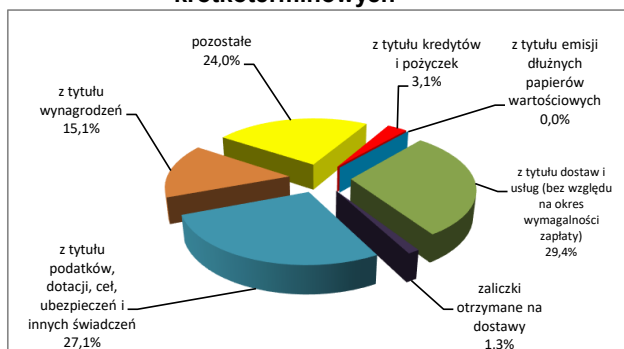
Tabela 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
1. Zobowiązania długo- i krótkoterminowe		13 749 450,5	886 065,9	14 635 516,4
1.1	zobowiązania długoterminowe	5 049 035,1	731 082,8	5 780 117,9
	z tytułu kredytów i pożyczek	3 055 661,6	300 814,8	3 356 476,4
	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,0	0,0	0,0
1.2	zobowiązania krótkoterminowe	8 700 415,4	154 983,1	8 855 398,5
	z tytułu kredytów i pożyczek	235 458,1	38 130,5	273 588,6
	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,0	0,0	0,0
	z tytułu dostaw i usług (bez względu na okres wymagalności zapłaty)	2 517 388,7	87 671,3	2 605 060,0
	zaliczki otrzymane na dostawy	117 115,8	0,0	117 115,8
	z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń i innych świadczeń	2 400 749,6	32,0	2 400 781,6
	z tytułu wynagrodzeń	1 337 210,4	0,0	1 337 210,4
	pozostałe	2 092 492,8	29 149,3	2 121 642,1
2. Rezerwy na zobowiązania				8 621 382,1
	rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			21 904,0
	rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne			2 724 740,8
	pozostałe rezerwy			5 874 737,3
3. Rozliczenia międzyokresowe				906 731,3

Tabela 8. Należności długo- i krótkoterminowe

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem
		[tys. zł]
0	1	2
1. Należności długo- i krótkoterminowe		3 396 606,0
1.1	należności długoterminowe	10 931,0
	od jednostek powiązanych	120,0
	od pozostałych jednostek	10 811,0
1.2	należności krótkoterminowe	3 385 675,0
	dostawy i usługi	2 672 444,6
	podatki, dotacje, cła, ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, inne świadczenia	323 238,2
	pozostałe należności	389 974,2
	należności dochodzone na drodze sądowej	18,0

Wykres 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych



Wykres 5. Struktura należności krótkoterminowych

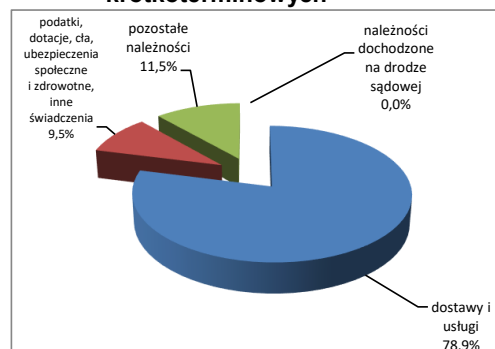
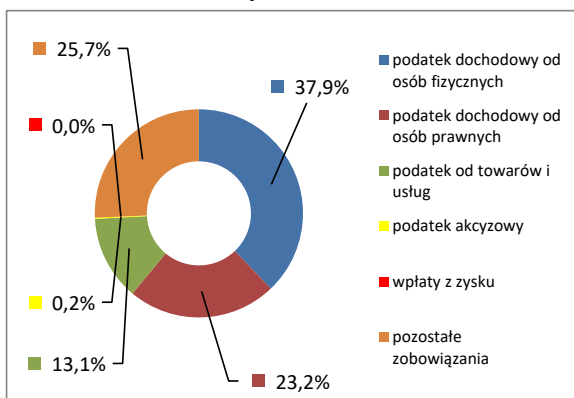


