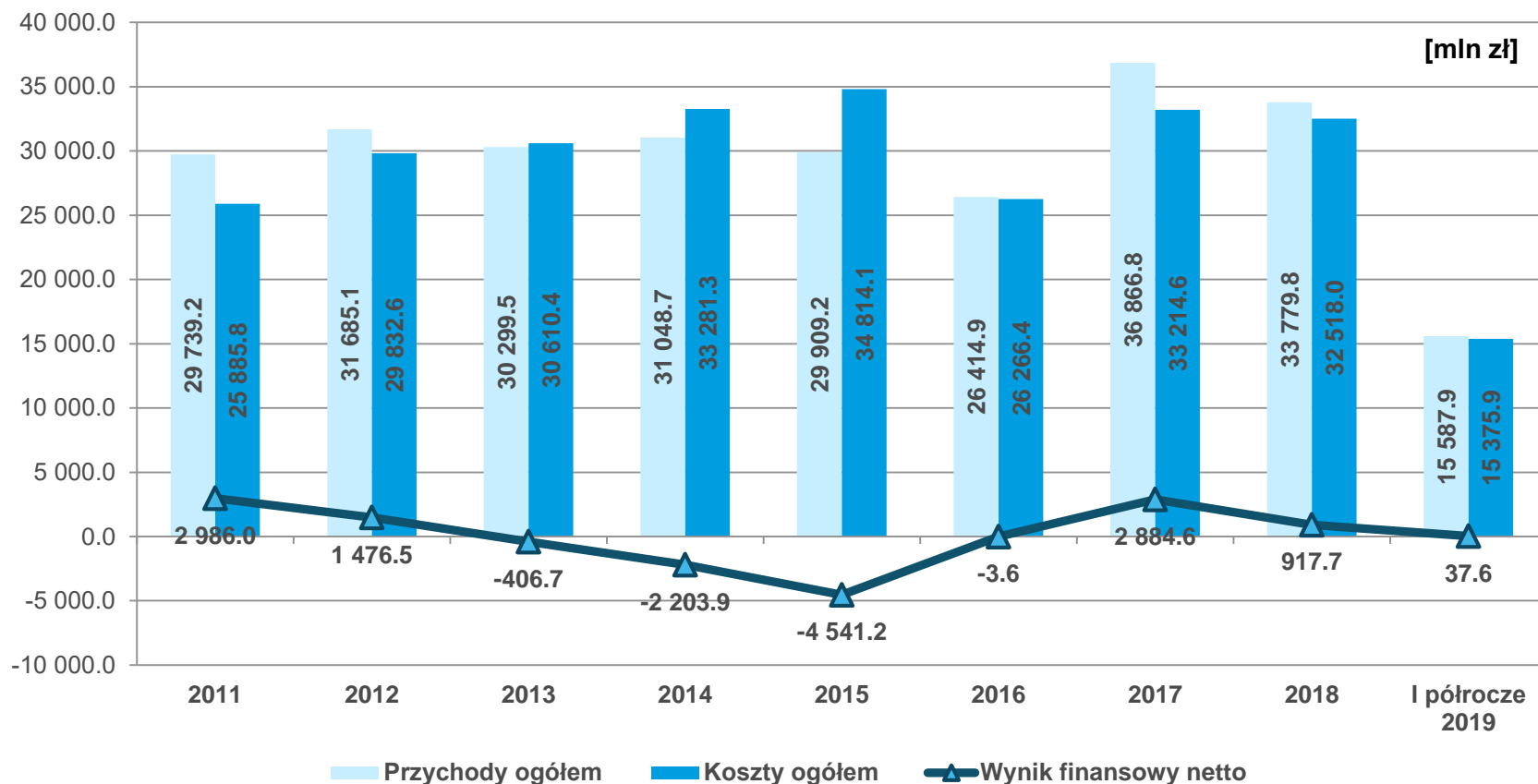


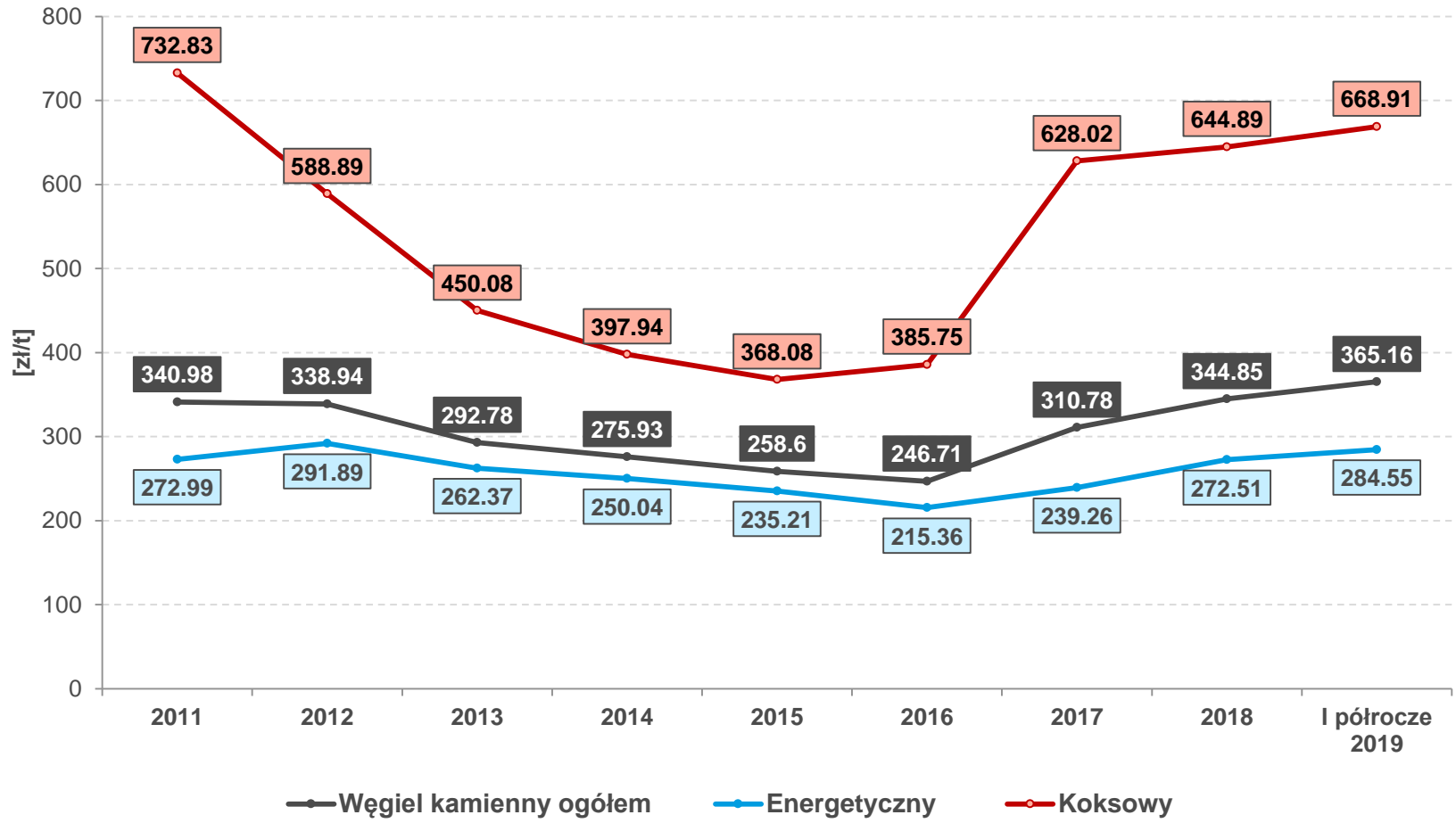
OBRAZ POLSKIEGO GÓRNICTWA PO KRYZYSIE NA RYNKU WĘGLA W LATACH 2013-2015

Katowice, czerwiec 2019 r.

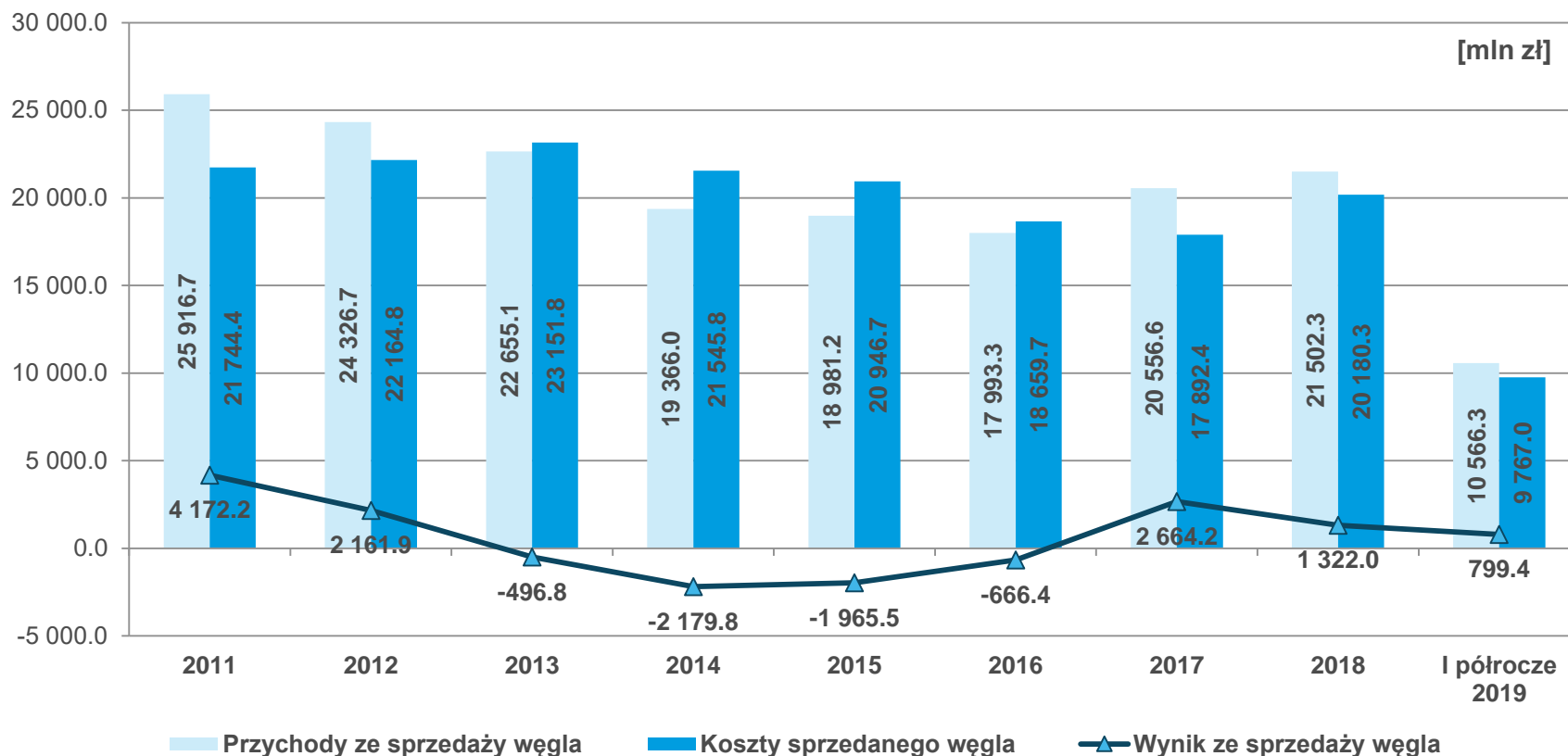
Przychody, koszty i wynik finansowy netto w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.