Tabela 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
1.	Zobowiązania wobec budżetu państwa	734 114,1	32,0	734 146,1
1.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	277 931,0	0,0	277 931,0
1.2	podatek dochodowy od osób prawnych	170 007,1	0,0	170 007,1
1.3	z tego podatek od towarów i usług	96 491,1	0,0	96 491,1
1.4	z tego podatek akcyzowy	1 368,7	0,0	1 368,7
1.5	wpłaty z zysku	0,0	0,0	0,0
1.6	pozostałe zobowiązania	188 316,2	32,0	188 348,2
2.	Zobowiązania wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	2 484 175,6	430 268,0	2 914 443,6
2.1	składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	2 343 098,5	410 868,0	2 753 966,5
2.2	z tego Fundusz Pracy	131 154,3	17 062,0	148 216,3
2.3	z tego Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych	5 379,0	711,0	6 090,0
2.4	Fundusz Emerytur Pomostowych	4 543,8	1 627,0	6 170,8
3.	Zobowiązania z tytułu należnych wpłat na PFRON	13 605,9	0,0	13 605,9
4.	Zobowiązania z tytułu opłaty eksploatacyjnej dotyczące NFOŚiGW	24 492,3	0,0	24 492,3
5.	Zobowiązania z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska oraz administracyjnych kar pieniężnych za przekroczenie lub naruszenie warunków korzystania ze środowiska	7 836,0	0,0	7 836,0
6.	Zobowiązania wobec gmin	43 039,0	0,0	43 039,0
6.1	z tego: podatki	2 095,4	0,0	2 095,4
6.2	z tego: opłata eksploatacyjna	37 053,4	0,0	37 053,4
6.3	z tego: pozostałe zobowiązania	3 890,2	0,0	3 890,2
7.	Zobowiązania z tytułu dostaw i usług	2 517 388,7	87 671,3	2 605 060,0
8.	Kredyty ogółem	1 876 813,4	270 805,1	2 147 618,5
9.	Pozostałe zobowiązania	6 047 985,5	97 289,5	6 145 275,0
10.	OGÓŁEM ZOBOWIĄZANIA w tym:	13 749 450,5	886 065,9	14 635 516,4
10A	ZOBOWIĄZANIA PUBLICZNOPRAWNE	3 259 796,6	430 300,0	3 690 096,6
	ZOBOWIĄZANIA CYWILNOPRAWNE	10 489 653,9	455 765,9	10 945 419,8
10B	ZOBOWIĄZANIA WYMAGALNE	138 450,1	2 154,0	140 604,1
	ZOBOWIĄZANIA NIETYMALNE	13 611 000,4	883 911,9	14 494 912,3

Wykres 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa



Wykres 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP

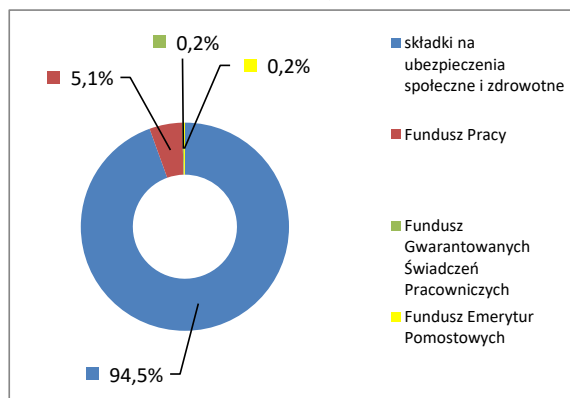
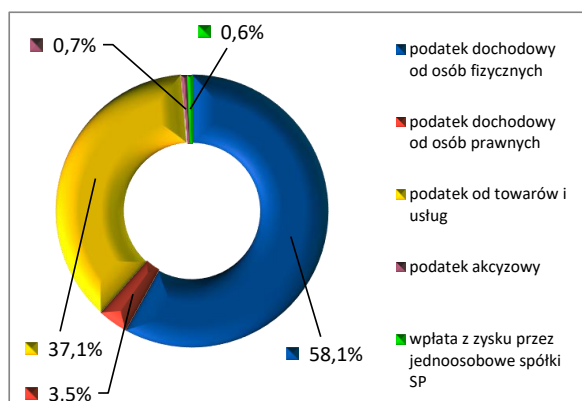


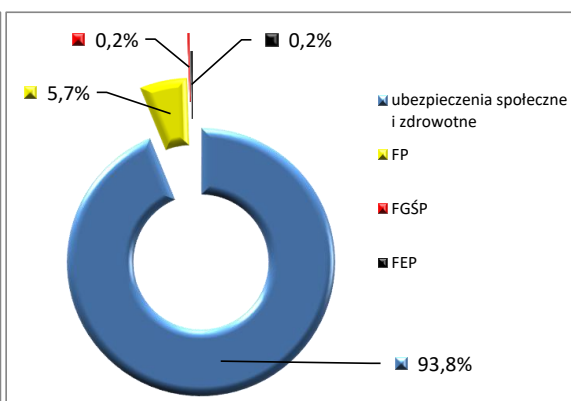
Tabela 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Miesiąc		Narastająco od początku roku	
		Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji	Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji
		[tys. zł]	[%]	tys. zł	[%]
0	1	2	3	4	5
I. Wydatki związane z pokryciem bieżących zobowiązań publicznoprawnych ogółem, z tego:		818 315,0	99,76	7 247 727,3	99,73
1.	Składki wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP ogółem	507 335,4	100,00	4 296 045,0	99,68
1.1	ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	475 795,4	100,00	4 030 923,9	99,68
1.2	z tego FP	28 561,5	100,00	244 722,7	99,75
1.3	z tego FGŚP	1 766,2	100,14	10 586,1	99,73
1.4	FEP	1 212,3	100,00	9 812,3	99,61
2.	Wpłaty wobec budżetu państwa ogółem	261 270,6	99,40	2 254 033,5	99,84
2.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	191 163,1	100,02	1 309 102,3	99,99
2.2	podatek dochodowy od osób prawnych	489,2	100,00	79 649,2	100,00
2.3	z tego podatek od towarów i usług	67 936,2	97,74	835 957,9	99,59
2.4	z tego podatek akcyzowy	1 682,1	98,39	16 152,1	99,67
2.5	wpłata z zysku przez jednoosobowe spółki SP	0,0	-	13 172,0	-
3.	Wpłaty na PFRON	13 784,3	100,00	160 496,6	99,77
4.	Oplaty i kary ekologiczne na rzecz Narodowego i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej	2 284,7	100,00	95 326,7	99,04
5.	Podatki, opłaty i kary na rzecz gmin	27 510,3	98,63	418 735,6	99,82
6.	Pozostałe zobowiązania	6 129,7	99,98	23 089,9	99,99
II. Wydatki związane z pokryciem zobowiązań cywilnoprawnych ogółem, z tego:		3 451 115,3	99,53	31 182 289,8	99,77
1.	dostawy i usługi	2 658 371,8	99,41	24 044 696,4	99,70
2.	w tym kredyty i pożyczki	49 626,0	100,00	211 161,1	100,00

Wykres 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa



Wykres 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP



CZĘŚĆ III. INWESTYCJE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

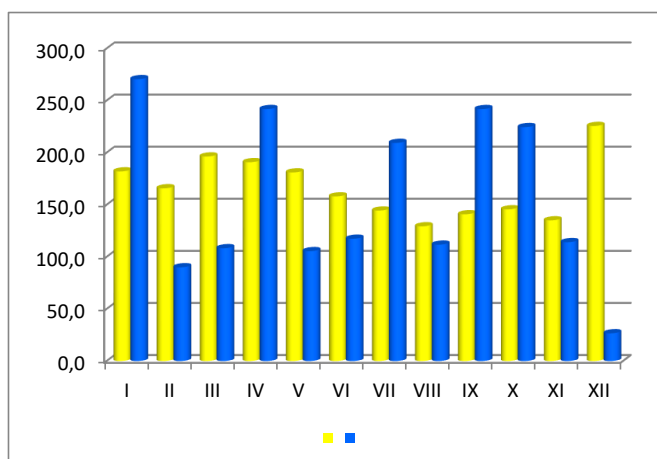
Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglkokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania

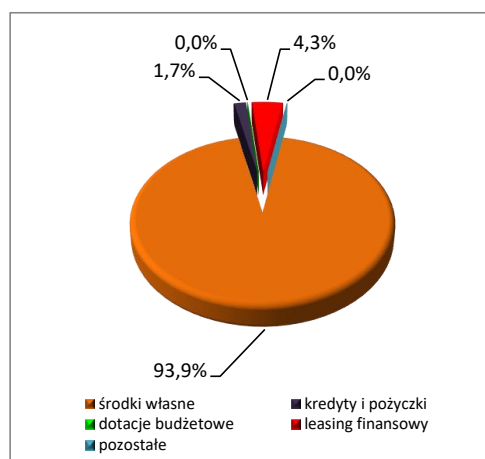
Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od początku roku	
		[tys. zł]	
0	1	2	3
1. BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE	1.1 wyrobiska górnicze		1 114 080,1
	1.2 zakłady przeróbki mechanicznej węgla		157 931,5
	1.3 ochrona środowiska		95 370,9
	1.4 pozostałe inwestycje		627 586,7
2. ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH	2.1 obudowy zmechanizowane		685 668,1
	2.2 maszyny urabiające		404 254,2
	2.3 urządzenia transportowe		378 096,4
	2.4 pozostałe inwestycje		393 703,5
3. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI	3.1 środki własne		3 623 287,8
	3.2 kredyty i pożyczki		64 451,0
	3.3 dotacje budżetowe		1 318,5
	3.4 leasing finansowy		166 232,6
	3.5 pozostałe		1 401,5
NAKŁADY INWESTYCYJNE OGÓŁEM			3 856 691,4
w tym:			
BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE			1 994 969,2
ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH			1 861 722,2
ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI OGÓŁEM			3 856 691,4

NAKŁADY CAPEX	7 019 752,7
---------------	-------------

Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach 2025r. [mln zł]



Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji narastająco w 2025r.



CZĘŚĆ IV. WSKAŹNIKI TECHNICZNE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglkokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Podstawowe pojęcia oraz definicje

Węgiel handlowy (nazywany również wydobyciem węgla handlowego netto lub wydobyciem handlowym netto) jest to uzysk węgla po dokonanych operacjach przeróbki urobku węglowego. Muły energetyczne stają się węglem handlowym z chwilą wystania ich do odbiorcy zewnętrznego lub wewnętrznego.

Eksploatacyjny węgiel handlowy jest to całkowite wydobywanie węgla handlowego, pomniejszone o inwestycyjny węgiel handlowy.

Urobek węglowy to węgiel handlowy powiększony o wielkość odpadów otrzymanych w procesie wzbogacania w zakładach przeróbki mechanicznej.

Eksploatacyjny urobek węglowy jest to całkowity urobek węglowy kopalni pomniejszony o urobek uzyskany z robót inwestycyjnych. Z uwagi na minimalną ilość odpadów pochodzących z urobku węglowego z robót inwestycyjnych, inwestycyjny węgiel handlowy przyjmuje się jako równy urobkowi węglowemu z robót inwestycyjnych.

Dni pracy z wydobywaniem to każdy dzień, w którym kopalnia wydobywała węgiel za pomocą urządzeń wydobywczych, z równoczesnym prowadzeniem robót eksploatacyjnych w przodkach wybierkowych.