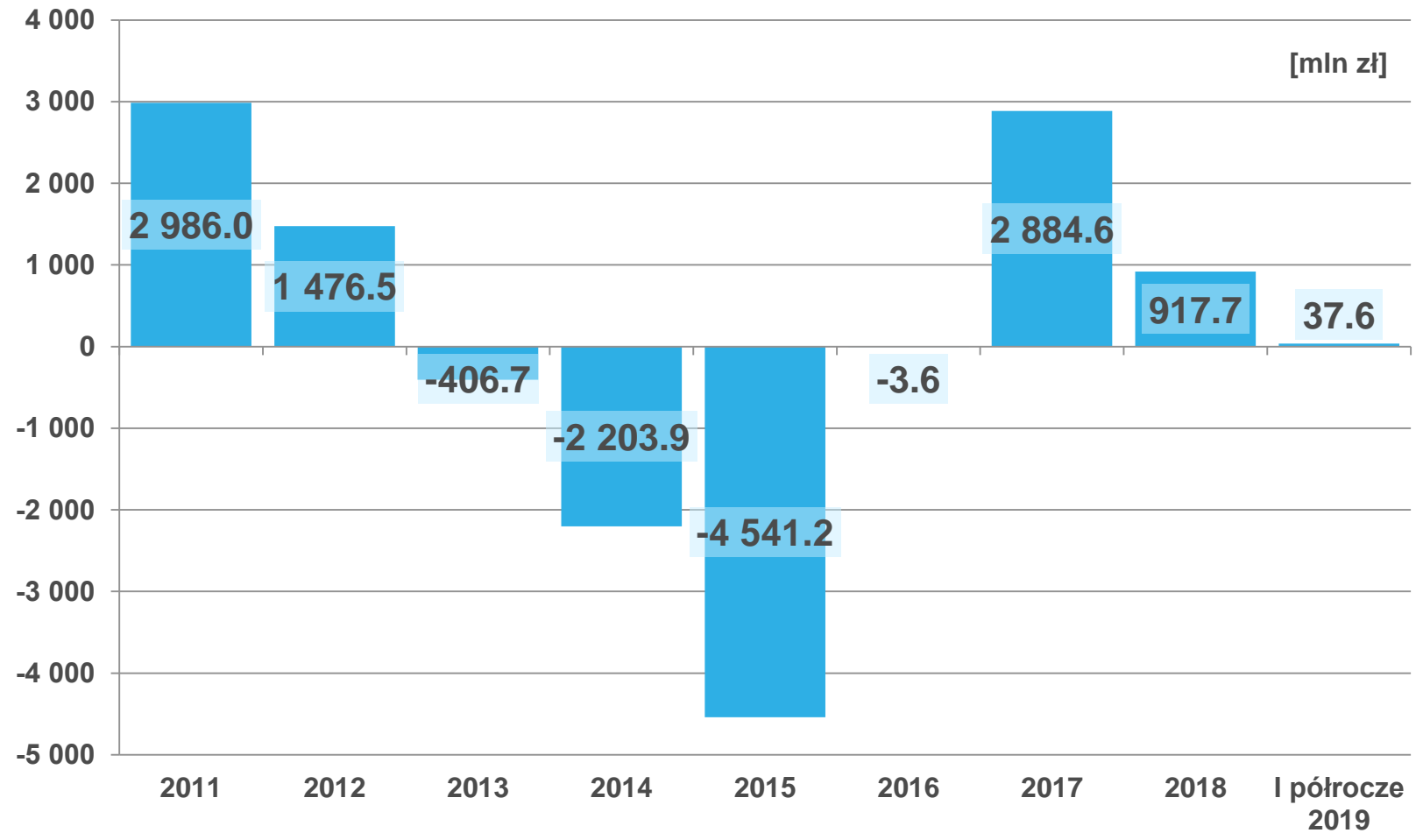
Ceny węgla w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.



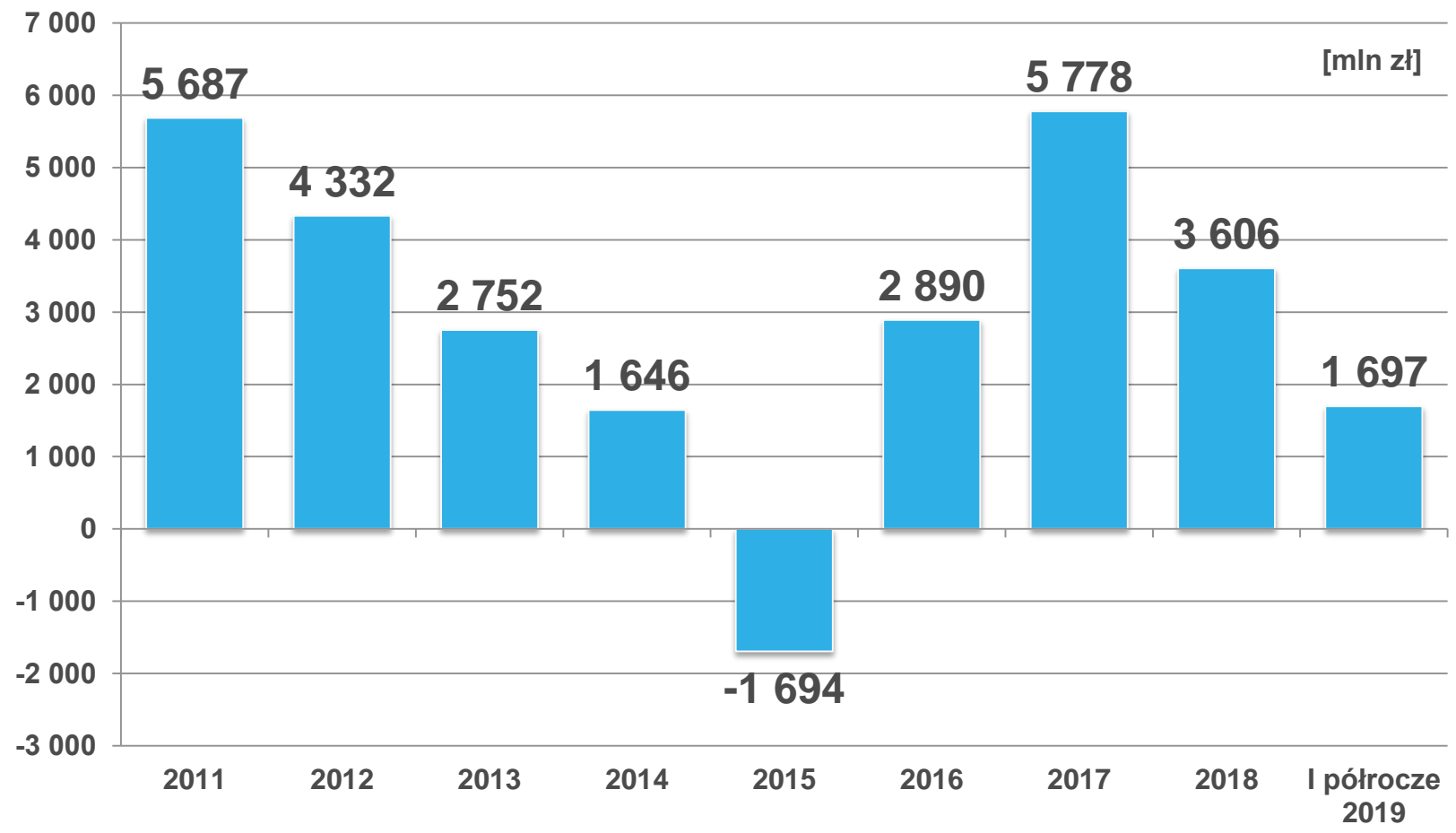
Przychody, koszty i wynik ze sprzedaży węgla w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.



Wynik finansowy netto w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.



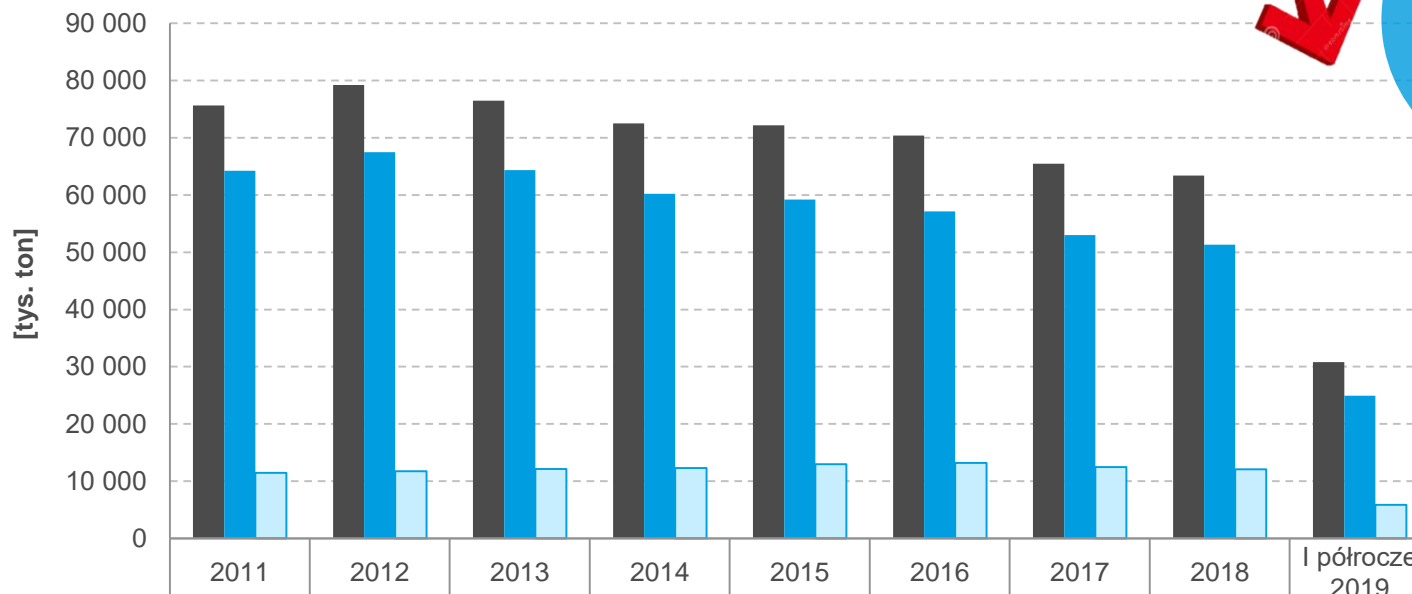
Wartość wskaźnika EBITDA w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.



Wydobycie węgla kamiennego w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.