Wyroby z podszkawką:

a) płynną (hydrauliczną) - występują, gdy likwidacja wybranej przestrzeni dokonywana jest przez zamulanie mieszaniną podszkawkową, składającą się z piasku, kamienia kruszonego, pyłów itp. oraz wody. Do tej grupy wyrobisk zalicza się także zabierki stanowiące osadniki wody podszkawkowej oraz zabierki likwidowane przez lokowanie w nich kamienia dołowego, z domulaniem podszkawką płynną;

b) suchą - występują, gdy w wybranej przestrzeni, celem niedopuszczenia do powstania zawału, dokonuje się lokowanie kamienia.

Wyroby z zawalem występują, gdy likwidacja wybranej przestrzeni powęglowej dokonywana jest przez rabowanie obudowy indywidualnej lub przesuwanie obudowy zmechanizowanej, wywołującej planowany zawał stropu lub ugięcie stropu i podszkawkę pustki druzgotem zawałowym. Stosowany jest również zawał stropu wymuszany dodatkowo poprzez strzelanie w stropie w przestrzeni zawałowej.

Przodki do prowadzenia robót eksploatacyjnych ze względu na stan przodka dzieli się na przodki czynne oraz przodki rezerwowe (obejmujące wyłącznie przodki wybierkowe):

a) przodki czynne - statystycznym przodkiem czynnym jest każdy przodek od momentu przepracowania pierwszej zmiany z produkcją i pozostaje czynnym do końca żywotności swoich zasobów węgla. Wyjątek stanowi przodek, który w poprzednim miesiącu był przodkiem czynnym, a w miesiącu sprawozdawczym nie przepracował ani jednej zmiany z produkcją. Przodek taki zalicza się do przodków rezerwowych, chociażby przepracował przodkodni z obłożeniem bez produkcji, np. przy robotach konserwacyjnych, wymianie urządzeń itp. Przodek czynny przestaje istnieć statystycznie z chwilą zakończenia ostatniej zmiany produkcyjnej;

b) przodki rezerwowe - statystycznym przodkiem rezerwowym jest każdy uzdatniony do podjęcia robót eksploatacyjnych nowy przodek wybierkowy w okresie między pierwszym dniem uzdatnienia, a pierwszym przodkodniem z produkcją. Przepracowane w tym okresie przodkodni z obłożeniem bez produkcji (np. przy robotach konserwacyjnych) zalicza się do przodkodni rezerwowych. Przez przodek uzdatniony należy rozumieć przodek, w którym zostały zainstalowane niezbędne maszyny i urządzenia, a ponadto spełnione zostały wszystkie inne wymogi warunkujące podjęcie robót eksploatacyjnych. Do przodków rezerwowych zalicza się również przodek, który w poprzednim okresie sprawozdawczym był przodkiem czynnym, a w miesiącu sprawozdawczym nie przepracował ani jednej zmiany produkcyjnej, chociażby przepracował przodkodni z obłożeniem bez produkcji (np. przy robotach konserwacyjnych, wymianie urządzeń itp.)

Chodniki kamienne to wszystkie drążone wyrobiska korytarzowe wykonywane w kamieniu. Należą tutaj przekopy, przecznice oraz pochylnie i upadowe kamienne. Gruntowna przebudowa nieczynnych wyrobisk kamiennych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych.

Chodniki kamiennie-węglowe i węglowo-kamienne są to wyrobiska korytarzowe nowe (poziome i nachylone), drążone w pokładach cienkich z przybierką skały płonnej stropu, spągu, względnie ociosów lub jednocześnie stropu i spągu, stropu i ociosów itp., względnie posiadające w czole przodka przerosty skały płonnej. Gruntowna przebudowa nieczynnych chodników kamiennie-węglowych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych. Przyjmuje się, że do chodników kamiennie-węglowych i węglowo – kamiennych zalicza się wyrobiska drążone zasadniczo w węglu, w których regularnie w powierzchni przekroju poprzecznego czoła przodka występuje warstwa skały płonnej.

Chodniki węglowe są to wyrobiska nowe, drążone pełnym przekrojem w pokładzie węgla. Przejściowe i nieregularne występowanie skały płonnej nie zmienia „węglowego” charakteru wyrobiska. Gruntowna przebudowa chodników nieczynnych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych. Chodniki w kolejnych warstwach grubych pokładów, drążone przez wybieranie stropu chodnika dolnej warstwy, nie są przybierkami, ani poszerzeniami chodników pierwszej warstwy, lecz nowymi chodnikami węglowymi, różniącymi się od innych chodników odmienną technologią wykonania. Zalicza się je do chodników nowowykonanych.

Tabela 12. Wydobycie urobku węglowego i węgla handlowego

Lp.		Wyszczególnienie	2025r.				
			1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały	
0	1		2	3	4	5	
1.	Liczba dni	kalendarzowych ogółem	[dni]	90,0	181,0	273,0	365,0
2.		powszednich z wydobyciem	[dni]	62,3	124,0	189,0	250,3
3.		pozostałych w wydobyciu	[dni]	3,9	7,6	11,4	15,3
4.	Wydobycie	ogółem	[t]	17 375 103,5	32 126 563,5	48 111 989,0	65 629 643,5
5.		z robót eksploatacyjnych	[t]	17 077 431,2	31 523 316,6	47 133 161,3	64 245 316,1
6.		ogółem	[t]	11 184 981,7	20 402 848,4	30 800 353,4	42 802 259,4
7.		z robót eksploatacyjnych	[t]	11 051 219,3	20 134 695,3	30 405 403,7	42 260 262,7
8.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian	ogółem	[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	27 612 159,7	38 500 268,7
9.		normalnych	[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	26 947 734,7	37 666 159,7
10.	Wskaźnik wydobycia węgla handlowego ogółem *		[%]	64,4	63,5	64,0	65,2
11.	Średnie dzienne wydobycie węgla handlowego		[t/d]	169 163,0	155 077,8	153 667,7	161 154,4
12.	Średnie dzienne wydobycie z 1 ściany		[t/d/ścian]	2 987,0	2 905,2	2 863,7	2 938,1

* obliczany jako procentowy udział wydobycia węgla handlowego ogółem w urobku węglowym ogółem

Tabela 13. Podstawowe dane o wydobyciu systemem ścianowym

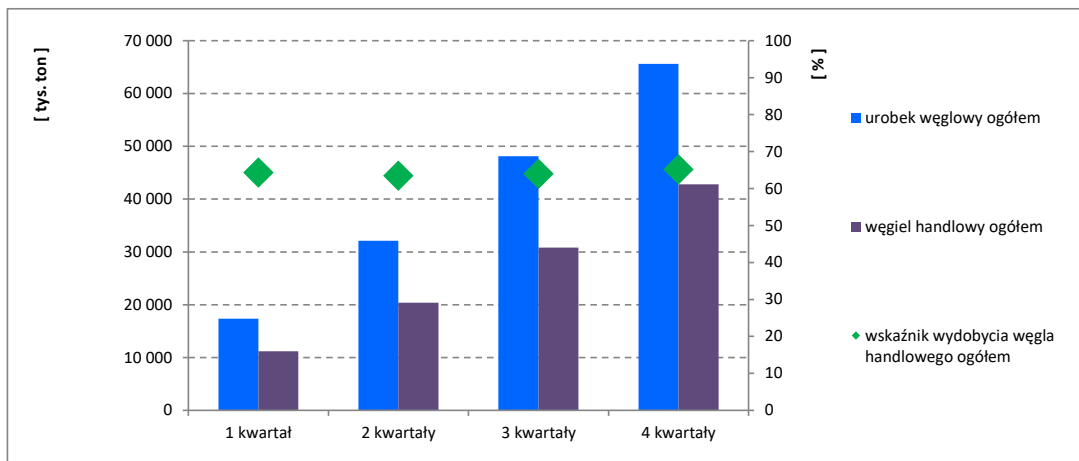
Lp.	Wyszczególnienie		2025r.			
			1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały
0	1		2	3	4	5
1.	Średnia dzienna liczba ścian czynnych	z zawałem	59,7	56,9	57,5	58,3
2.		z podsadzką	0,0	0,0	0,0	0,0
3.		razem	59,7	56,9	57,5	58,3
4.	Zmianowość ścian z produkcją	z zawałem	3,5	3,4	3,4	3,4
5.		z podsadzką	0,0	0,0	0,0	0,0
6.		razem	3,5	3,4	3,4	3,4
7.	Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego	[m]	12 513,2	11 791,1	11 764,7	11 915,6
8.		[m]	0,0	0,0	0,0	0,0
9.		[m]	12 513,2	11 791,1	11 764,7	11 915,6
10.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian ogółem	[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	27 612 159,7	38 500 268,7
11.		[t]	0,0	0,0	0,0	0,0
12.		[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	27 612 159,7	38 500 268,7
13.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian normalnych	[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	26 947 734,7	37 666 159,7
14.		[t]	0,0	0,0	0,0	0,0
15.		[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	26 947 734,7	37 666 159,7

Tabela 14. Roboty przygotowawcze w górnictwie węgla kamiennego

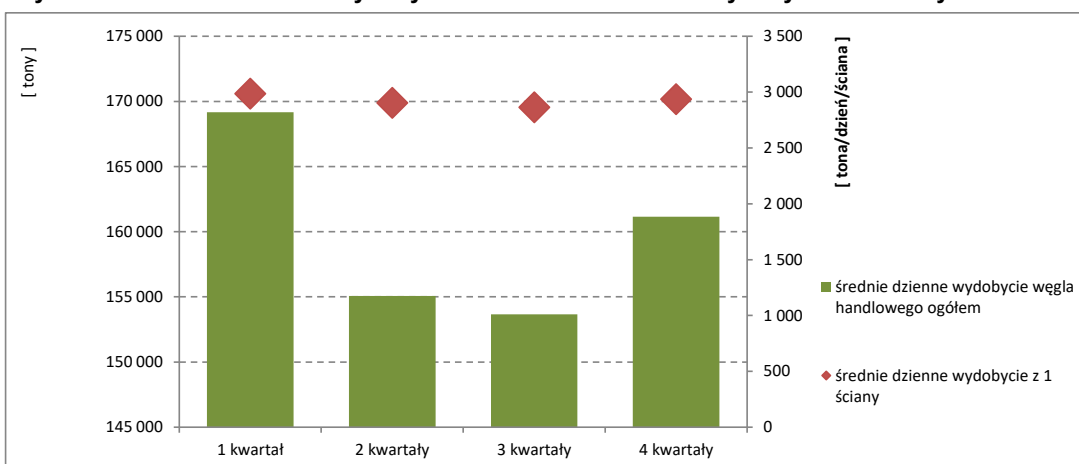
Lp.	Wyszczególnienie			2025r.				
				1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały	
0	1			2	3	4	5	
1.	Popęd przodków z produkcją w chodnikach	kamiennych	[m]	3 813,0	7 006,7	9 255,5	12 425,0	
2.		kamienno-węglowych	[m]	38 494,0	78 430,6	119 116,7	158 743,4	
3.		węglowych	[m]	5 069,6	8 650,4	12 756,5	18 491,8	
4.		razem	[m]	47 376,6	94 087,7	141 128,7	189 660,2	
5.	Wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w chodnikach	kamiennych	[m /1000t]	0,3	0,3	0,3	0,3	
6.		kamienno-węglowych	[m /1000t]	3,4	3,8	3,9	3,7	
7.		węglowych	[m /1000t]	0,5	0,4	0,4	0,4	
8.		razem	[m /1000t]	4,2	4,6	4,6	4,4	
9.	Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze *			[zł/m]	5 551,2	5 328,5	4 959,3	4 912,9