16%
(12,3 mln ton)

o tyle
zredukowano
wydobycie
w okresie
ostatnich 7 lat

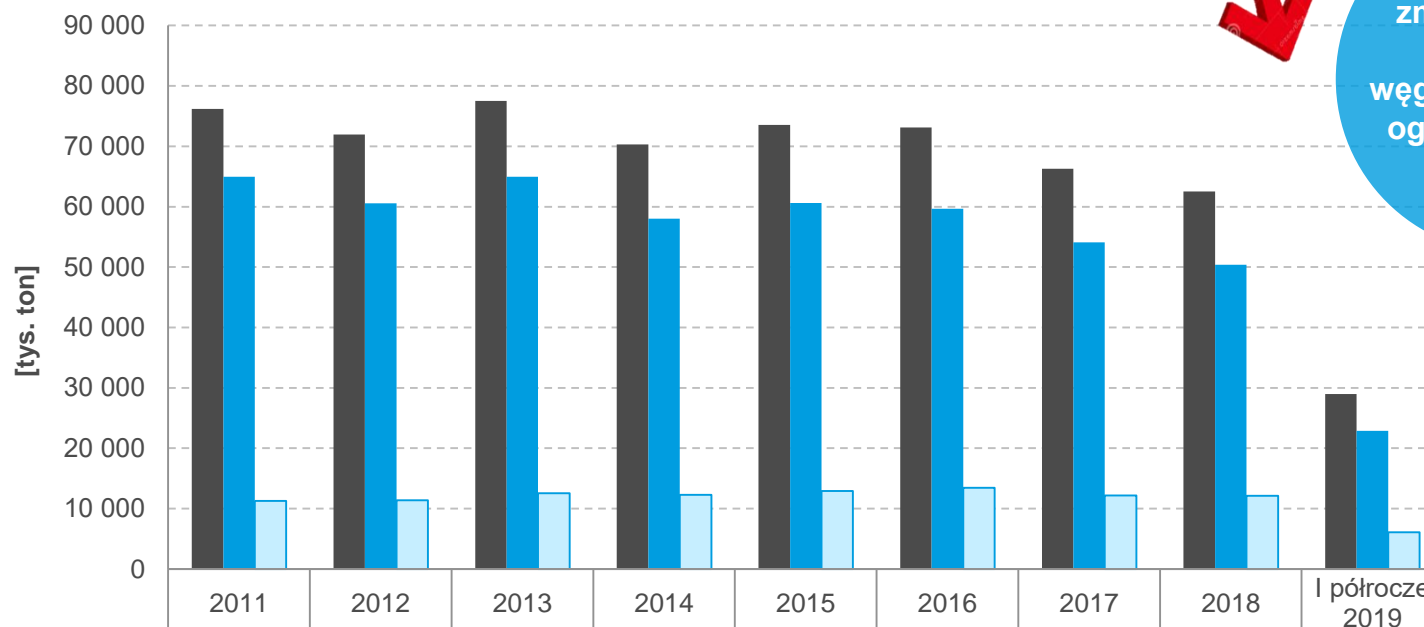


■ Węgiel kamienny	75 668	79 234	76 466	72 514	72 193	70 367	65 480	63 384	30 792
■ energetyczny	64 232	67 496	64 351	60 226	59 208	57 162	52 999	51 337	24 934
■ koksowy	11 436	11 738	12 116	12 288	12 985	13 204	12 481	12 047	5 858

Sprzedaż węgla kamiennego w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.

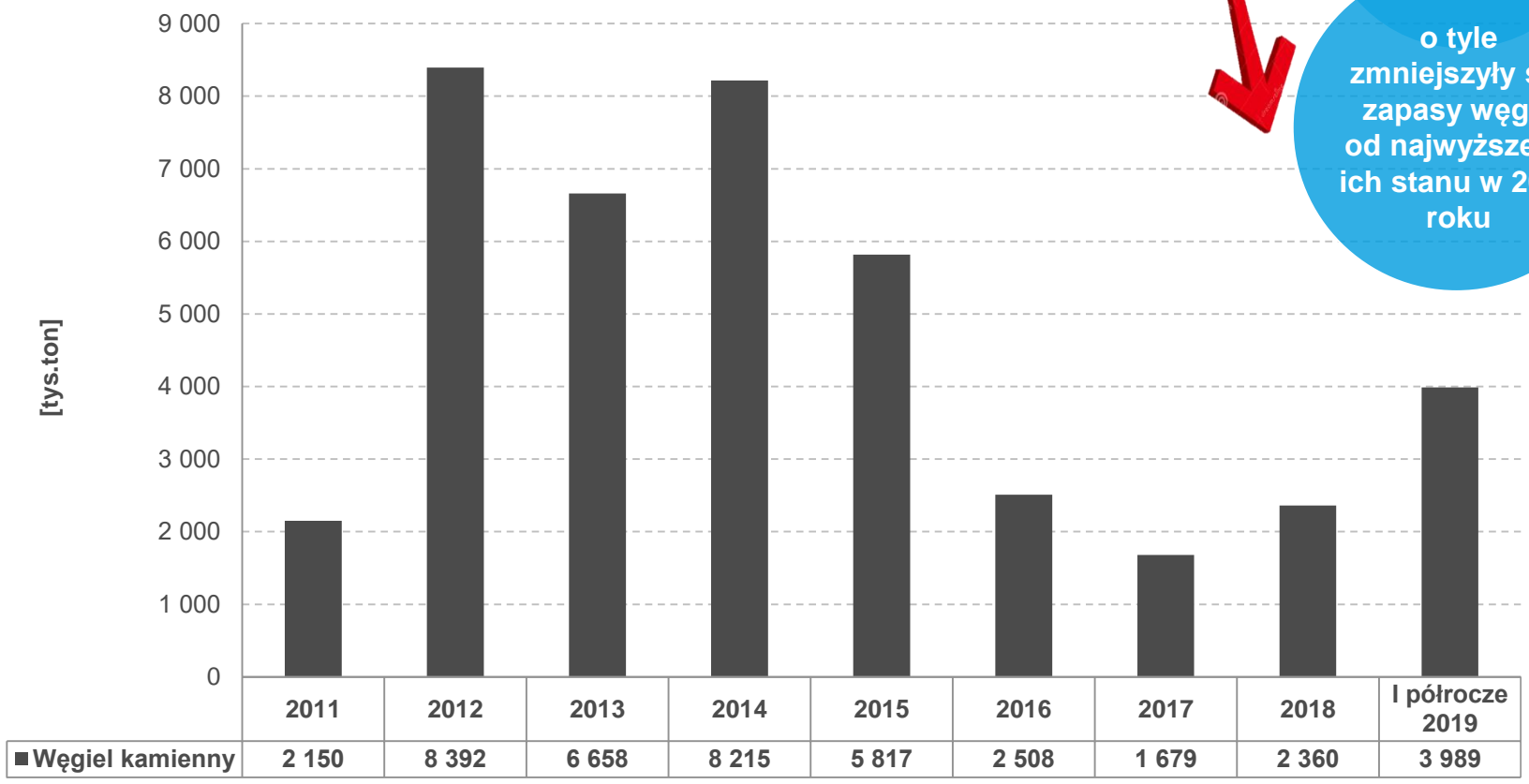
13,7 mln
ton

o tyle
zmniejszyła się
sprzedaż
węgla kamiennego
ogółem w latach
2011 – 2018



■ Węgiel kamienny	76 215	71 936	77 496	70 305	73 557	73 120	66 297	62 530	28 987
■ energetyczny	64 945	60 538	64 938	57 998	60 607	59 667	54 101	50 383	22 908
■ koksowy	11 270	11 398	12 558	12 307	12 950	13 453	12 196	12 147	6 079

Zapasy węgla kamiennego w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.

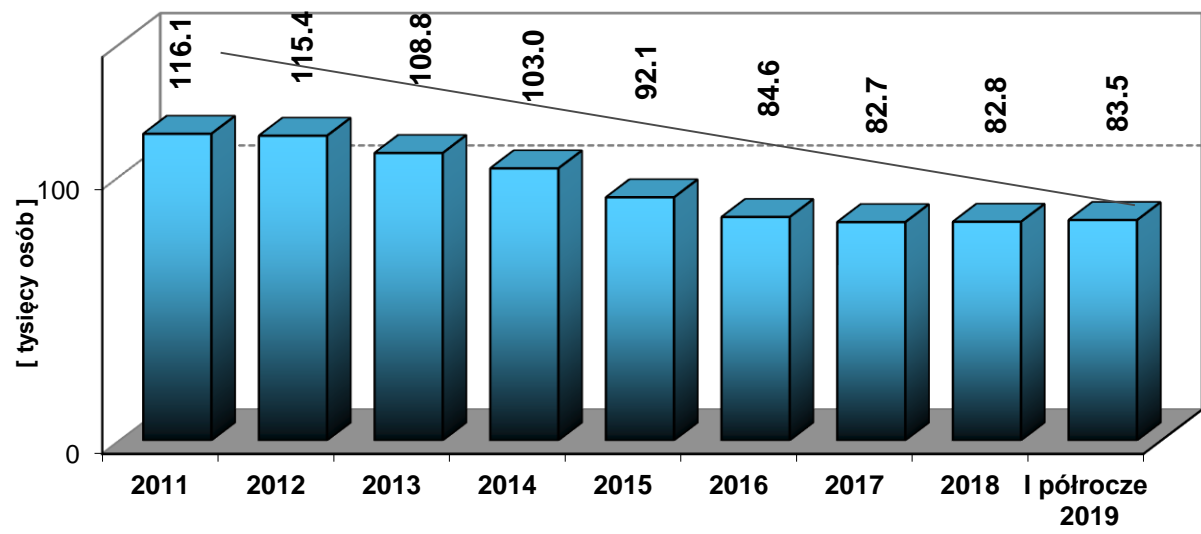


6 mln ton

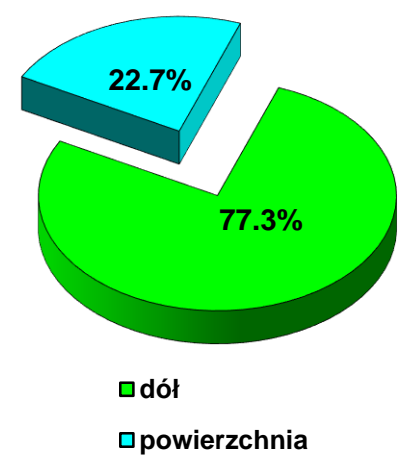
o tyle zmniejszyły się zapasy węgla od najwyższego ich stanu w 2012 roku

Stan i struktura zatrudnienia w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019 r.

Stan zatrudnienia



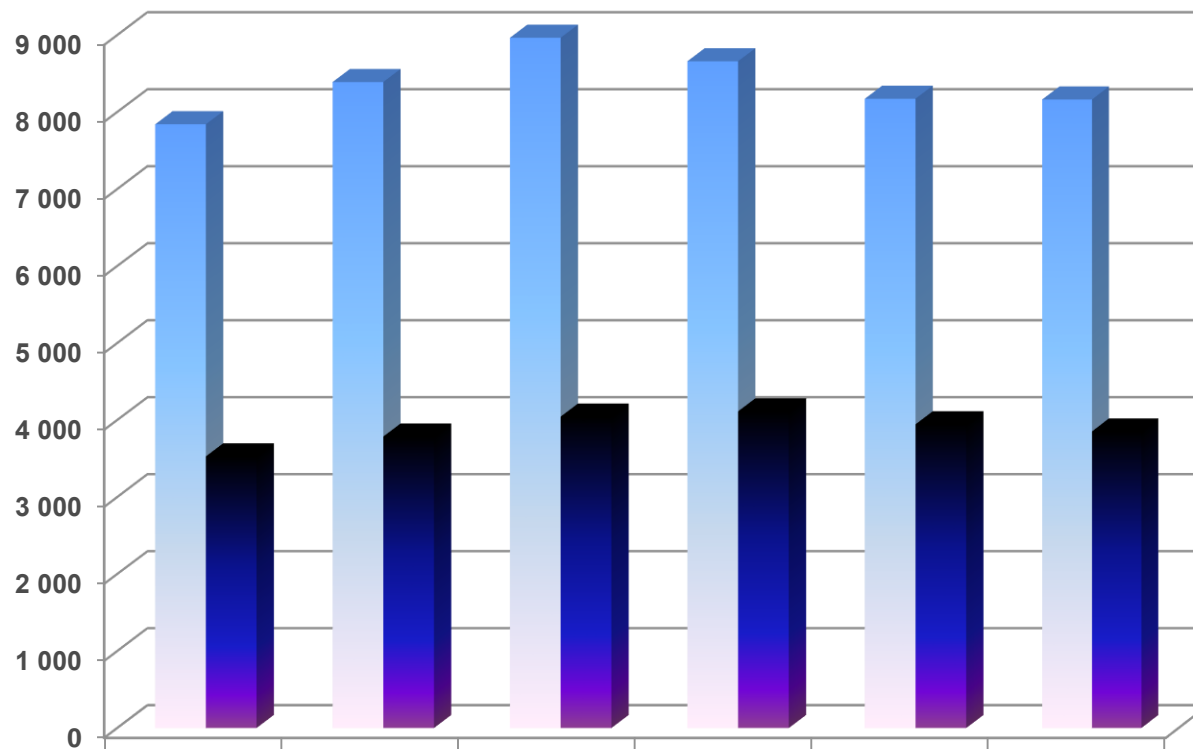
**Struktura zatrudnienia
 dół/powierzchnia na dzień
 30.06.2019 r.**



Wydajność ogólna i dołowa w latach 2014 – 2018 i w I półroczu 2019 r.