* obliczany jako iloraz nakładów poniesionych na poziome wyrobiska górnicze oraz ilość metrów robót przygotowawczych

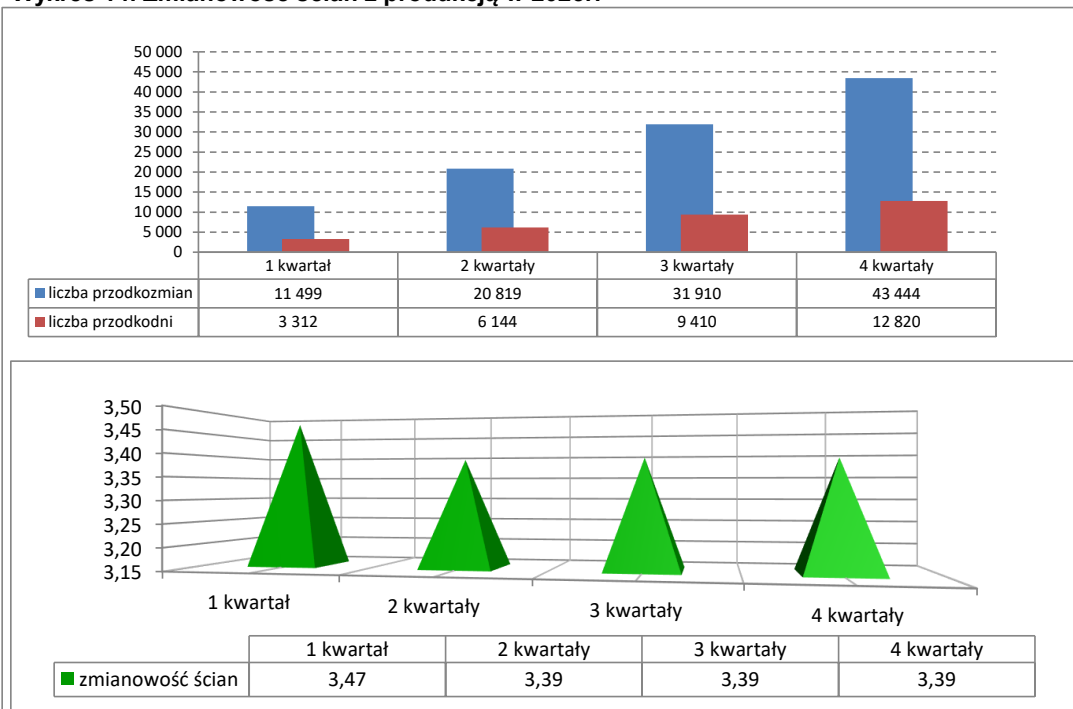
Wykres 12. Wydobyte urobku węglowego, węgla handlowego i wskaźnik wydobywania węgla handlowego ogółem w 2025r.



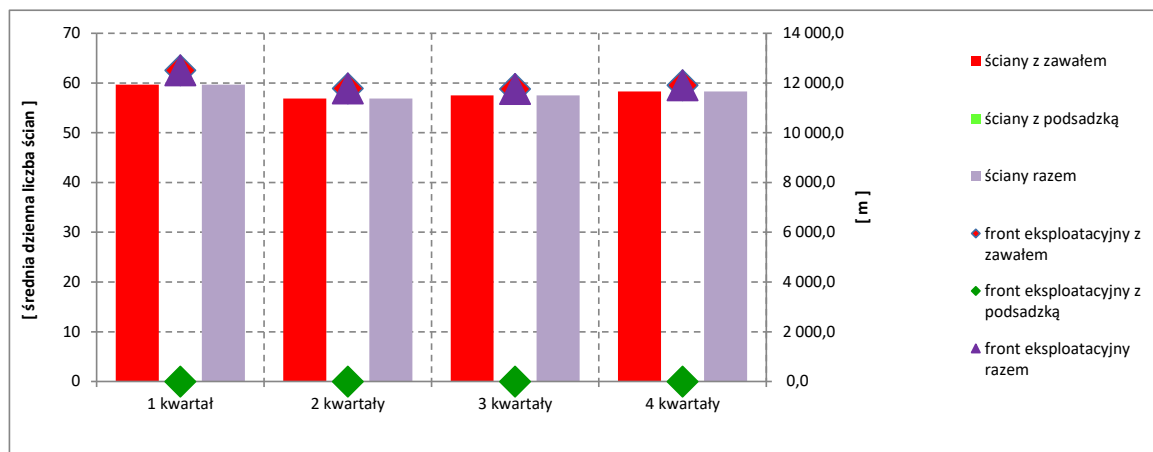
Wykres 13. Średnie dzienne wydobyte oraz średnie dzienne wydobyte z 1 ściany w 2025r.



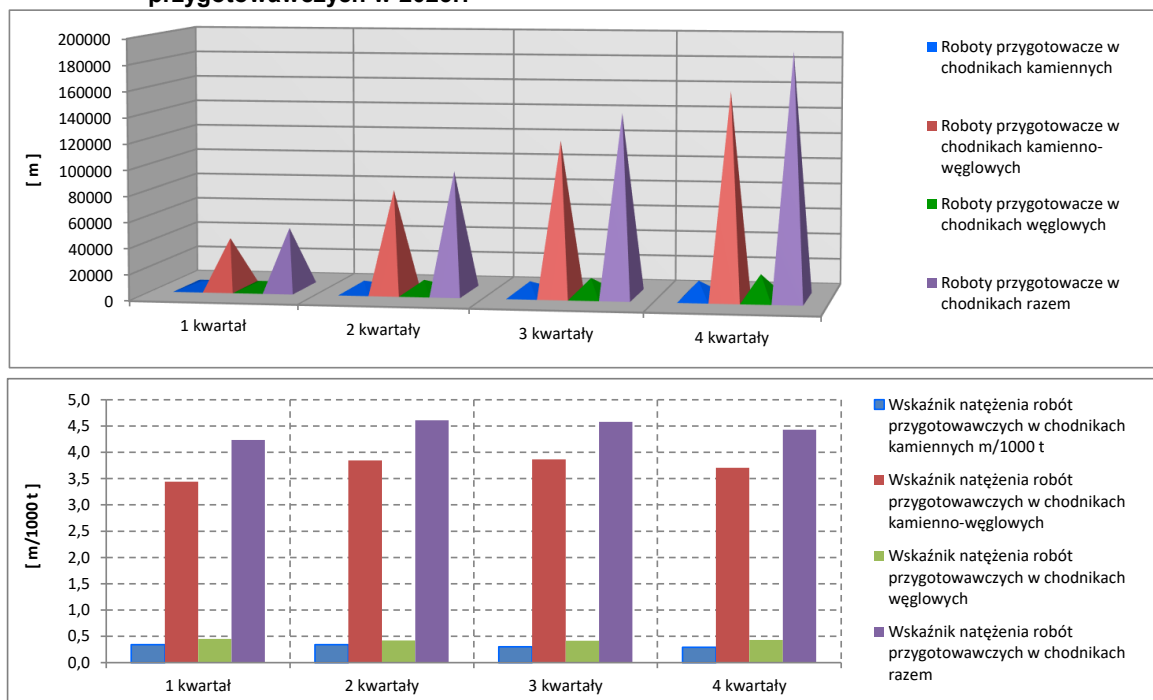
Wykres 14. Zmianowość ścian z produkcją w 2025r.



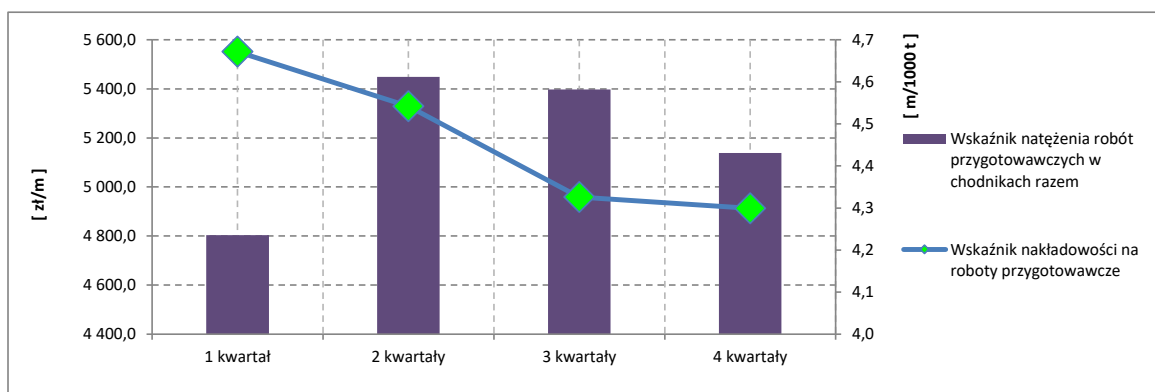
Wykres 15. Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego oraz średnia dzienna liczba ścian czynnych w 2025r.



Wykres 16. Długość robót przygotowawczych oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w 2025r.



Wykres 17. Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w 2025r.