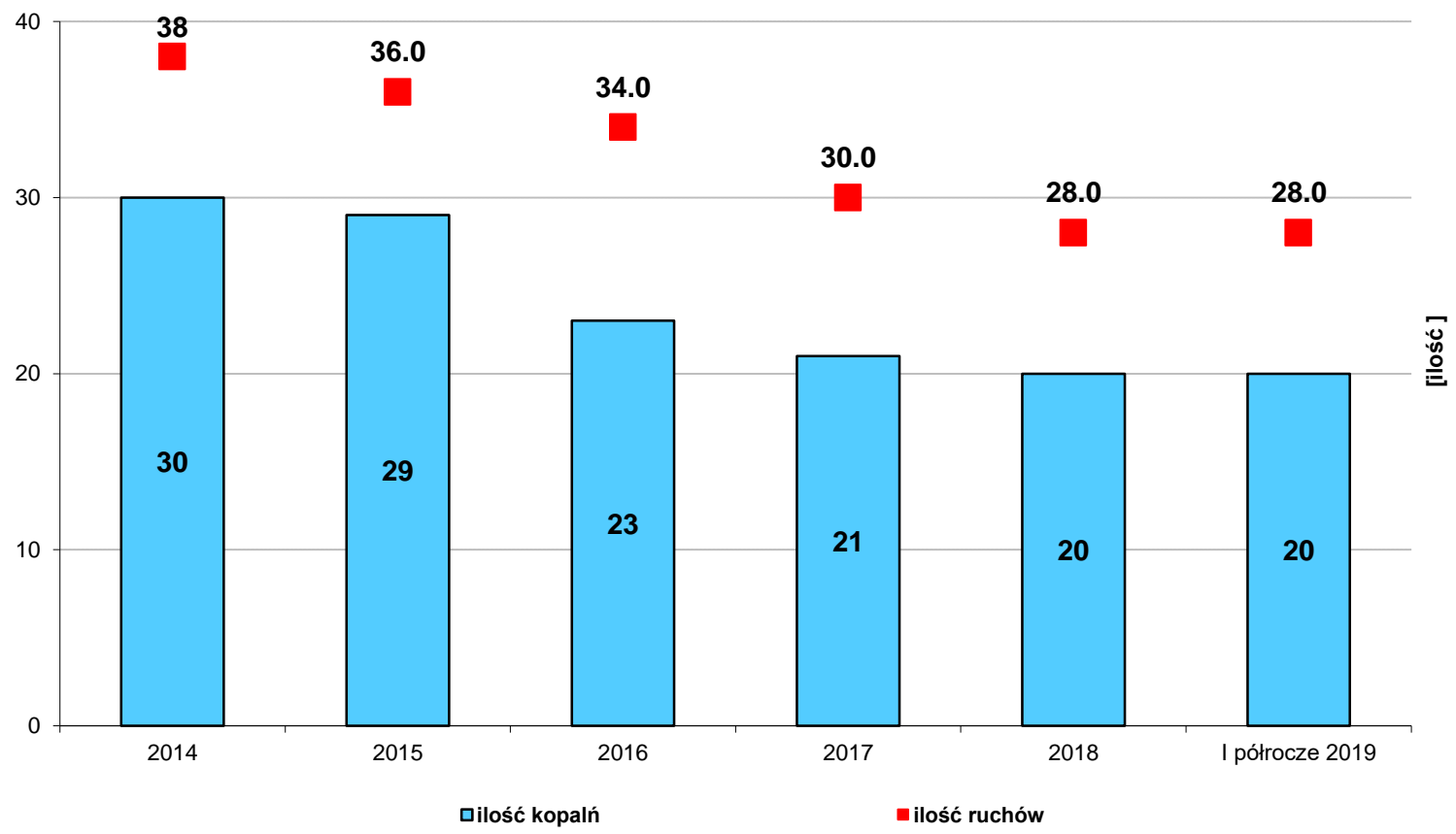
Wydajność dołowa
w urobku węglowym na
robotnikodniówkę
robotników dołowych

Wydajność ogólna
w węglu handlowym na
pracownikodniówkę
pracowników grupy
przemysłowej

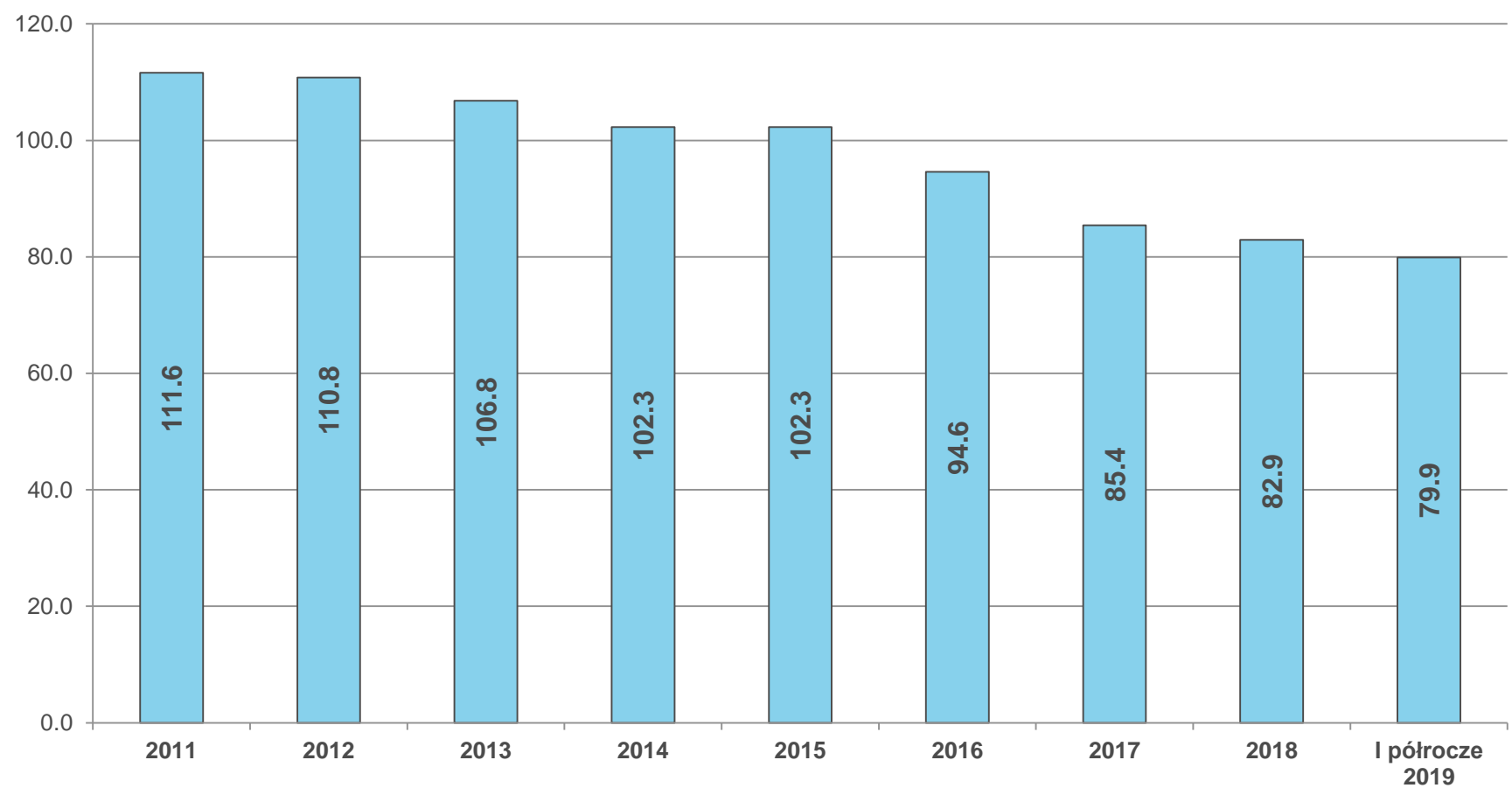


	2014	2015	2016	2017	2018	I półrocze 2019 r.
wydajność dołowa w urobku węglowym [kg/rdn]	7 841	8 390	8 966	8 660	8 173	8 163
wydajność ogólna w węglu handlowym [kg/pdn]	3 528	3 786	4 045	4 113	3 944	3 852

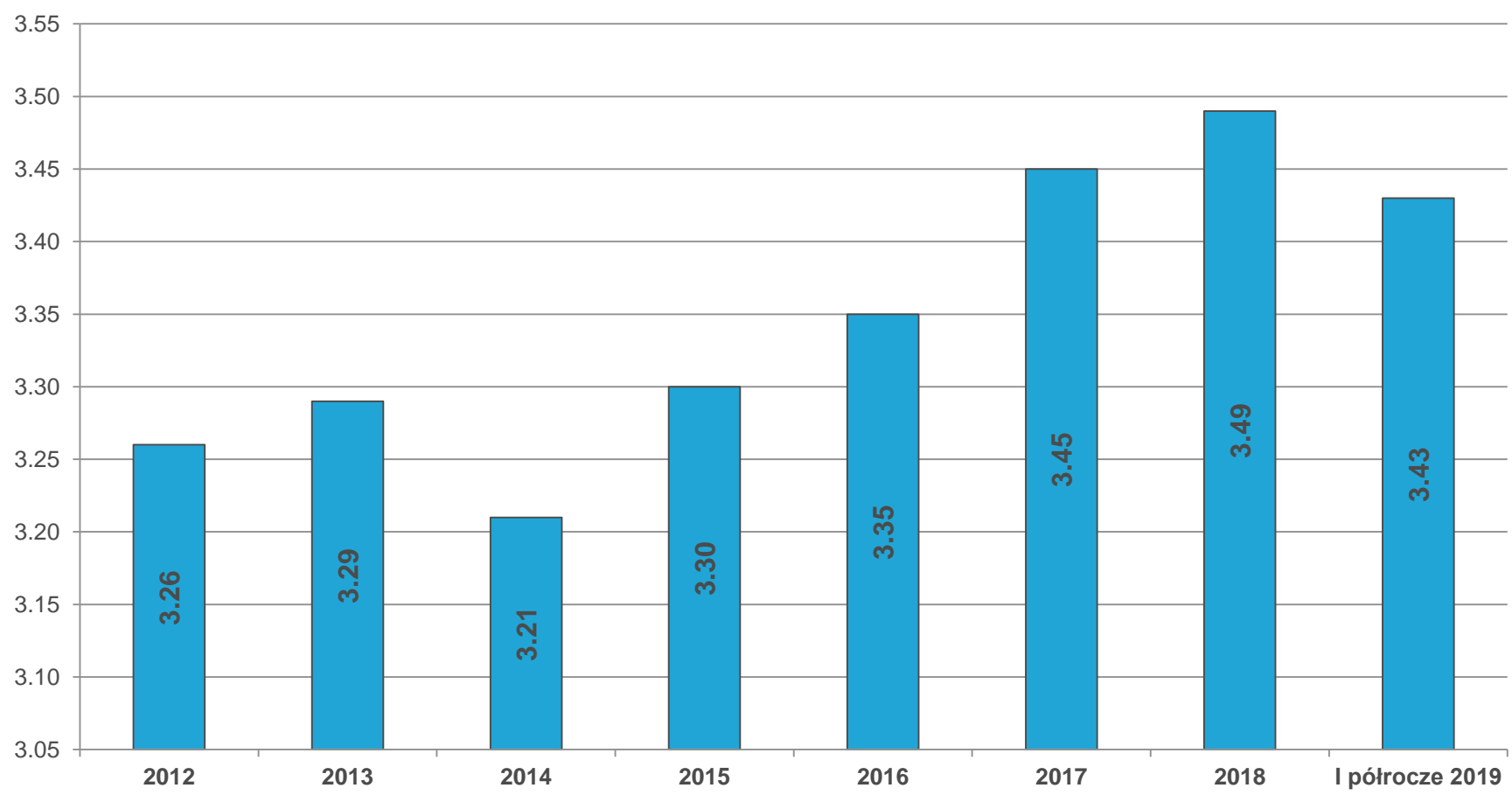
Ilość kopalń i ruchów



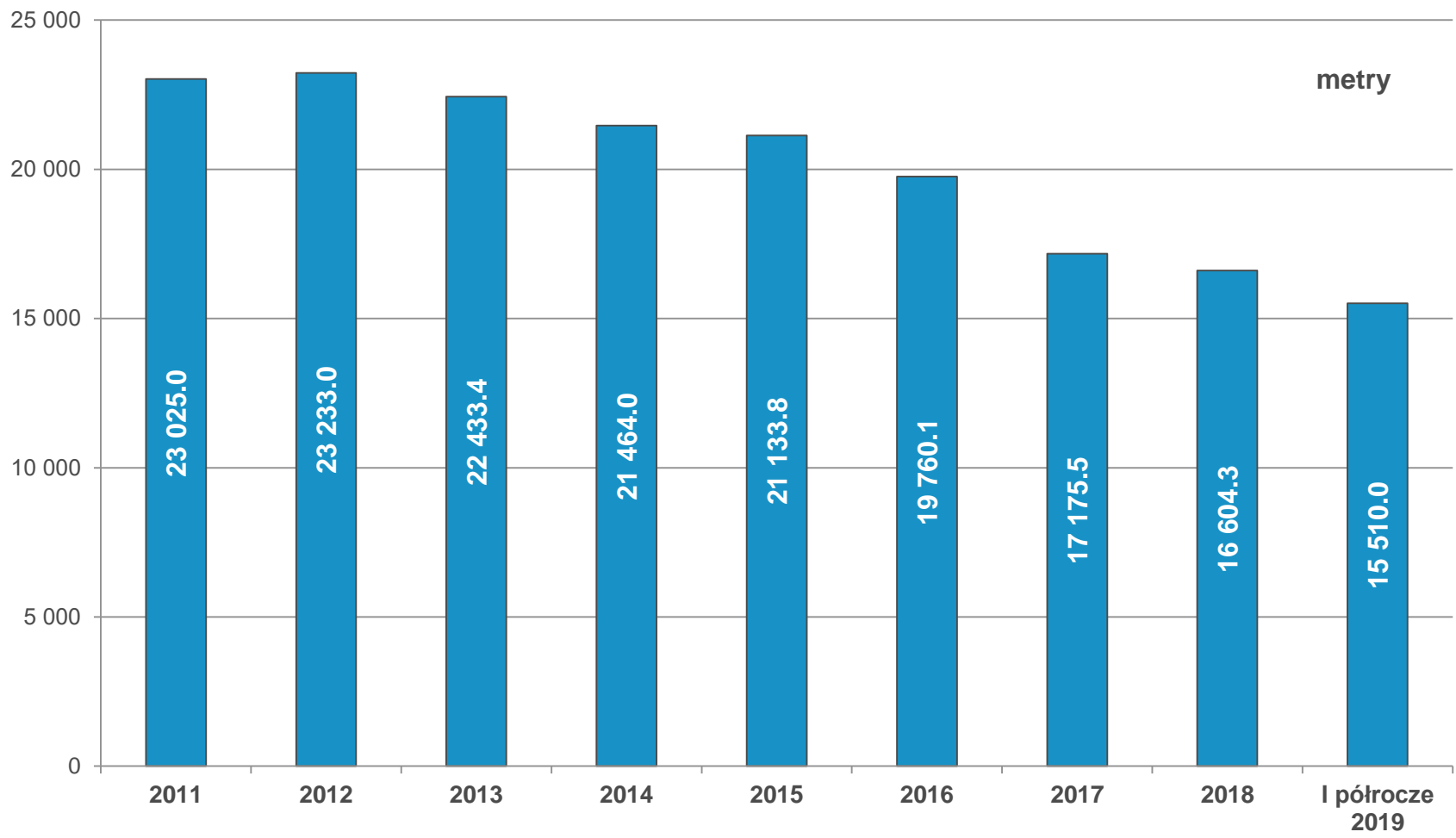
Średnia dzienna liczba ścian czynnych



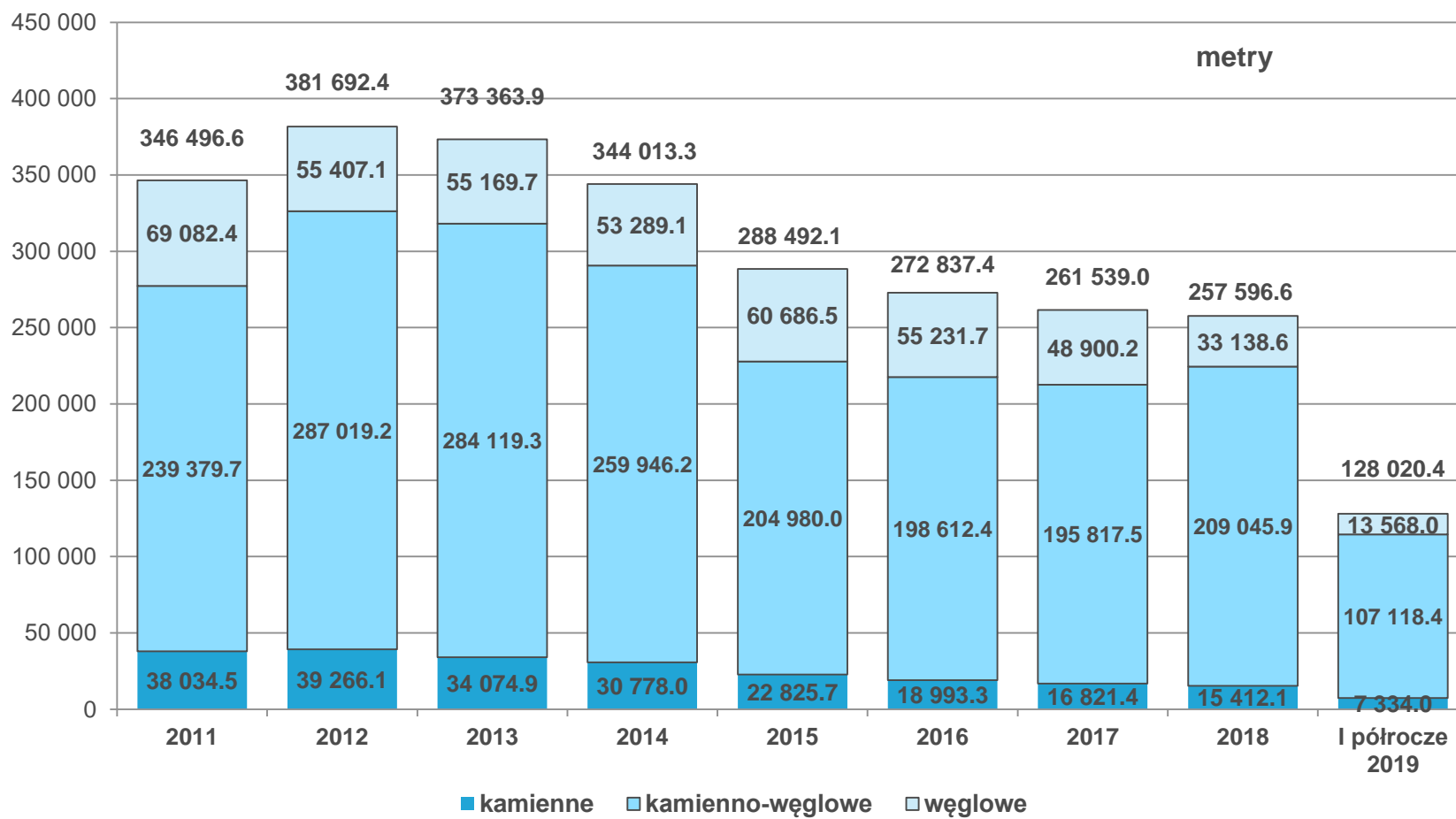
Zmianowość ścian z produkcją



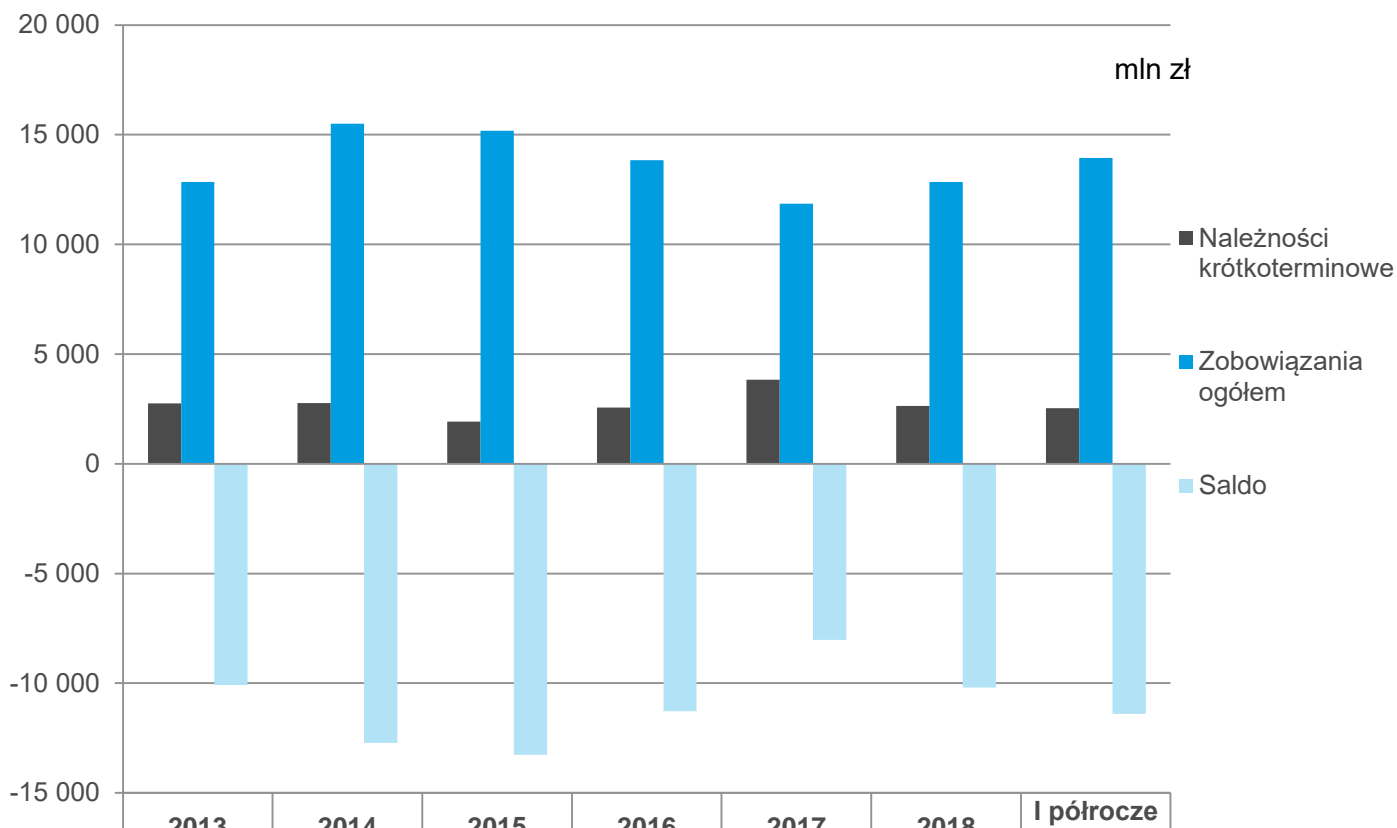
Średnia dzienna długość frontu ścianowego czynnego



Długość wykonanych chodników (popęd przodków z produkcją)

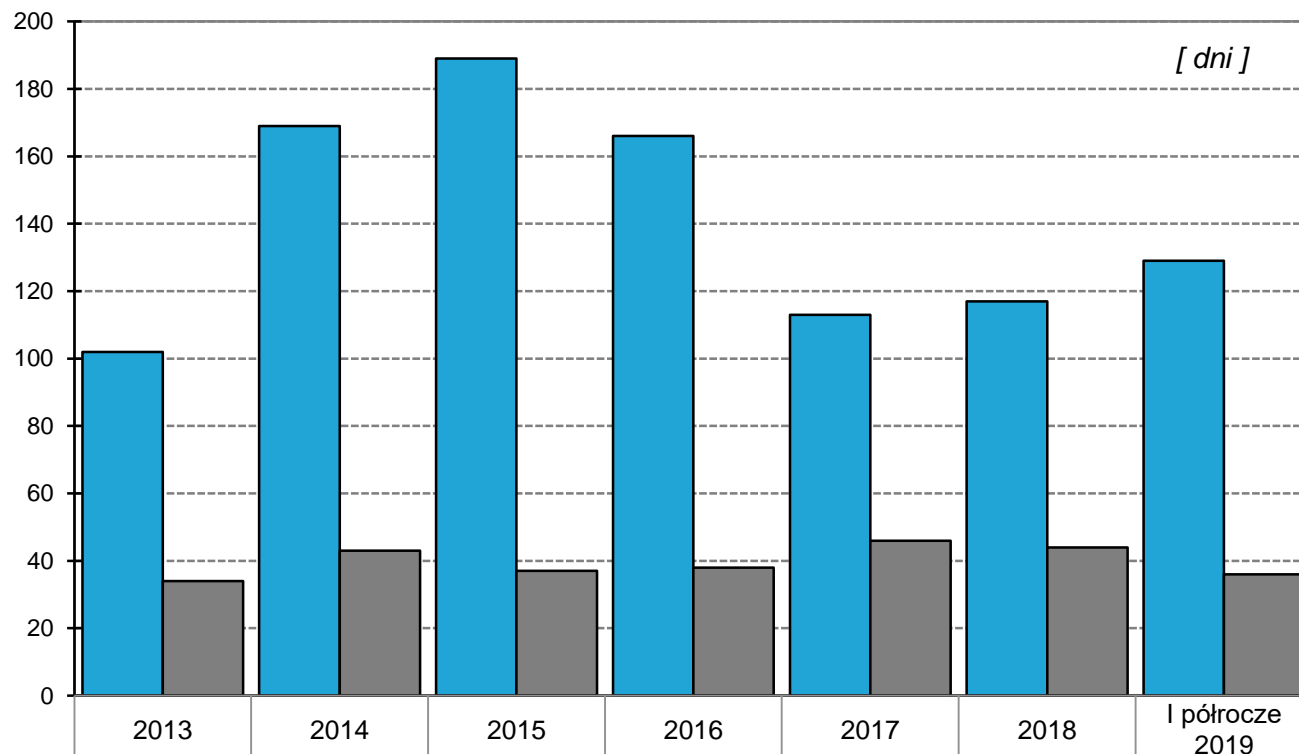


Stan należności i zobowiązań na koniec roku w latach 2013 – 2018 i na koniec I półrocza 2019 r.



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	I półrocze 2019
Należności krótkoterminowe	2 756	2 773	1 927	2 560	3 826	2 639	2 541
Zobowiązania ogółem	12 846	15 502	15 183	13 838	11 855	12 843	13 933
Saldo	-10 090	-12 729	-13 256	-11 277	-8 029	-10 204	-11 392

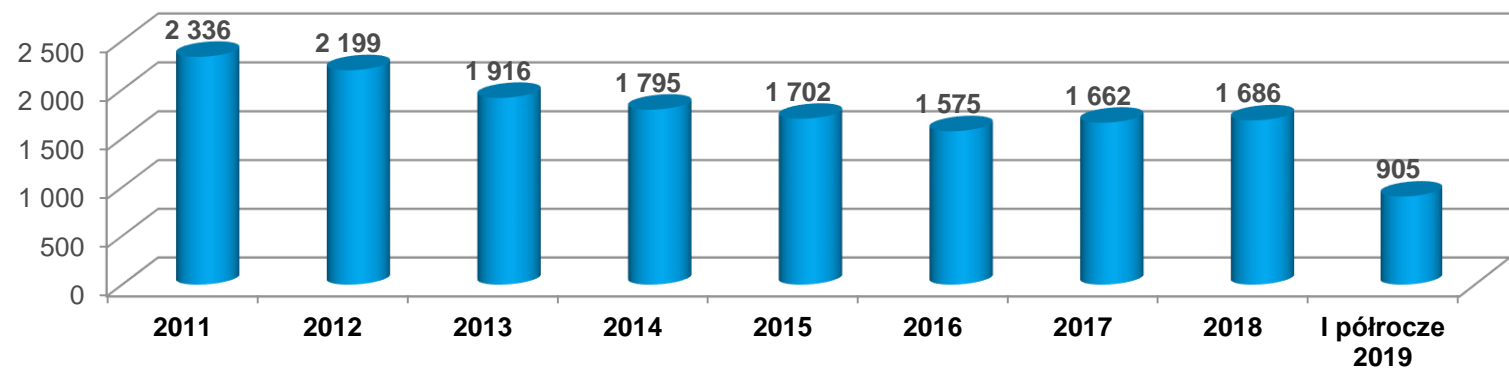
Wskaźnik cyklu należności oraz cykl płatności zobowiązań bieżących w latach 2013 – 2018 i w I półroczu 2019



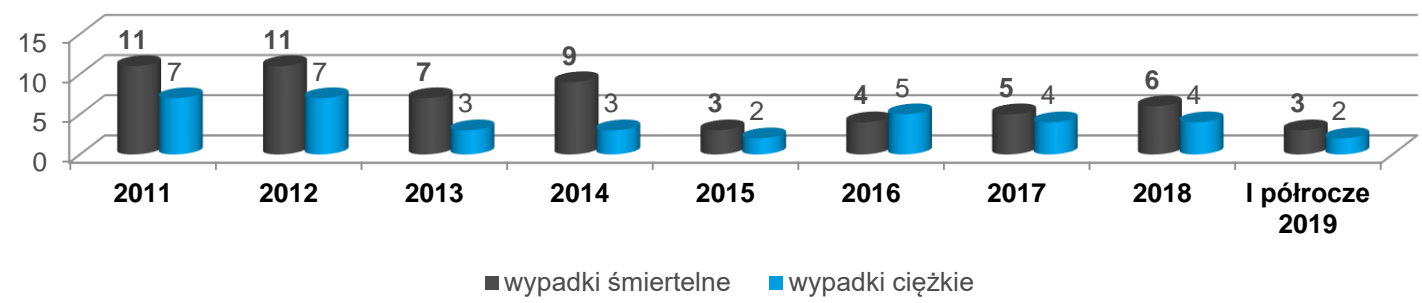
■ Cykl płatności zobowiązań bieżących	102	169	189	166	113	117	129
■ Wskaźnik cyklu należności	34	43	37	38	46	44	36

Wypadki w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019

Liczba wypadków ogółem w górnictwie węgla kamiennego

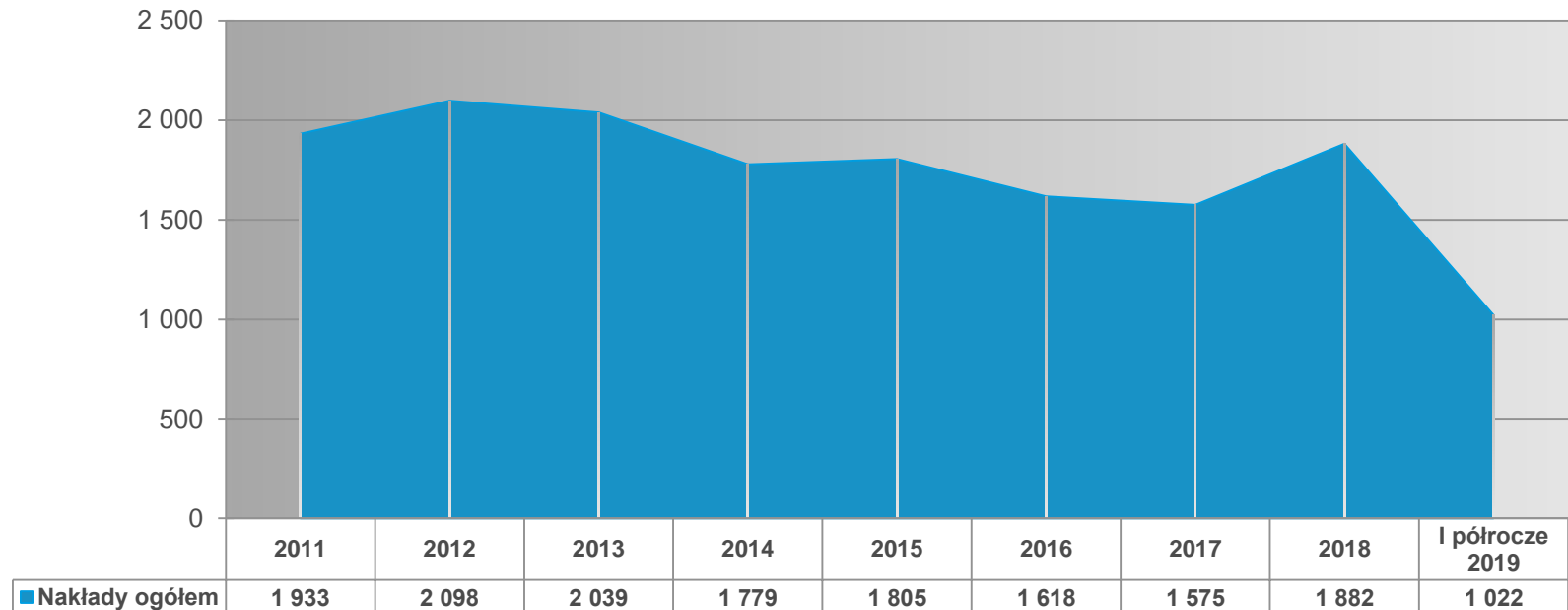


Wypadki śmiertelne i ciężkie związane z eksploatacją maszyn i urządzeń

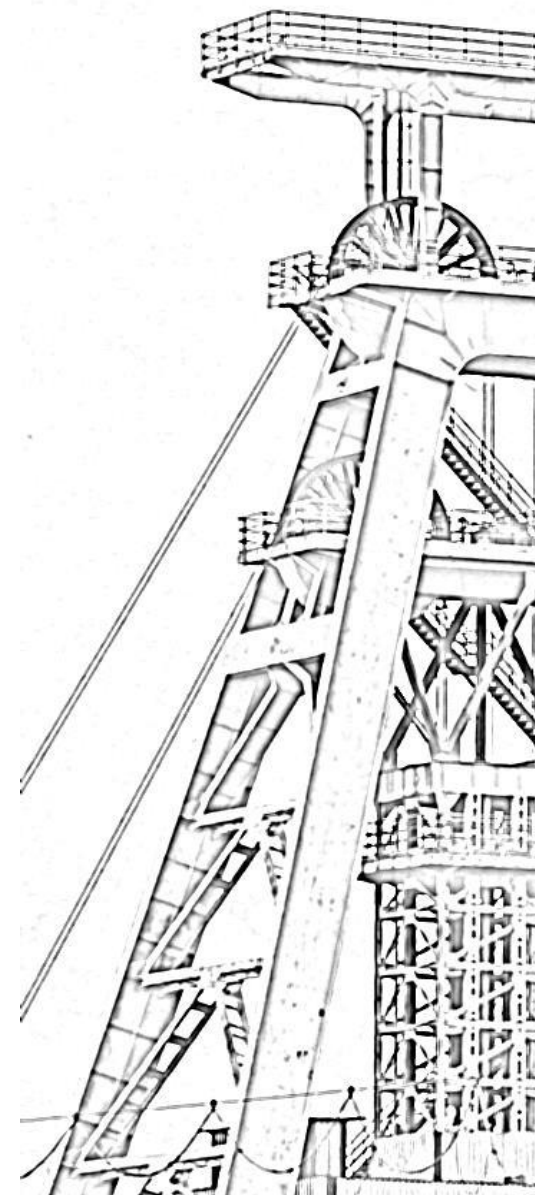
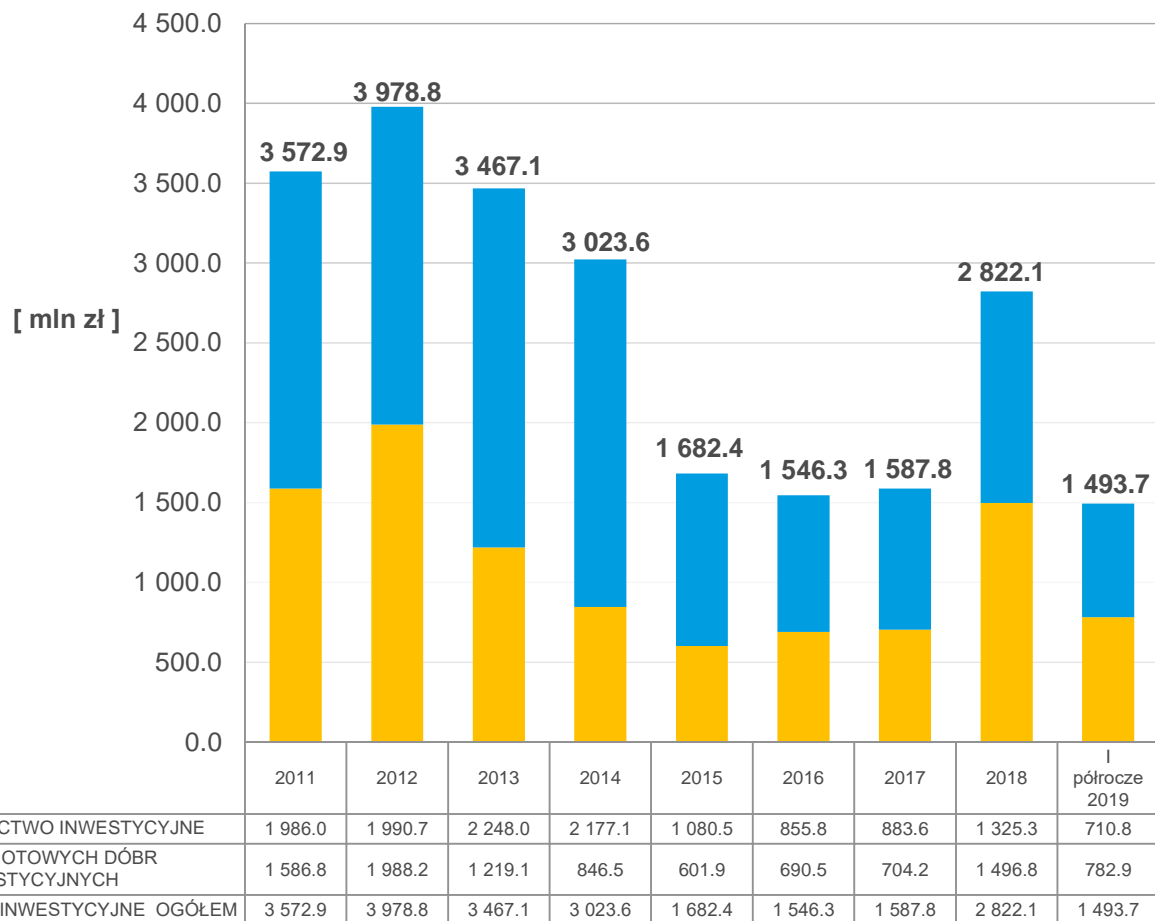


Nakłady na zapewnienie bezpieczeństwa i higieny pracy w latach 2011 – 2018 i w I półroczu 2019

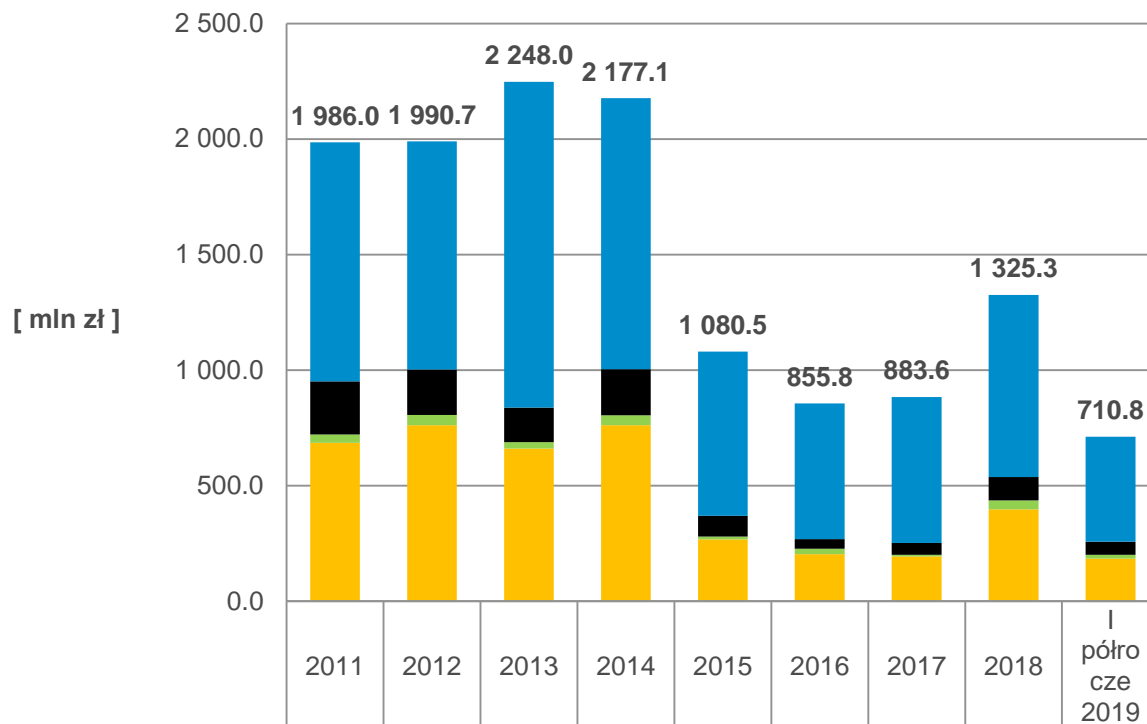
[mln zł]



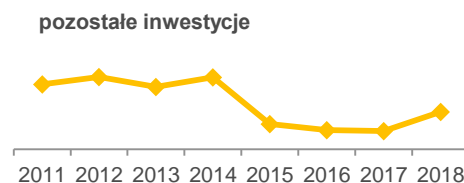
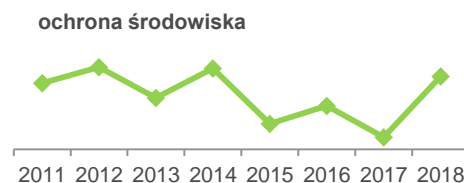
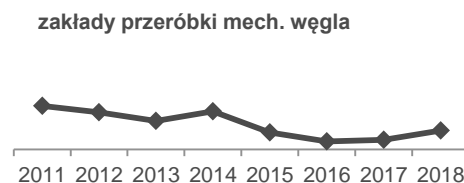
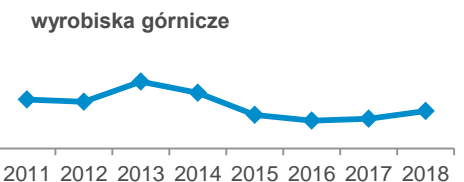
Nakłady na inwestycje w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019



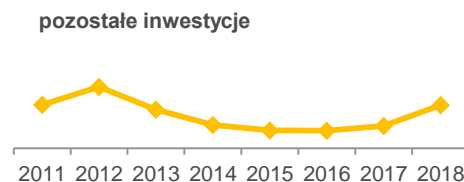
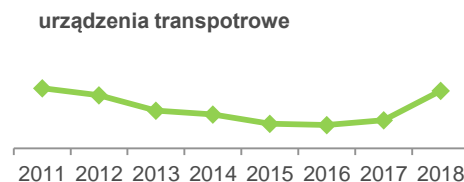
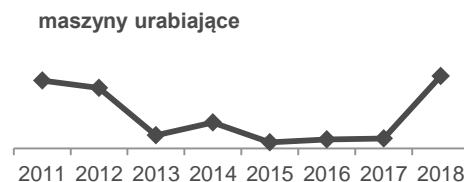
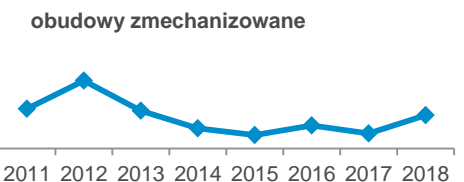
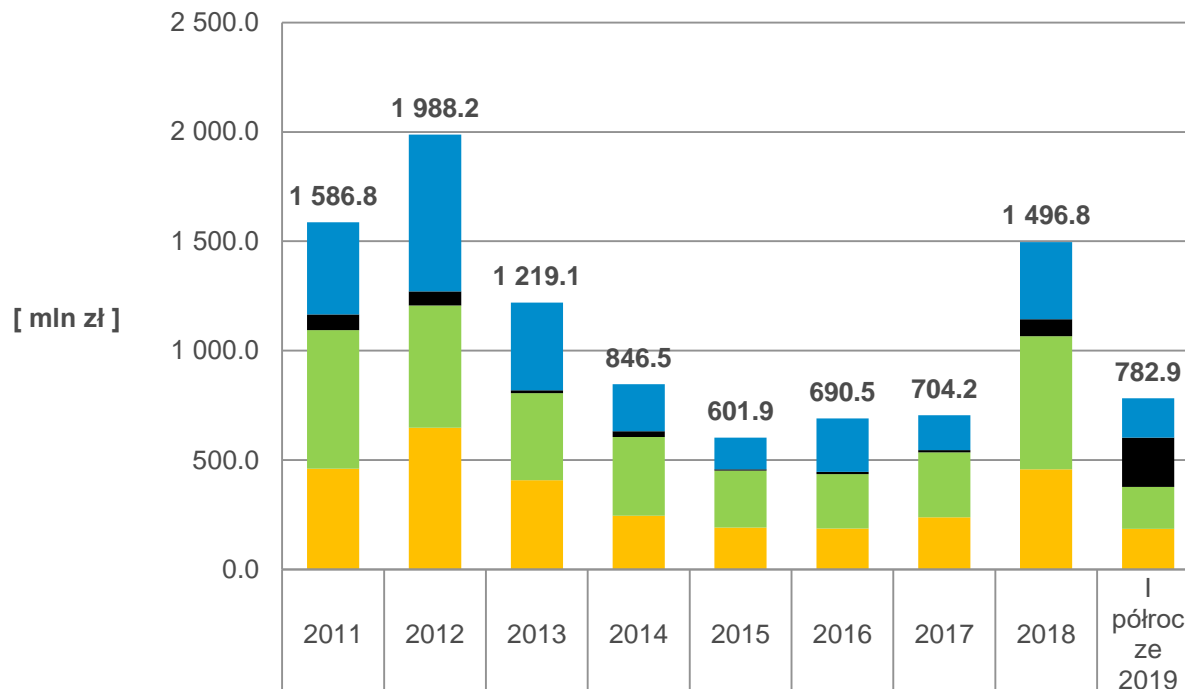
Budownictwo inwestycyjne w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019



■ wyrobiska górnicze	1 034.8	989.0	1 409.8	1 172.8	711.2	587.4	631.6	788.9	453.5
■ zakłady przeróbki mech. węgla	230.4	196.5	150.7	200.5	89.5	42.2	51.7	100.7	56.9
■ ochrona środowiska	35.0	43.4	27.3	42.7	13.6	23.0	6.4	38.5	17.4
■ pozostałe inwestycje	685.8	761.9	660.2	761.1	266.2	203.2	193.9	397.2	183.1
Budownictwo inwestycyjne	1 986.0	1 990.7	2 248.0	2 177.1	1 080.5	855.8	883.6	1 325.3	710.8



Zakupy gotowych dóbr inwestycyjnych w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019

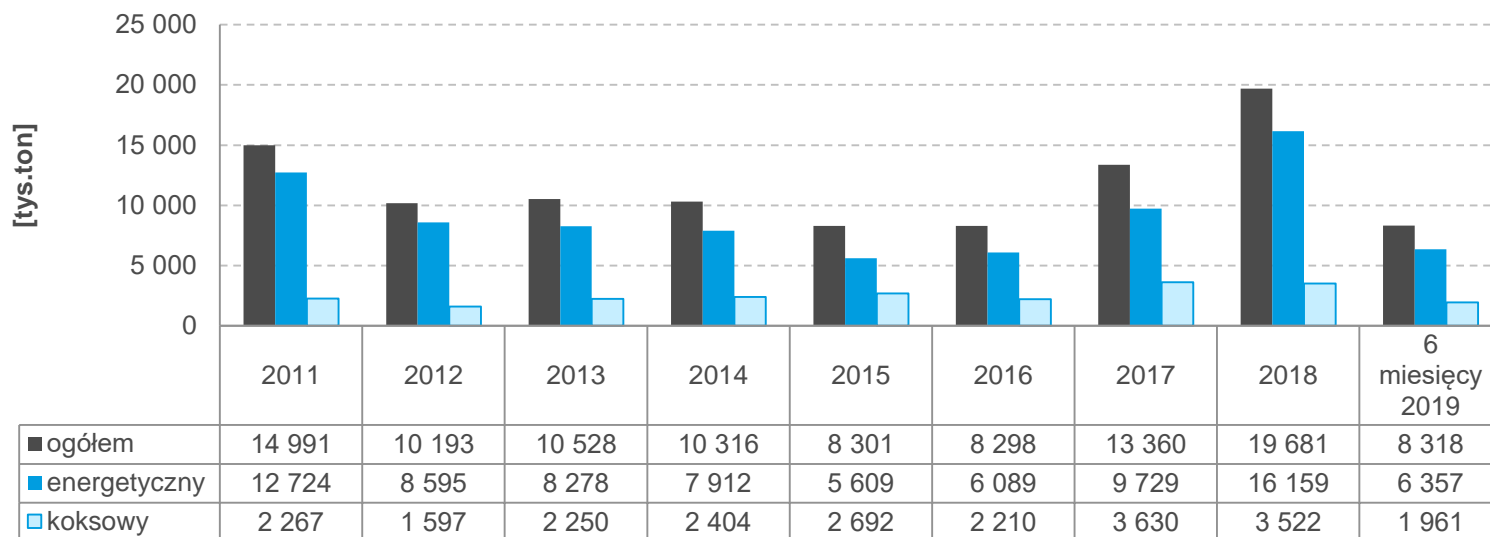


■ obudowy zmechanizowane	420.7	717.5	399.5	214.3	144.4	244.9	159.0	353.5	180.3
■ maszyny urabiające	71.5	63.7	13.8	27.4	6.5	9.7	10.7	76.4	225.9
■ urządzenia transpotrowe	633.7	559.4	397.8	359.0	259.4	248.8	296.8	609.6	190.5
■ pozostałe inwestycje	460.9	647.6	408.0	245.9	191.6	187.1	237.6	457.2	186.1
Zakupy gotowych dóbr inwestycyjnych	1 586.8	1 988.2	1 219.1	846.5	601.9	690.5	704.2	1 496.8	782.9

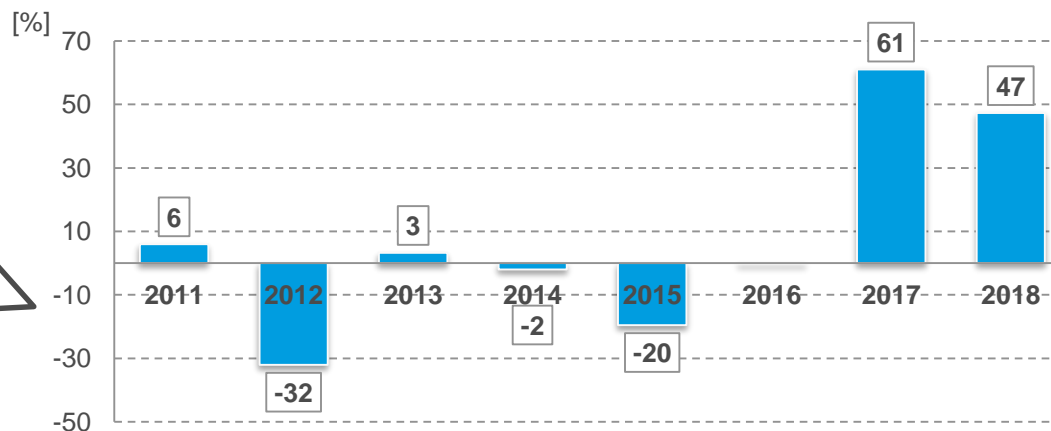
Wskaźniki inwestycyjne w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	I półrocze 2019
Wskaźnik natężenia inwestycji [zł/t]									
<u>Nakłady inwestycyjne ogółem [zł]</u> Produkcja węgla netto [t]	47,34	50,34	45,45	41,79	23,36	22,02	24,31	44,62	48,58
Wskaźnik natężenia inwestycji maszynowych [zł/t]									
<u>Nakłady na zakup maszyn i urządzeń [zł]</u> Produkcja węgla netto [t]	21,03	25,16	15,98	11,70	8,36	9,83	10,78	23,66	25,46

Wolumen importu węgla kamiennego do Polski w latach 2011-2018 i w I półroczu 2019

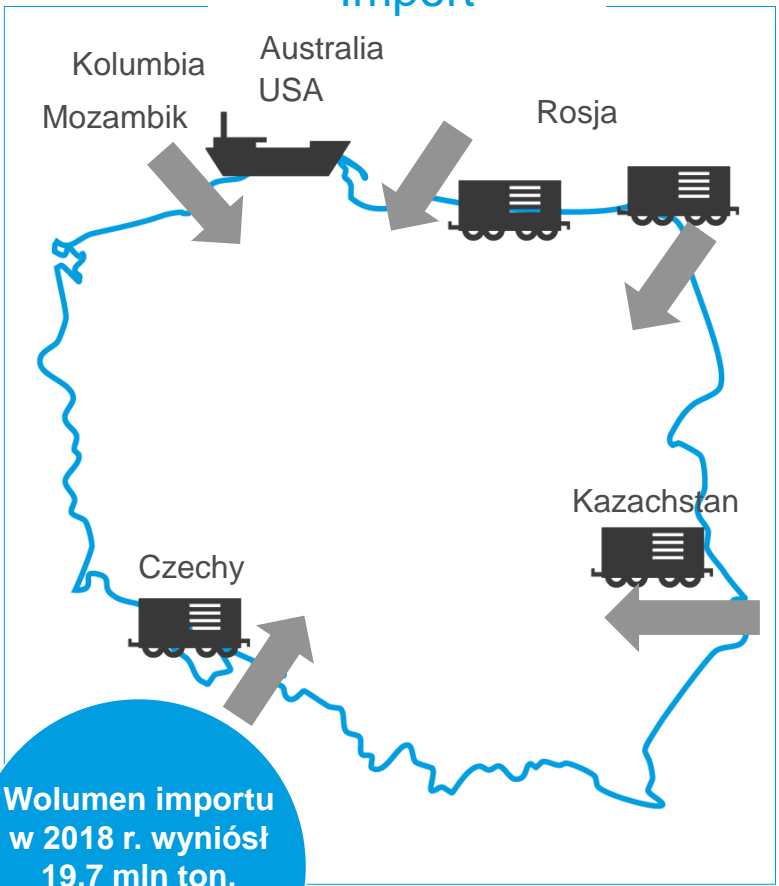


Dynamika zmian importu węgla kamiennego do Polski w stosunku rok do roku



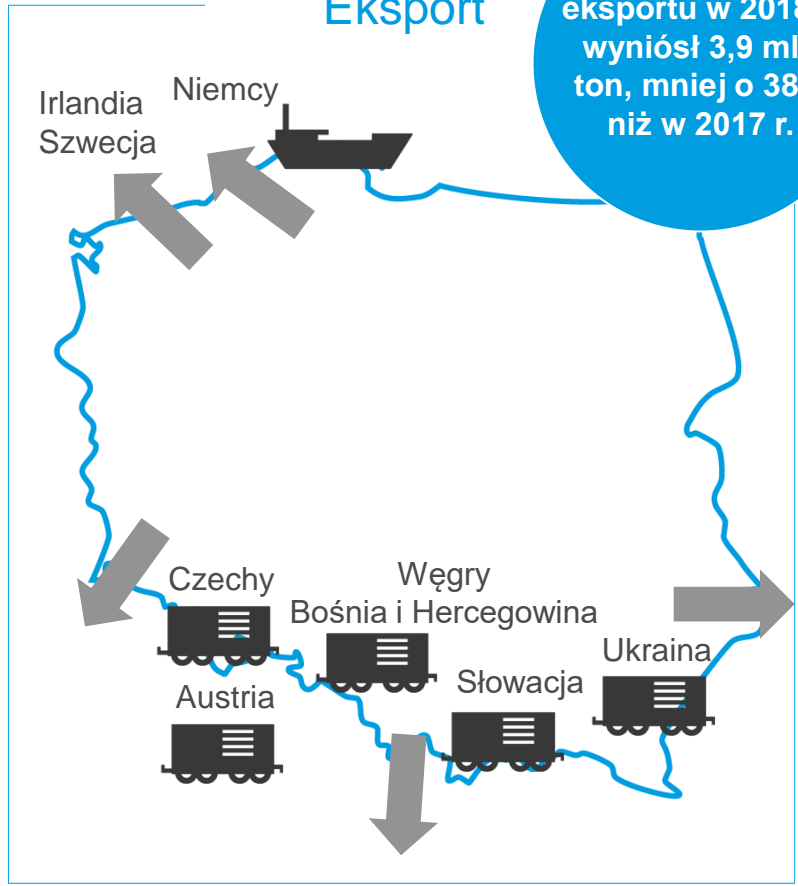
Kierunki importu i eksportu węgla kamiennego w 2018 roku

Import





Wolumen importu w 2018 r. wyniósł 19,7 mln ton, o 47% więcej niż w 2017 r.

Eksport



Wolumen eksportu w 2018 r. wyniósł 3,9 mln ton, mniej o 38% niż w 2017 r.

 transport lądowy
 transport morski

Bilans handlowy węgla kamiennego eksport / import węgla kamiennego