CZĘŚĆ V. INFORMACJA O KOSZTACH BIEŻĄCEJ PRODUKCJI, WPŁYWACH I DOSTAWACH ORAZ WYNIKU BIEŻĄCEJ PRODUKCJI W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 15. Koszty bieżącej produkcji, wpływy - wartość wyprodukowanego węgla i wynik na bieżącej produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	Narastająco od początku roku
0	1	2	3	4	5	6
1. Informacje ogólne						
1.1	Wydobycie ogółem [tew]	8 993 931,0	7 929 485,0	8 762 914,0	9 968 368,0	35 654 698,0
1.2	Średnia wartość opałowa [GJ/t]	23,880	24,806	24,695	24,337	24,409
1.3	Przeciętne zatrudnienie ogółem [osoby]	67 816,0	67 102,0	65 968,0	64 868,0	66 438,5
1.4	Wydajność [tew/os.]	133	118	133	154	537
2.	Koszty bieżącej produkcji węgla [zł/tew]	886,64	1 032,65	924,57	835,94	914,26
2.1	koszty pracy [zł/tew]	408,21	509,27	426,91	367,35	423,86
2.2	koszty materiałów [zł/tew]	125,82	134,92	122,17	117,06	124,50
2.3	koszty bezpośredniej amortyzacji [zł/tew]	82,48	97,40	95,48	90,35	91,19
2.4	koszty obsługi kapitału [zł/tew]	4,94	5,19	4,62	4,40	4,77
2.5	koszty transportu do punktu dostawy [zł/tew]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6	koszty ogólne przedsiębiorstwa górniczego [zł/tew]	11,42	13,45	11,44	9,54	11,35
2.7	inne koszty [zł/tew]	256,99	277,03	266,47	248,87	261,51
2.8	korekty o koszty niezwiązane z bieżącą produkcją [zł/tew]	3,23	4,61	2,52	1,64	2,92
3.	Wpływy - wartość wyprodukowanego węgla [zł/tew]	579,80	653,04	591,82	528,54	584,71
3.1	przychody za sprzedany węgiel [zł/tew]	591,33	590,37	565,56	532,88	567,92
3.1.1	do koksowni [zł/tew]	716,35	638,14	604,91	639,51	647,45
3.1.2	bezpośrednio do wtrysku do wielkich pieców [zł/tew]	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	do energetyki zawodowej [zł/tew]	484,85	488,49	454,00	445,22	465,29
3.1.4	do energetyki przemysłowej [zł/tew]	571,78	535,31	511,09	568,58	550,80
3.1.5	do ciepłowni zawodowych i niezawodowych [zł/tew]	591,22	591,76	582,62	548,30	574,28
3.1.6	za inne dostawy [zł/tew]	704,71	687,39	716,39	674,54	696,31
3.2	wycena zmian w zapasach [tys. zł]	-292 630,20	588 781,70	219 358,80	-535 021,50	-19 511,20
3.3	pozostałe [tys. zł]	130 958,00	118 775,00	112 600,50	290 237,30	652 570,80
4.	Wynik na bieżącej produkcji [zł/tew]	-306,84	-379,62	-332,75	-307,40	-329,55

Wykres 18. Koszty bieżącej produkcji, wartość wyprodukowanego węgla oraz wynik na bieżącej produkcji w 2025r.

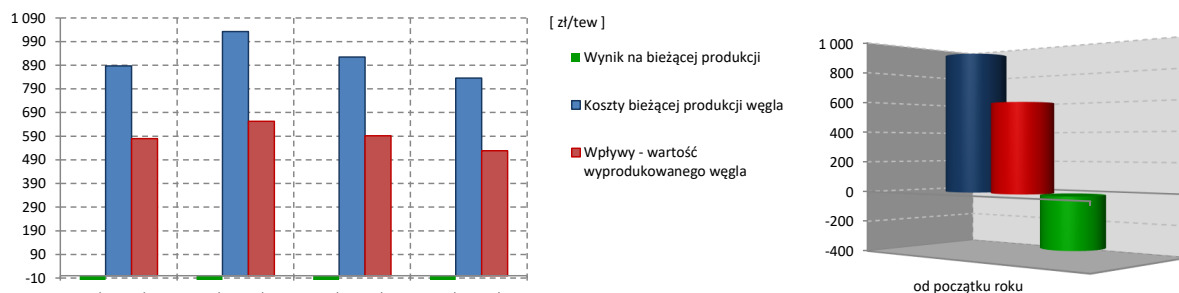


Tabela 16. Wskaźniki i indeksy bieżącej produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	Narastająco od początku roku
0	1	2	3	4	5	6
1.	Stopa zysku z bieżącej produkcji wynik na bieżącej produkcji / przychody za sprzedany węgiel	-0,52	-0,64	-0,59	-0,58	-0,58
2.	Zyskowność bieżącej produkcji [%] wynik na bieżącej produkcji X 100 / przychody za sprzedany węgiel	-51,9	-64,3	-58,8	-57,7	-58,0
3.	Indeks efektywności bieżącej produkcji cena 1 tew węgla / wynik na bieżącej produkcji	-1,9	-1,6	-1,7	-1,7	-1,7
4.	Wskaźnik relacji kosztów pracy do kosztów bieżącej produkcji [%] koszty pracy / koszty bieżącej produkcji	46,0	49,3	46,2	43,9	46,4
5.	Wskaźnik relacji kosztów amortyzacji do kosztów bieżącej produkcji [%] koszty bezpośredniej amortyzacji / koszty bieżącej produkcji	9,3	9,4	10,3	10,8	10,0



AGENCJA ROZWOJU PRZEMYSŁU S.A. z siedzibą w Warszawie
Oddział w Katowicach

ul. Mikołowska 100, 40-065 Katowice,
tel. +48 32 757 48 00,
e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl