



KRAJOWA IZBA GOSPODARCZA

**Comiesięczny przegląd sytuacji gospodarczej
w branżach**

KRAJOWA IZBA GOSPODARCZA

30.09.2019 roku

Spis treści

Spis treści	str. 2
Objaśnienia i uwagi	str. 3
Porównanie poziomów zatrudnienia i płac w wybranych branżach	str. 4
PRZEMYSŁ OGÓŁEM	str. 6
GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE	str. 7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	str. 8
PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE	str. 9
Produkcja artykułów spożywczych	str. 10
Produkcja napojów	str. 11
Produkcja wyrobów tytoniowych	str. 12
Produkcja wyrobów tekstylnych	str. 13
Produkcja odzieży	str. 14
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	str. 15
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	str. 16
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	str. 17
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	str. 18
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	str. 19
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	str. 20
Produkcja wyrobów farmaceutycznych	str. 21
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	str. 22
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	str. 23
Produkcja metali	str. 24
Produkcja wyrobów z metali	str. 25
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	str. 26
Produkcja urządzeń elektrycznych	str. 27
Produkcja maszyn i urządzeń	str. 28
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	str. 29
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	str. 30
Produkcja mebli	str. 31
WYTWARZANIE I ZAOPTYWIAJENIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ WODNĄ I GORĄCĄ WODĘ DODAWA WODY; GOSPODAROWANIE ŚCIEKAMI I ODPADAMI; REKULTYWACJA	str. 32
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	str. 34
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	str. 35
BUDOWNICTWO	str. 36
Budowa budynków	str. 37
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	str. 38
Roboty budowlane specjalistyczne	str. 39
HANDEL; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH	str. 40
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa	str. 40
Handel hurtowy	str. 41
Handel detaliczny	str. 41
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA	str. 42
Transport lądowy i rurociągowy	str. 42
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	str. 43
ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA	str. 43
INFORMACJA I KOMUNIKACJA	str. 44
OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM	str. 44
ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA	str. 45
SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓŁEM	str. 45

Objaśnienia i uwagi

Analitycy i komentatorzy zajmujący się problematyką gospodarczą zazwyczaj koncentrują się na danych obrazujących aktualny stan i bieżące zmiany całej polskiej gospodarki. Takie podejście jest naturalne. Uogólnienie danych pozwala na łatwiejsze ich zrozumienie oraz na prostsze formułowanie projekcji dotyczących przyszłości. Należy mieć jednak na uwadze, że z punktu widzenia poszczególnych firm synteza danych na poziomie ogólnokrajowym nie jest adekwatna ze względu na bardzo różną sytuację i specyfikę działających na terenie kraju branż.

Polska gospodarka jest bardzo zróżnicowana. Ze względu na duże rozmiary i liczną populację, miały się szansę rozwinąć na naszym terenie bardzo liczne pomysły na prowadzenie działalności gospodarczej. Mamy szczególnie dużą obfitość w zakresie wzmiankowanej różnorodności w przemyśle, budownictwie, usługach. Potwierdzają to prezentowane przez statystykę publiczną informacje. Zróżnicowanie dotyczy tak potencjału w zakresie poziomu sprzedaży, liczby zatrudnionych ale również sytuacji bieżącej w tym tempa wzrostu sprzedaży, poziomu i dynamika płac, postępu w zakresie wydajności.

Zamiarem Krajowej Izby Gospodarczej jest wsparcie pracy przedsiębiorców poprzez przybliżenie im danych dotyczących potencjału gospodarczego i bieżącej sytuacji ekonomicznej panującej w poszczególnych branżach. W poniższym opracowaniu dane Głównego Urzędu Statystycznego zostały uzupełnione szacunkami KIG opartymi na danych GUS.

W opracowaniu prezentowane są dane dotyczące sektora przedsiębiorstw. Najszerszy zakres danych dostępny jest dla przemysłu i budownictwa - gdzie zaprezentowany jest: poziom sprzedaży i aktualne tempo jej wzrostu wraz z przeciętną wydajnością pracownika mierzoną sprzedażą przypadającą na jednego zatrudnionego, poziom i dynamika zatrudnienia, poziom i dynamika płac, dynamika wydajności. W przypadku pozostałych branż informacja dotyczy poziomu i dynamiki płac oraz poziomu i dynamiki zatrudnienia.

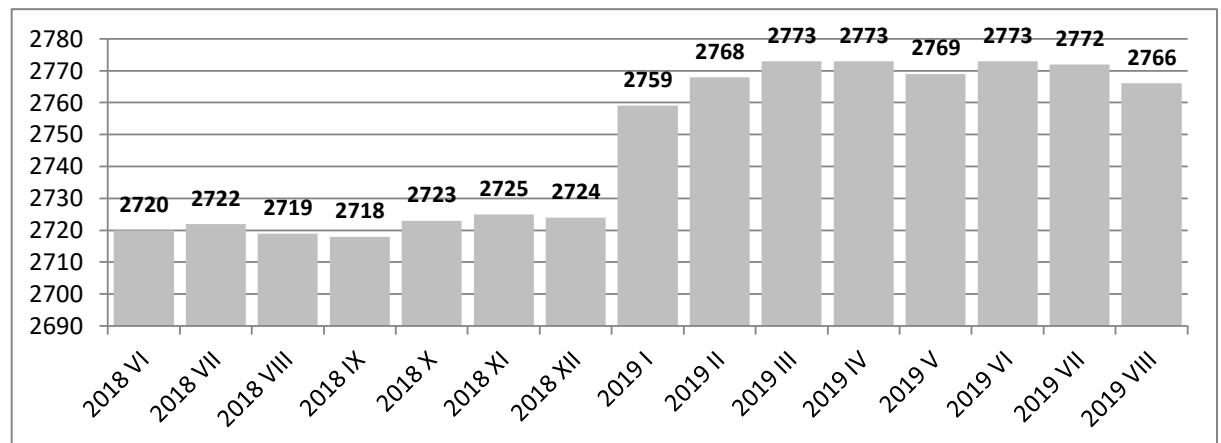
Porównanie poziomów zatrudnienia i płac w wybranych branżach

	Zatrudnienie				Płace				
	2019 VIII		2019 I - VIII		2019 VIII		2019 I - VIII		
	Tys.	Analog. = 100	Tys.	Analog. = 100	PLN	Analog. = 100	PLN	Analog. = 100	Średnia =100
SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓŁEM	6390	102,6	6391	102,8	5125	106,8	5104	106,8	100,0
PRZEMYSŁ OGÓŁEM	2766	101,7	2772	102,0	5157	106,5	5141	106,9	100,7
GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE	130	100,7	131	100,9	7892	108,2	7844	109,1	153,7
Wydobywanie węgla kam. i brun.	79	100,4	79	100,2	8060	111,2	8259	112,4	161,8
PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE	2388	101,7	2394	102,1	4907	106,4	4895	106,9	95,9
Prod. artykułów spożywczych	384	100,9	383	100,5	4344	105,7	4303	106,1	84,3
Prod. napojów	22	101,9	22	101,8	6511	103,0	6771	104,4	132,7
Prod. wyrobów tytoniowych	8	110,3	8	113,1	6339	102,9	6883	105,2	134,9
Prod. wyrobów tekstylnych	47	97,9	47	97,3	3831	108,4	3778	109,7	74,0
Prod. odzieży	63	93,3	65	94,4	3017	108,9	2979	108,1	58,4
Prod. skór i wyrobów skórzanych	19	90,3	20	90,6	3339	110,0	3244	109,9	63,6
Prod. wyr. z drewna, korka, słomy i wikliny	99	101,2	100	101,5	3888	103,6	3851	106,0	75,4
Prod. papieru i wyrobów z papieru	60	102,0	60	102,5	5327	107,2	5310	106,8	104,0
Poligrafia i repr. zapisanych nośników informacji	40	102,4	40	102,0	5345	96,5	5356	105,8	104,9
Prod. koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	14	102,1	14	102,2	9067	113,0	9553	110,2	187,2
Prod. chemikaliów i wyrobów chemicznych	78	101,7	78	102,6	5551	103,9	5771	104,7	113,1
Prod. wyrobów farmaceutycznych	24	100,3	24	103,1	6762	108,2	7129	108,6	139,7
Prod. wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	211	104,8	210	104,8	4850	105,2	4823	107,5	94,5
Prod. wyrobów z pozostałych mineralnych sur. niemetalic	123	101,5	123	102,7	5322	108,4	5284	107,6	103,5
Prod. metali	66	101,7	66	102,8	5461	104,3	5524	105,0	108,2
Prod. wyrobów z metali	286	102,6	287	103,1	4817	107,4	4736	107,6	92,8
Prod. komp., wyr. elektronicznych i optycznych	57	100,0	57	100,8	5396	106,6	5385	108,1	105,5
Prod. urządzeń elektrycznych	114	102,0	114	102,8	5264	105,7	5272	106,0	103,3
Prod. maszyn i urządzeń	126	100,9	127	102,1	5390	106,0	5281	104,8	103,5
Prod. pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	210	103,3	210	103,9	5446	106,0	5588	105,4	109,5
Prod. pozostałego sprzętu transportowego	51	111,3	50	110,8	5837	106,5	5911	107,2	115,8
Prod. mebli	161	100,0	163	100,6	4007	108,5	3919	108,0	76,8
WYTW. I ZAOP. W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, F	117	101,9	117	101,5	7796	107,4	7714	104,8	151,1
DOSTAWA WODY; GOSP. ŚCIEKAMI I ODPADAMI; RI	130	102,8	130	103,1	4631	105,0	4634	106,2	90,8
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	32	99,5	32	99,3	4855	103,3	4862	105,7	95,2
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	61	104,3	61	104,9	4411	106,6	4371	107,8	85,6
BUDOWNICTWO	420	103,7	421	104,3	5258	105,0	5139	106,6	100,7
Budowa budynków	147	104,2	149	104,5	4854	107,1	4864	109,8	95,3
Budowa ob. inżynierii lądowej i wodnej	130	101,8	129	103,2	5961	102,3	5627	103,9	110,2
Roboty budowlane specjalistyczne	143	105,0	144	105,1	5036	106,3	4984	106,4	97,7
HANDEL; NAPRAWA POJ. SAMOCHODOWYCH	1314	102,8	1311	102,7	4770	107,2	4804	107,1	94,1
Handel hurtowy i detaliczny poj. sam. oraz ich naprawa	111	106,6	110	106,7	5423	105,6	5388	105,5	105,6
Handel hurtowy	507	103,2	505	102,9	5807	105,3	5963	105,9	116,8
Handel detaliczny	696	102,0	696	101,9	3911	109,4	3869	108,5	75,8
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA	614	105,2	611	105,2	4618	106,3	4498	105,6	88,1
Transport lądowy i rurociągowy	386	105,6	385	105,6	4312	106,9	4228	105,6	82,8
Magazyn. i działalność usług. wspomagająca transport	138	107,4	136	106,6	5606	110,7	5386	106,6	105,5
ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA	131	106,8	129	106,8	3788	106,3	3719	105,9	72,9
INFORMACJA I KOMUNIKACJA	243	106,3	241	106,6	8710	104,3	8797	104,5	172,4
OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM	96	101,0	96	100,4	5280	106,8	5279	106,3	103,4
ADMINISTR. I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA	413	97,7	418	98,4	3794	109,9	3741	109,4	73,3

PRZEMYSŁ OGÓLEM

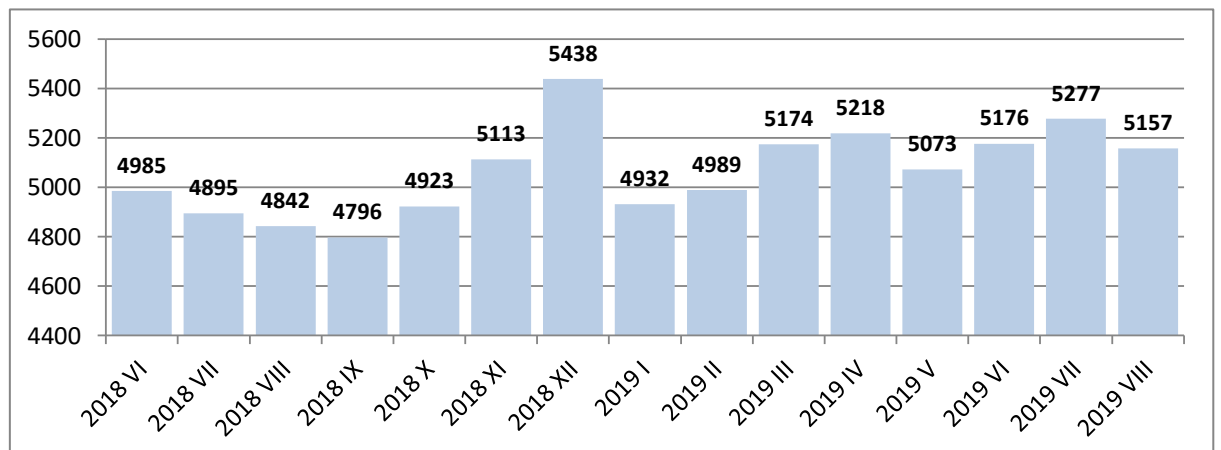
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	2766
Poprzedni = 100	99,8
Analogiczny = 100	101,7
2019 I - VIII	2772
Analogiczny = 100	102,1
2018 I - VIII	2716
2018 I - XII	2719
Analogiczny = 100	102,6
2017 I - XII	2650



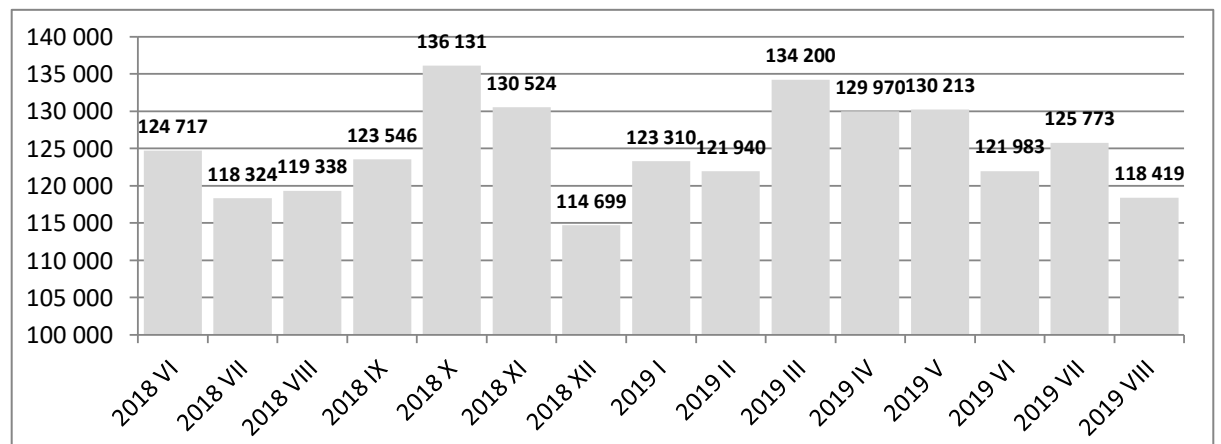
Płace w PLN

2019 VIII	5157
Poprzedni = 100	97,7
Analogiczny = 100	106,5
2019 I - VIII	5141
Analogiczny = 100	106,9
2018 I - VIII	4811
2018 I - XII	4904
Analogiczny = 100	107,3
2017 I - XII	4569



Produkcja sprzedana w mln PLN

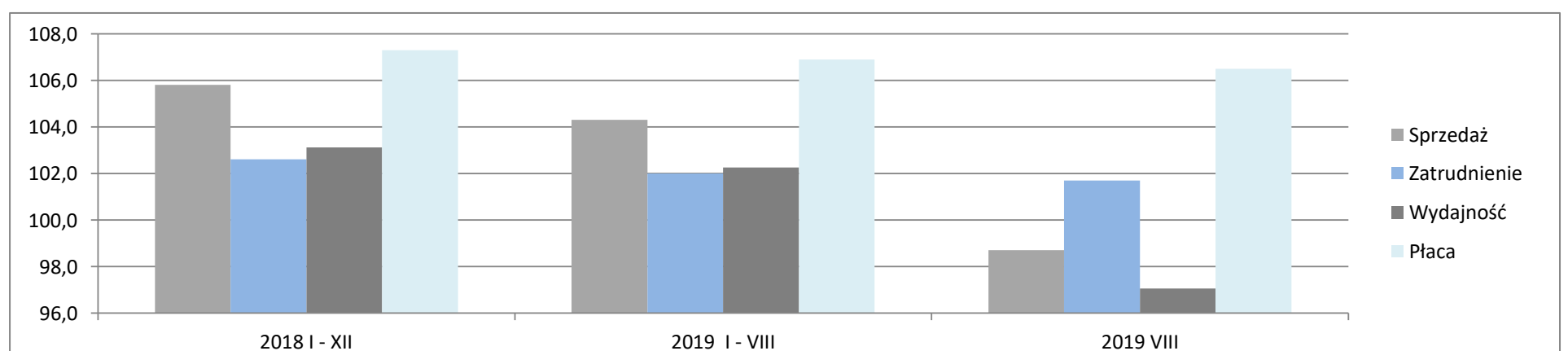
2019 VIII	118 419
Poprzedni = 100	94,0
Analogiczny = 100	98,7
2019 I - VIII	1 007 518
Analogiczny = 100	104,3
2018 I - VIII	951 480
2018 I - XII	1 459 502
Analogiczny = 100	105,8
2017 I - XII	1 352 955



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	1 352 955	1 459 502	951 480	1 007 518	118 419
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	511	537	350	363	43
Zatrudnienie	w tys.	2650	2719	2716	2772	2766
Płaca	PLN	4569	4904	4811	5141	5157
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,8	104,3	98,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,6	102,0	101,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,1	102,3	97,1	
Płaca	Analogiczny = 100		107,3	106,9	106,5	

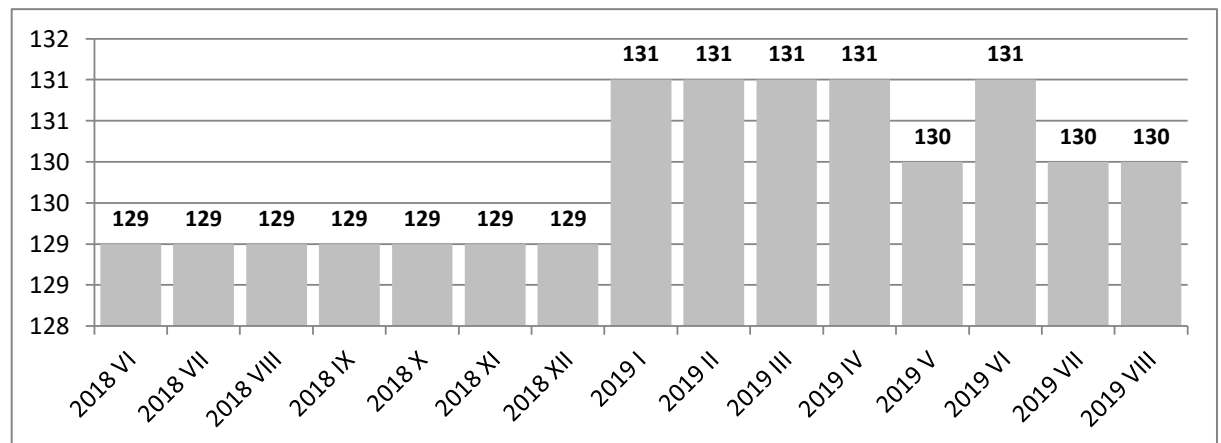
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE

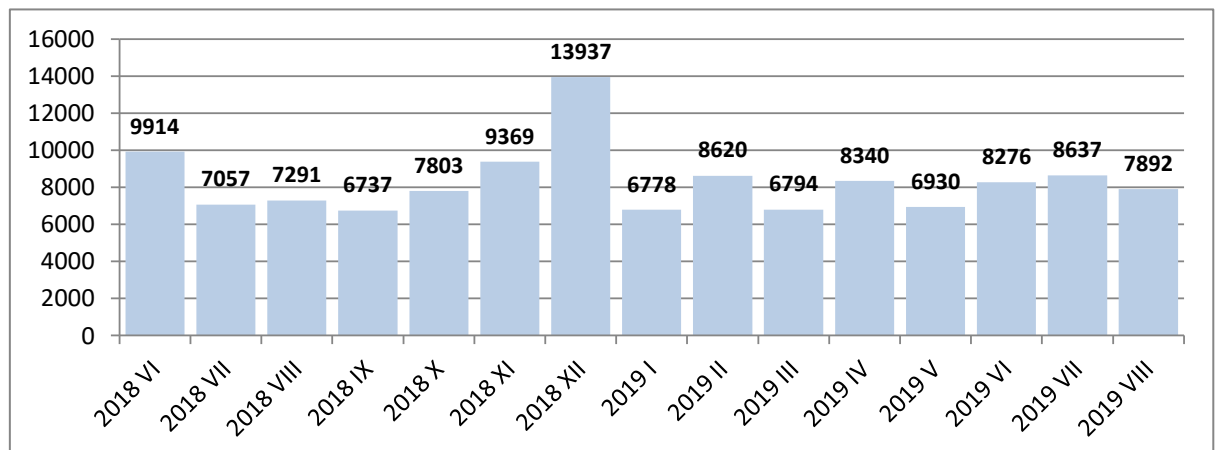
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	130
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,8
2019 I - VIII	131
Analogiczny = 100	100,8
2018 I - VIII	130
2018 I - XII	129
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	129



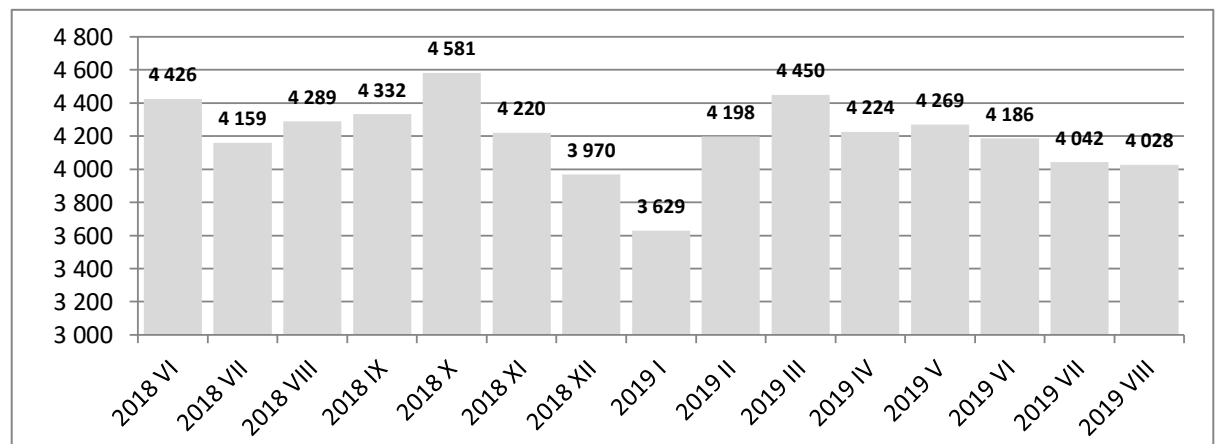
Płace w PLN

2019 VIII	7892
Poprzedni = 100	91,4
Analogiczny = 100	108,2
2019 I - VIII	7844
Analogiczny = 100	109,1
2018 I - VIII	7192
2018 I - XII	7938
Analogiczny = 100	110,6
2017 I - XII	7180



Produkcja sprzedana w mln PLN

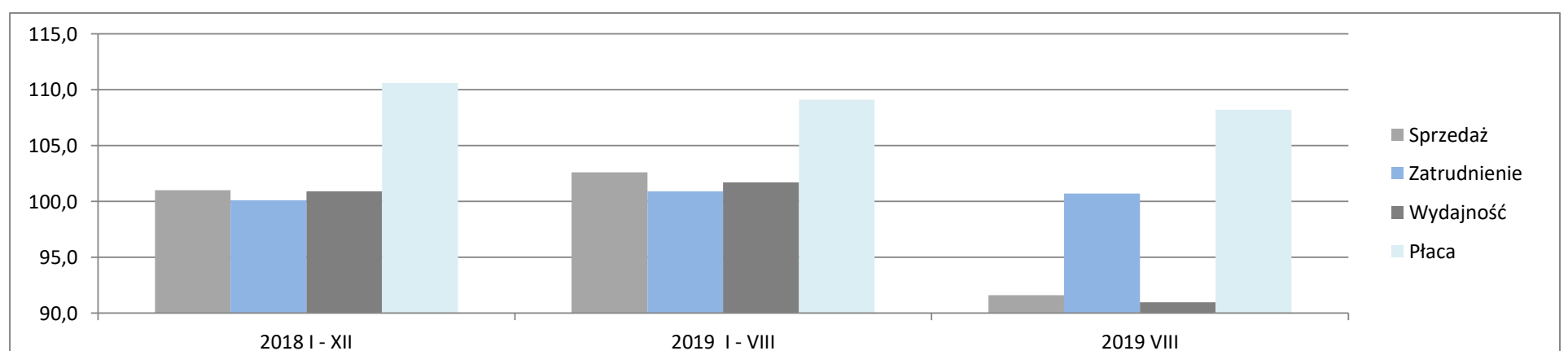
2019 VIII	4 028
Poprzedni = 100	100,5
Analogiczny = 100	91,6
2019 I - VIII	33 521
Analogiczny = 100	102,6
2018 I - VIII	32 252
2018 I - XII	49 568
Analogiczny = 100	101,0
2017 I - XII	47 669



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	47 669	49 568	32 252	33 521	4 028
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	370	384	248	256	31
Zatrudnienie	w tys.	129	129	130	131	130
Płaca	PLN	7 180	7 938	7 192	7 844	7 892
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		101,0	102,6	91,6	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,1	100,9	100,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		100,9	101,7	91,0	
Płaca	Analogiczny = 100		110,6	109,1	108,2	

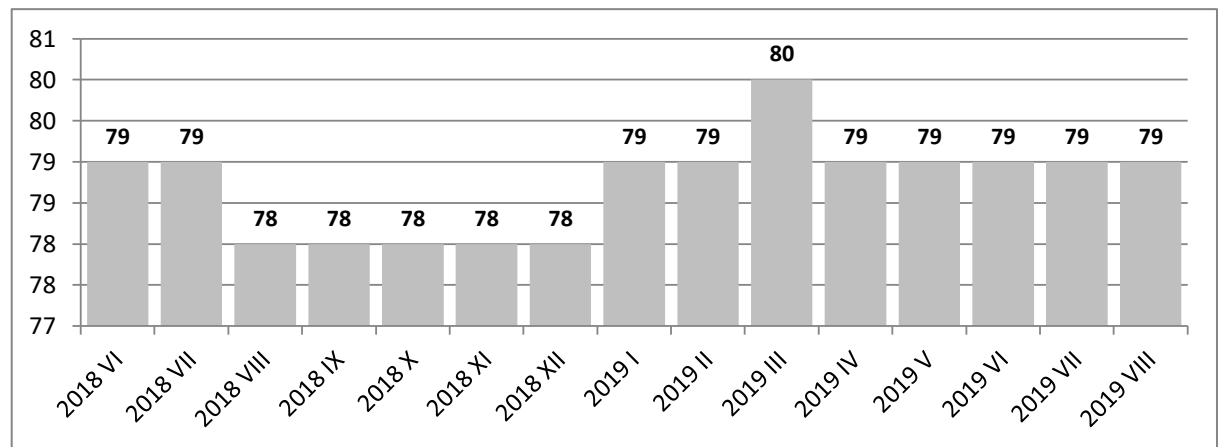
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)

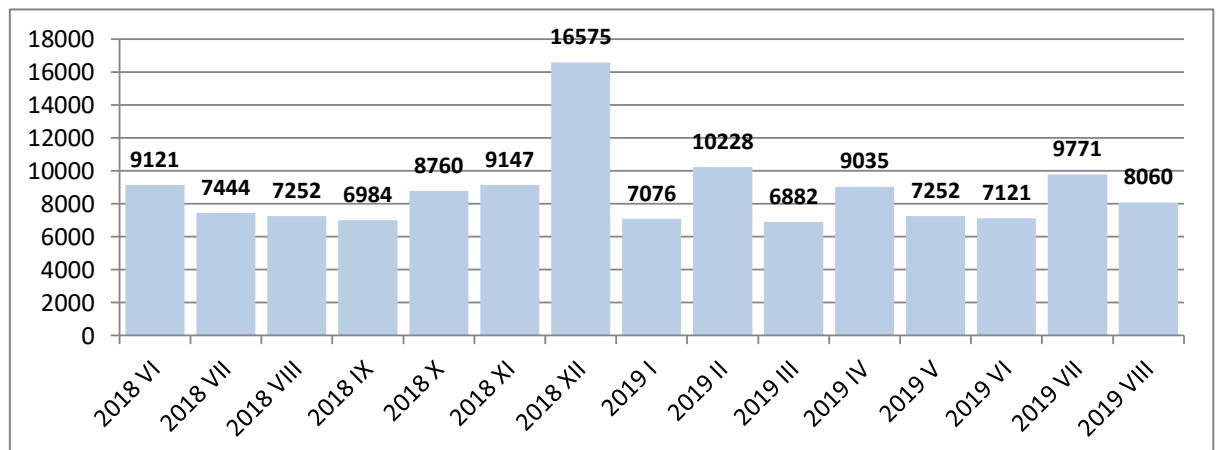
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	79
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,3
2019 I - VIII	79
Analogiczny = 100	100,0
2018 I - VIII	79
2018 I - XII	79
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	79



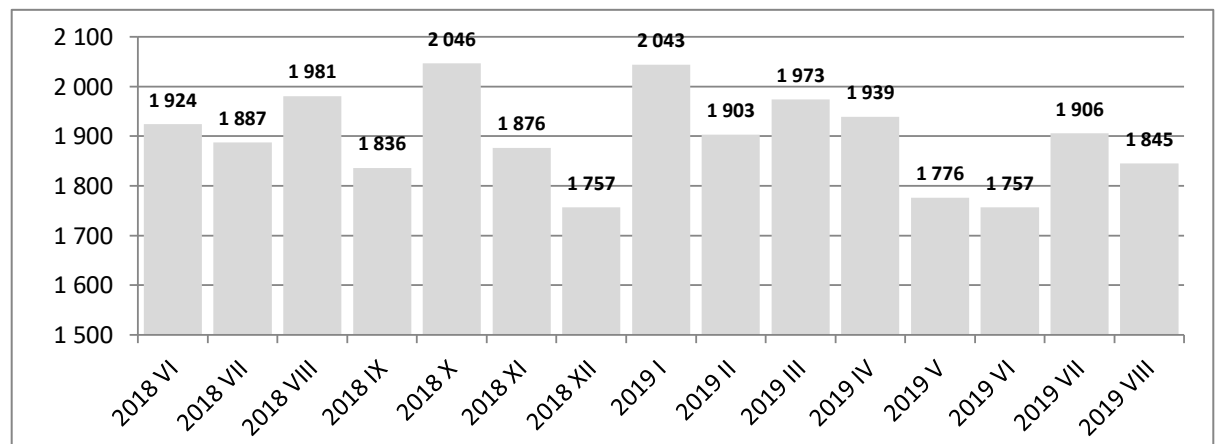
Płace w PLN

2019 VIII	8060
Poprzedni = 100	82,5
Analogiczny = 100	111,2
2019 I - VIII	8259
Analogiczny = 100	112,4
2018 I - VIII	7345
2018 I - XII	8321
Analogiczny = 100	112,5
2017 I - XII	7398



Produkcja sprzedana w mln PLN

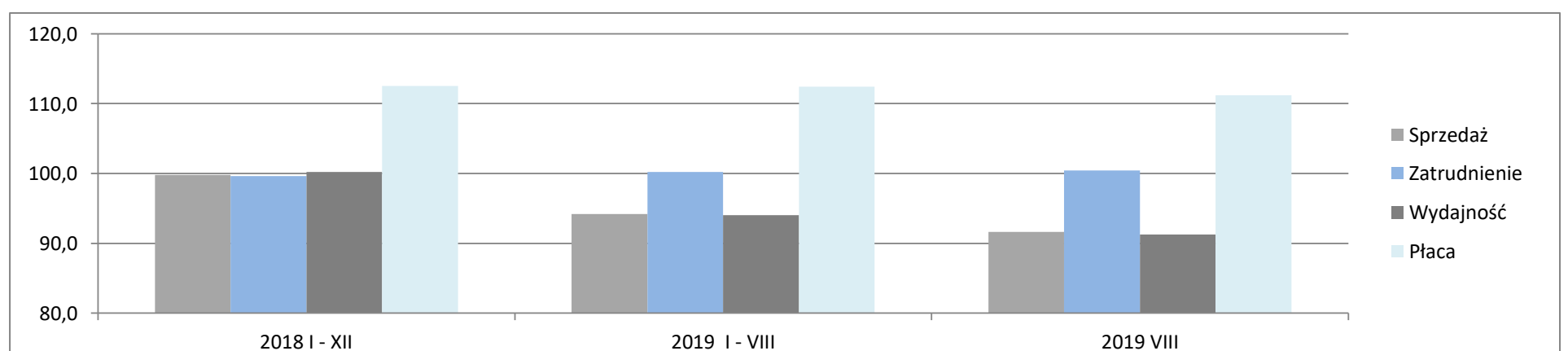
2019 VIII	1 845
Poprzedni = 100	97,7
Analogiczny = 100	91,6
2019 I - VIII	15 312
Analogiczny = 100	94,2
2018 I - VIII	15 731
2018 I - XII	23 424
Analogiczny = 100	99,8
2017 I - XII	22 399



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	22 399	23 424	15 731	15 312	1 845
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	284	297	199	194	23
Zatrudnienie	w tys.	79	79	79	79	79
Płaca	PLN	7398	8321	7345	8259	8060
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		99,8	94,2	91,6	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,6	100,2	100,4	
Wydajność	Analogiczny = 100		100,2	94,0	91,2	
Płaca	Analogiczny = 100		112,5	112,4	111,2	

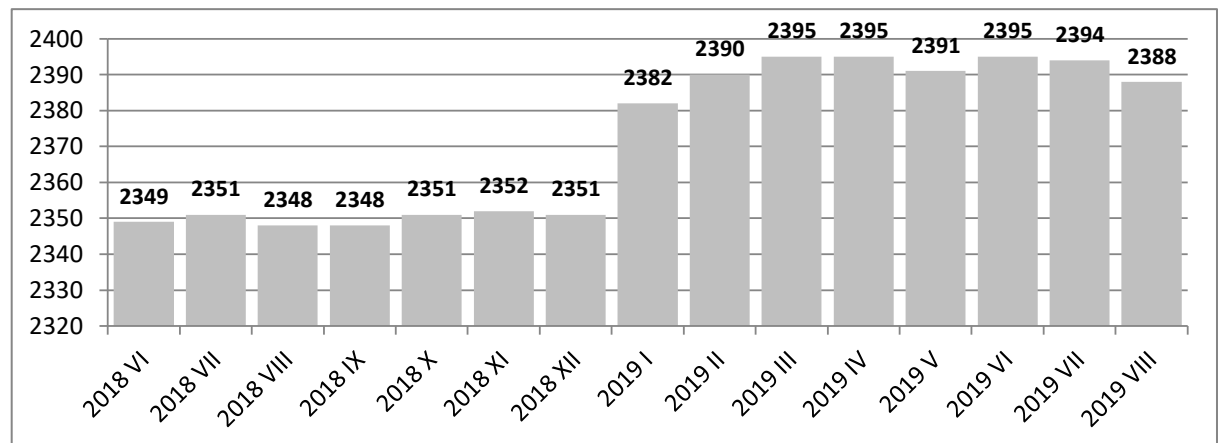
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE

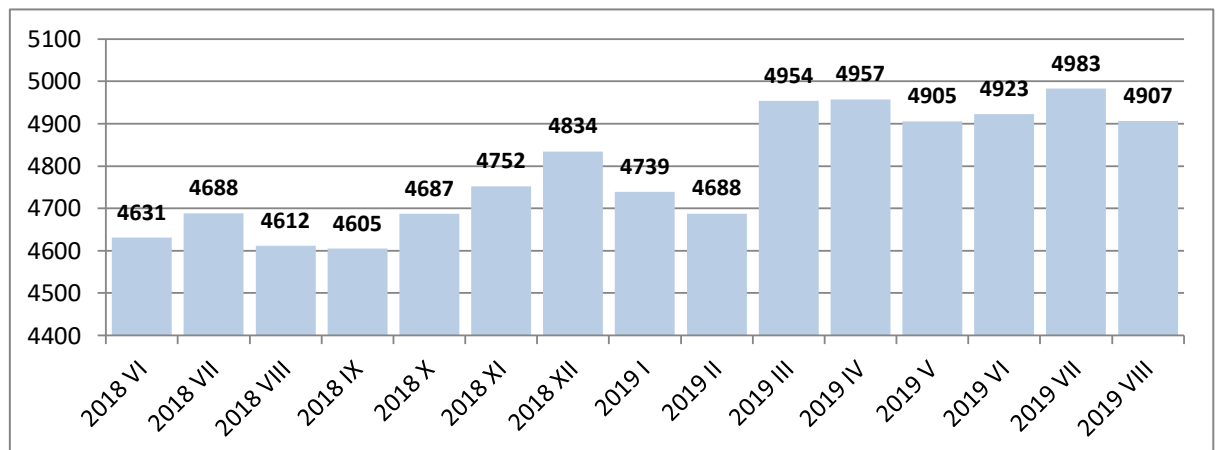
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	2388
Poprzedni = 100	99,7
Analogiczny = 100	101,7
2019 I - VIII	2394
Analogiczny = 100	102,1
2018 I - VIII	2345
2018 I - XII	2348
Analogiczny = 100	102,9
2017 I - XII	2281



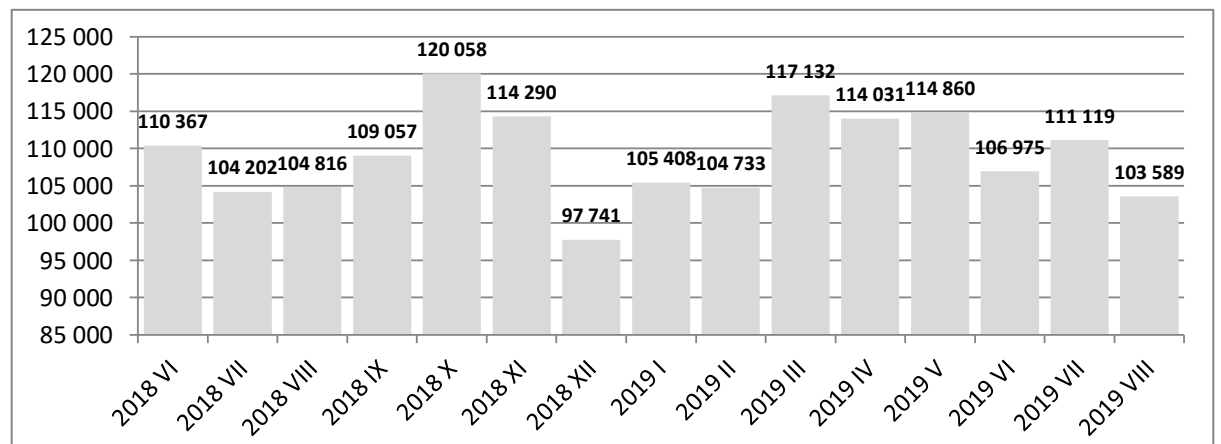
Płace w PLN

2019 VIII	4907
Poprzedni = 100	98,5
Analogiczny = 100	106,4
2019 I - VIII	4895
Analogiczny = 100	106,9
2018 I - VIII	4577
2018 I - XII	4634
Analogiczny = 100	107,5
2017 I - XII	4312



Produkcja sprzedana w mln PLN

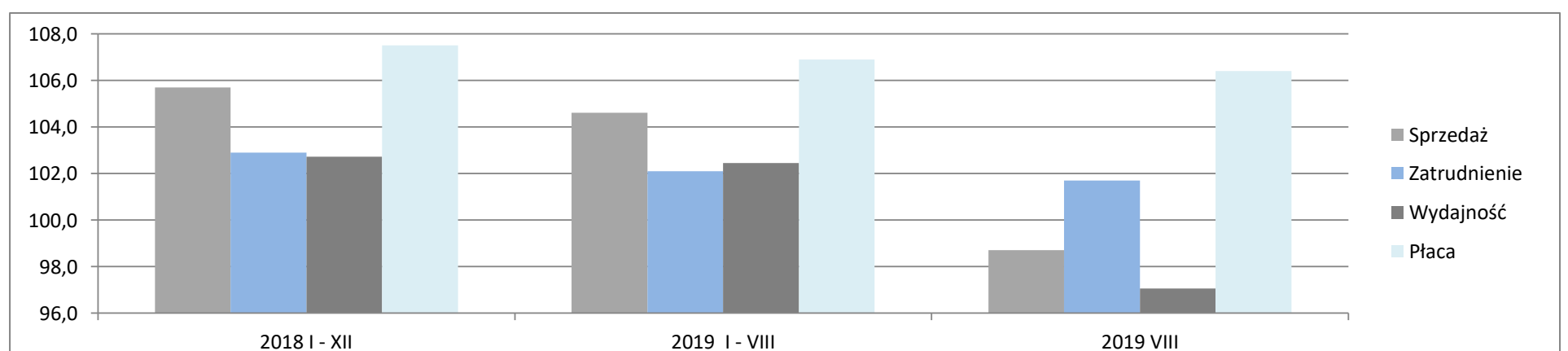
2019 VIII	103 589
Poprzedni = 100	93,1
Analogiczny = 100	98,7
2019 I - VIII	879 926
Analogiczny = 100	104,6
2018 I - VIII	831 347
2018 I - XII	1 273 615
Analogiczny = 100	105,7
2017 I - XII	1 180 305



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mIn PLN	1 180 305	1 273 615	831 347	879 926	103 589
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	517	542	355	368	43
Zatrudnienie	w tys.	2281	2348	2345	2394	2388
Płaca	PLN	4312	4634	4577	4895	4907
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,7		104,6	98,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9		102,1	101,7
Wydajność	Analogiczny = 100		102,7		102,4	97,1
Płaca	Analogiczny = 100		107,5		106,9	106,4

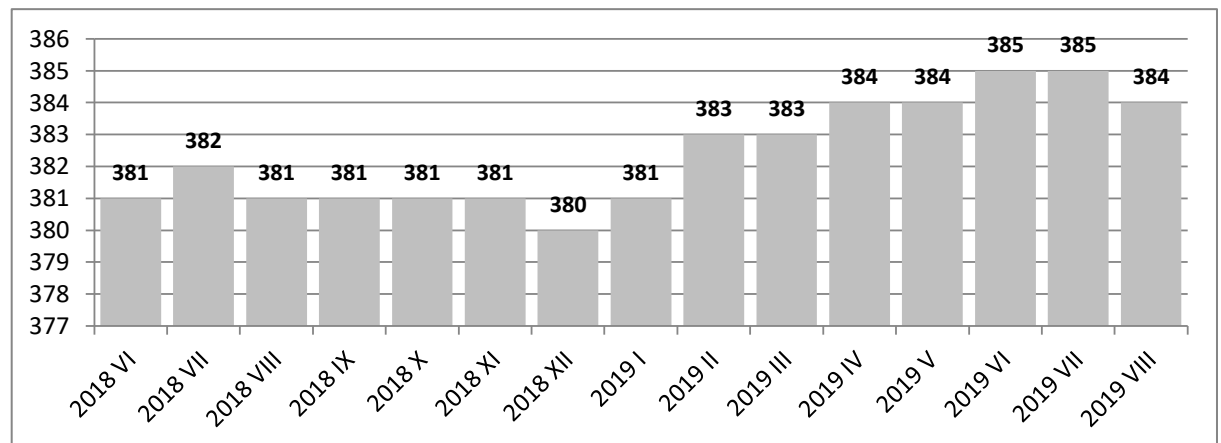
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja artykułów spożywczych

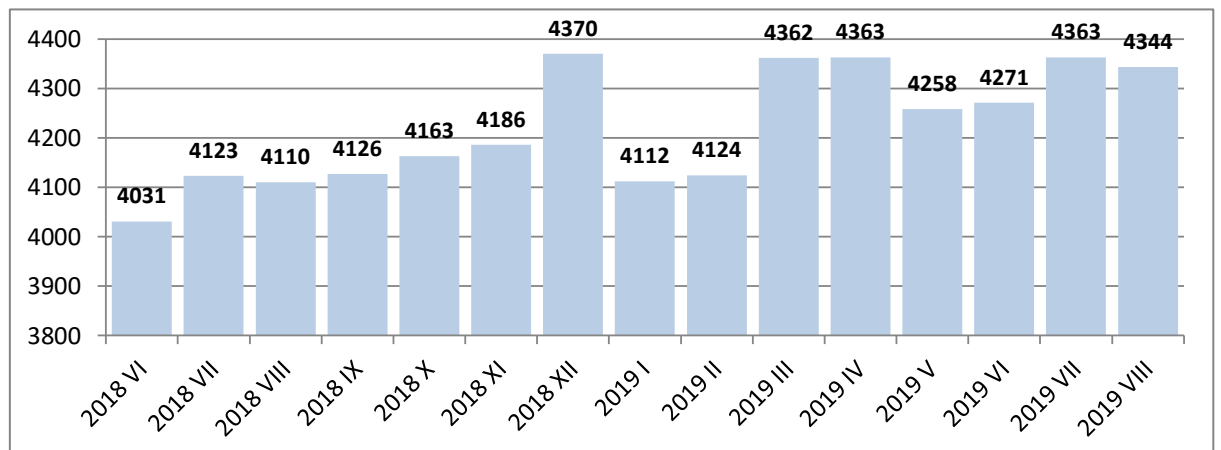
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	384
Poprzedni = 100	99,7
Analogiczny = 100	100,8
2019 I - VIII	383
Analogiczny = 100	100,5
2018 I - VIII	381
2018 I - XII	381
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	381



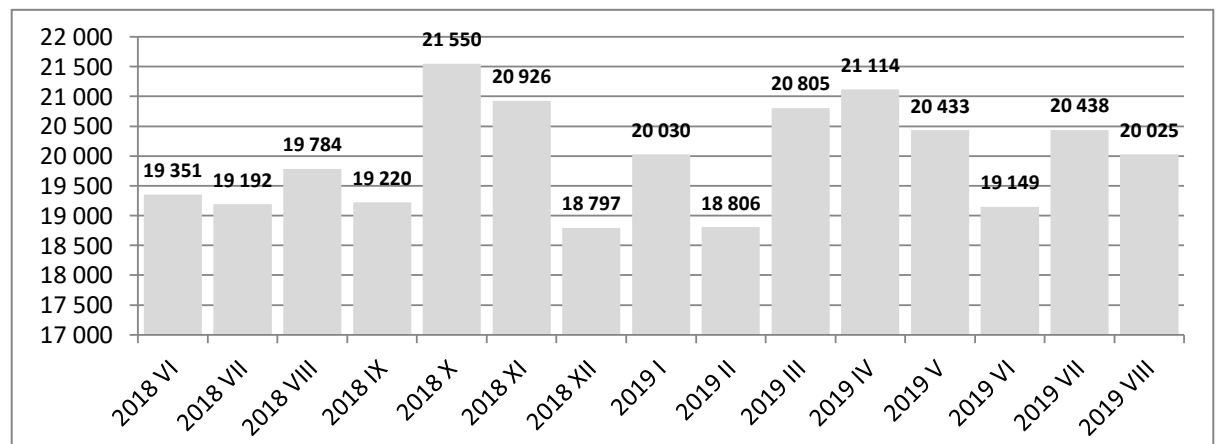
Płace w PLN

2019 VIII	4344
Poprzedni = 100	99,6
Analogiczny = 100	105,7
2019 I - VIII	4303
Analogiczny = 100	106,1
2018 I - VIII	4055
2018 I - XII	4122
Analogiczny = 100	109,9
2017 I - XII	3751



Produkcja sprzedana w mln PLN

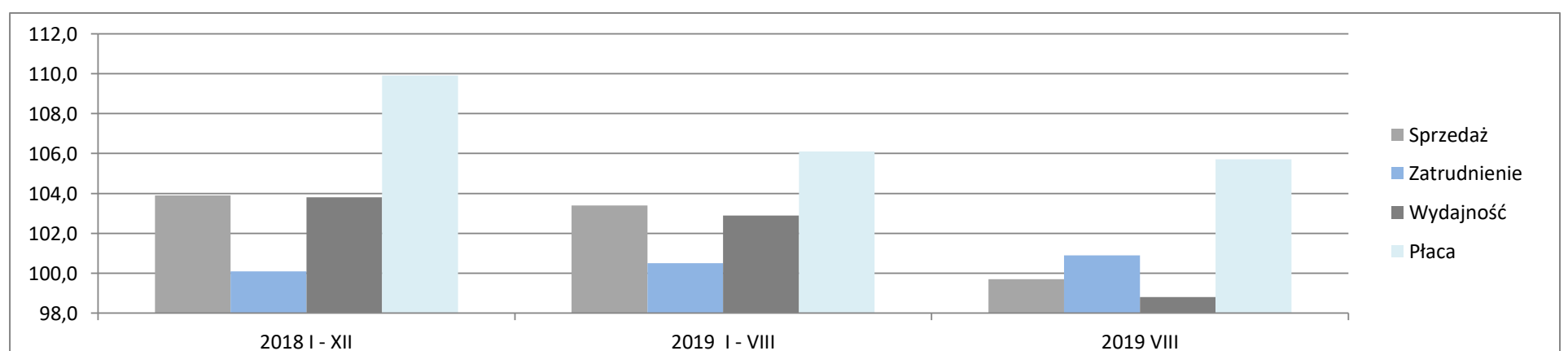
2019 VIII	20 025
Poprzedni = 100	97,7
Analogiczny = 100	99,7
2019 I - VIII	160 222
Analogiczny = 100	103,4
2018 I - VIII	152 615
2018 I - XII	233 546
Analogiczny = 100	103,9
2017 I - XII	224 673



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	224 673	233 546	152 615	160 222	20 025
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	590	613	401	418	52
Zatrudnienie	w tys.	381	381	381	383	384
Płaca	PLN	3751	4122	4055	4303	4344
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,9		103,4	99,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,1		100,5	100,9
Wydajność	Analogiczny = 100		103,8		102,9	98,8
Płaca	Analogiczny = 100		109,9		106,1	105,7

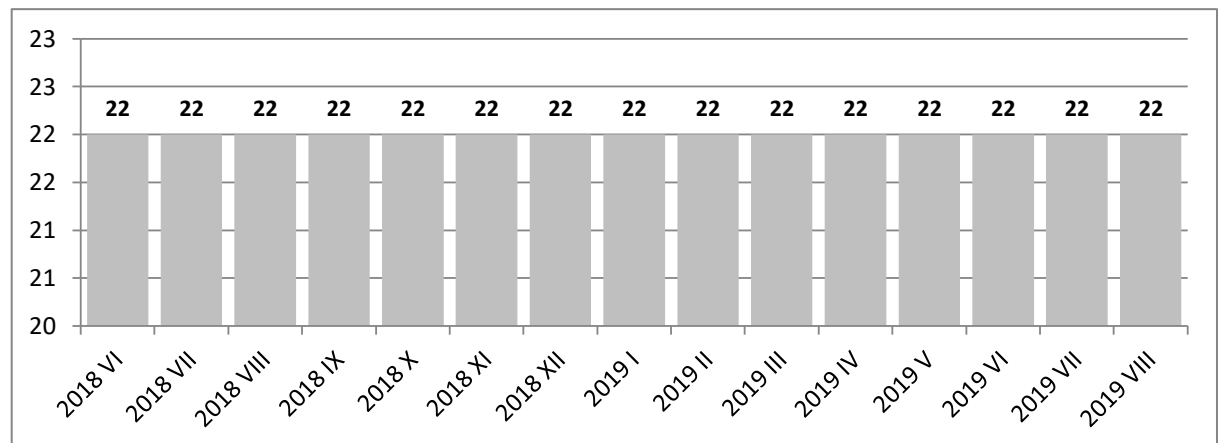
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja napojów

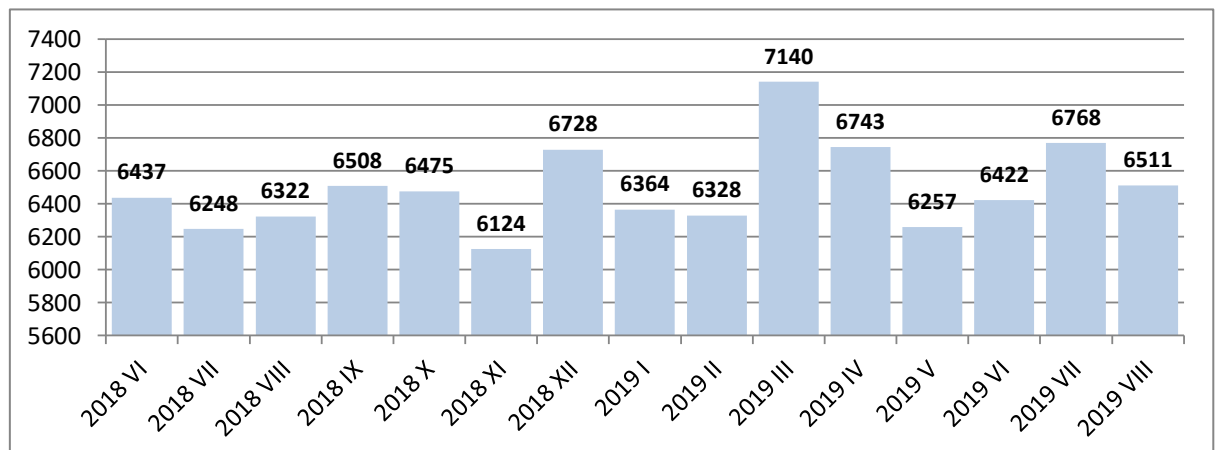
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	22
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	22
Analogiczny = 100	104,8
2018 I - VIII	21
2018 I - XII	22
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	22



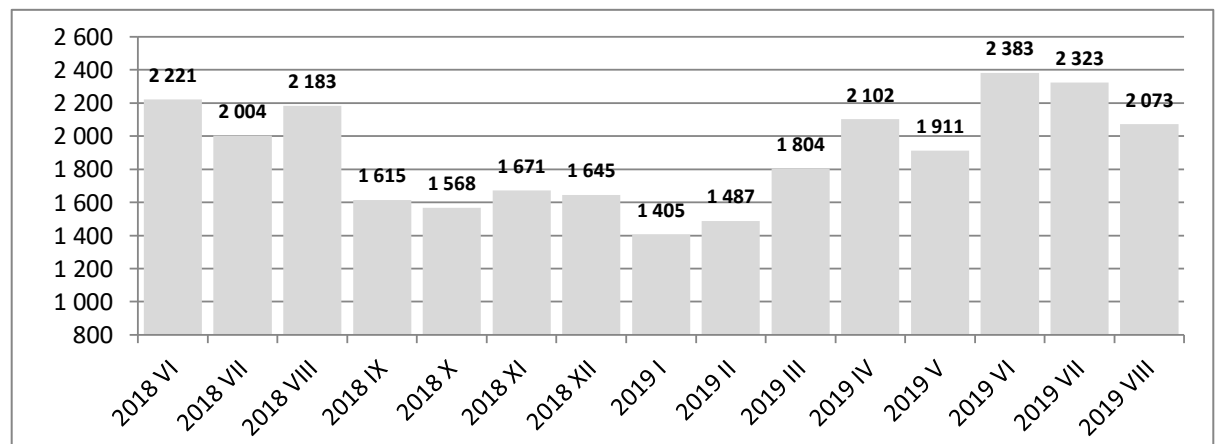
Płace w PLN

2019 VIII	6511
Poprzedni = 100	96,2
Analogiczny = 100	103,0
2019 I - VIII	6771
Analogiczny = 100	104,4
2018 I - VIII	6484
2018 I - XII	6393
Analogiczny = 100	105,7
2017 I - XII	6048



Produkcja sprzedana w mln PLN

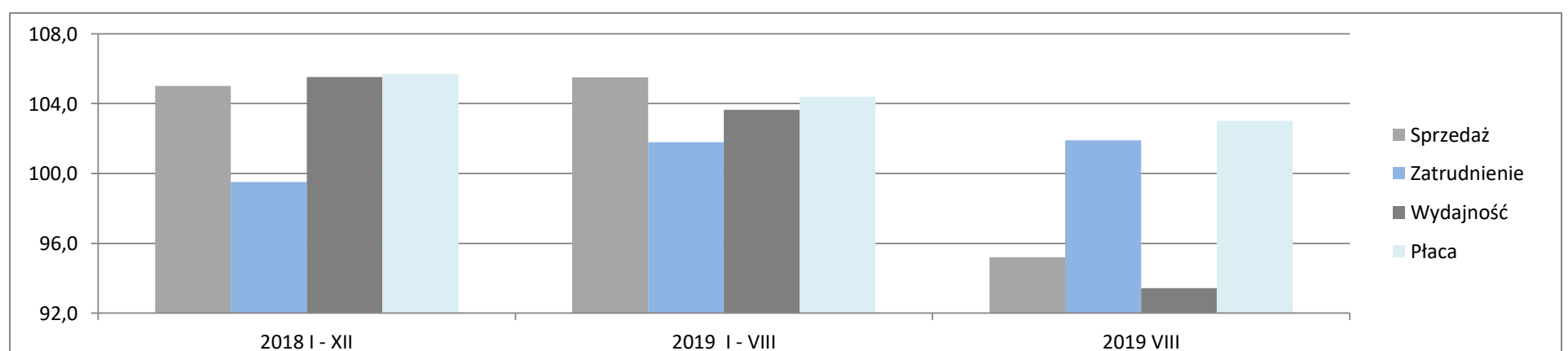
2019 VIII	2 073
Poprzedni = 100	89,2
Analogiczny = 100	95,2
2019 I - VIII	15 282
Analogiczny = 100	105,5
2018 I - VIII	14 452
2018 I - XII	20 927
Analogiczny = 100	105,0
2017 I - XII	19 588



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	19 588	20 927	14 452	15 282	2 073
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	890	951	688	695	94
Zatrudnienie	w tys.	22	22	21	22	22
Płaca	PLN	6048	6393	6484	6771	6511
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,0	105,5	95,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,5	101,8	101,9	
Wydajność	Analogiczny = 100		105,5	103,6	93,4	
Płaca	Analogiczny = 100		105,7	104,4	103,0	

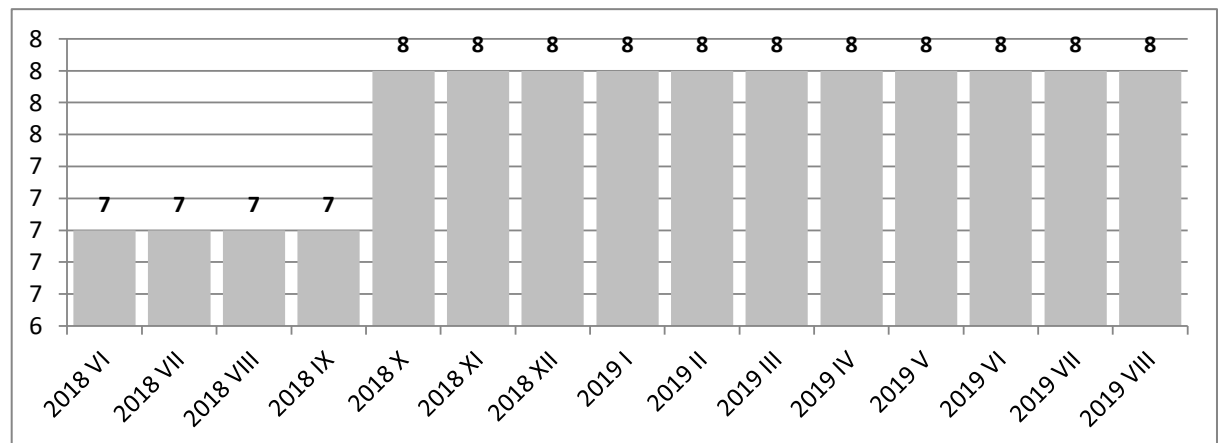
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów tytoniowych

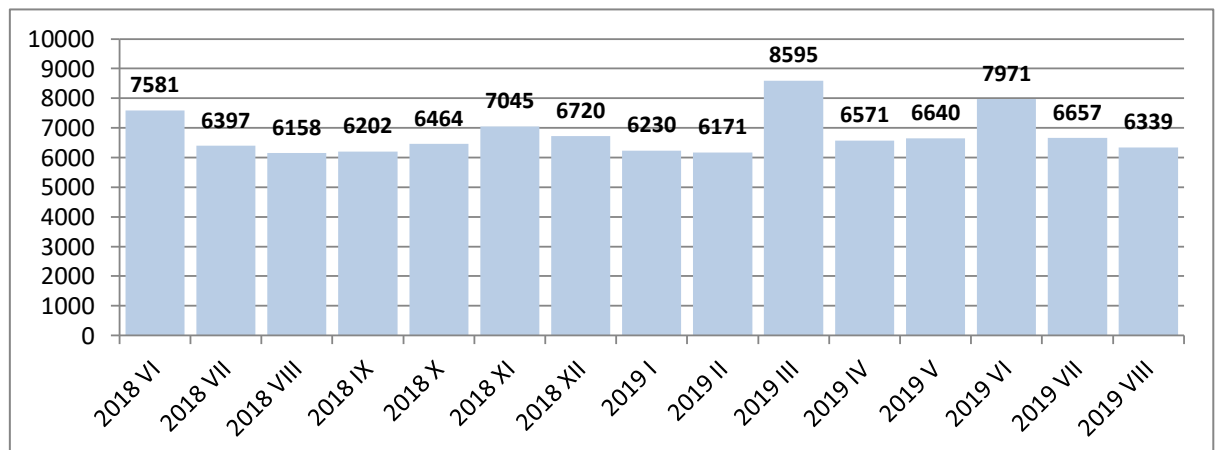
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	8
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	114,3
2019 I - VIII	8
Analogiczny = 100	114,3
2018 I - VIII	7
2018 I - XII	7
Analogiczny = 100	116,7
2017 I - XII	6



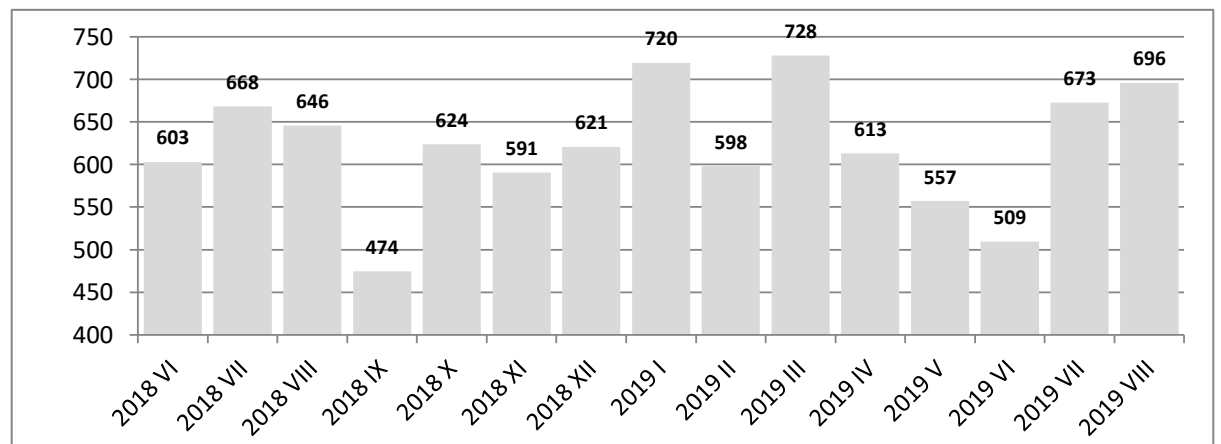
Płace w PLN

2019 VIII	6339
Poprzedni = 100	95,2
Analogiczny = 100	102,9
2019 I - VIII	6883
Analogiczny = 100	105,2
2018 I - VIII	6543
2018 I - XII	6576
Analogiczny = 100	101,6
2017 I - XII	6471



Produkcja sprzedana w mln PLN

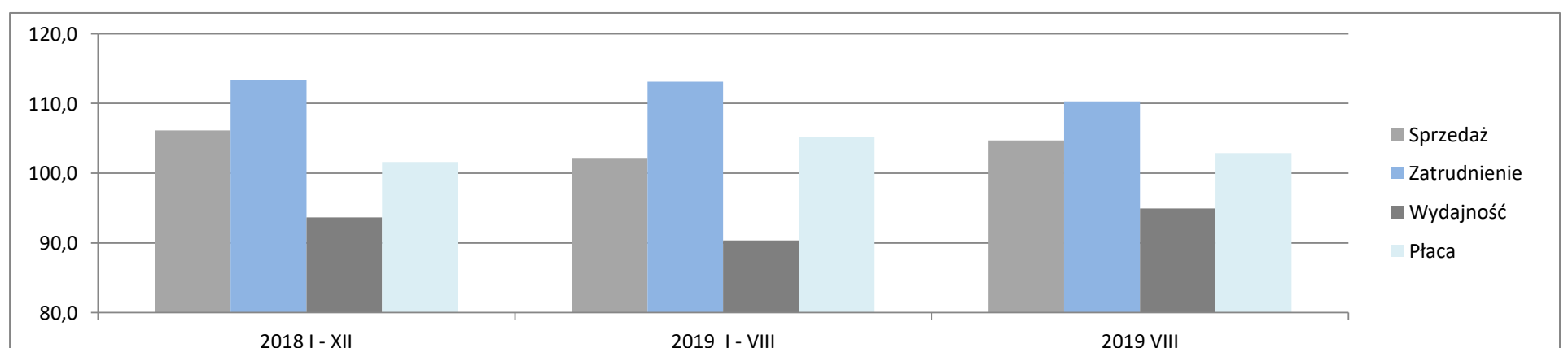
2019 VIII	696
Poprzedni = 100	102,7
Analogiczny = 100	104,7
2019 I - VIII	5 093
Analogiczny = 100	102,2
2018 I - VIII	4 875
2018 I - XII	7 188
Analogiczny = 100	106,1
2017 I - XII	6 713



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	6 713	7 188	4 875	5 093	696
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1119	1027	696	637	87
Zatrudnienie	w tys.	6	7	7	8	8
Płaca	PLN	6471	6576	6543	6883	6339
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,1	102,2	104,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		113,3	113,1	110,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		93,6	90,4	94,9	
Płaca	Analogiczny = 100		101,6	105,2	102,9	

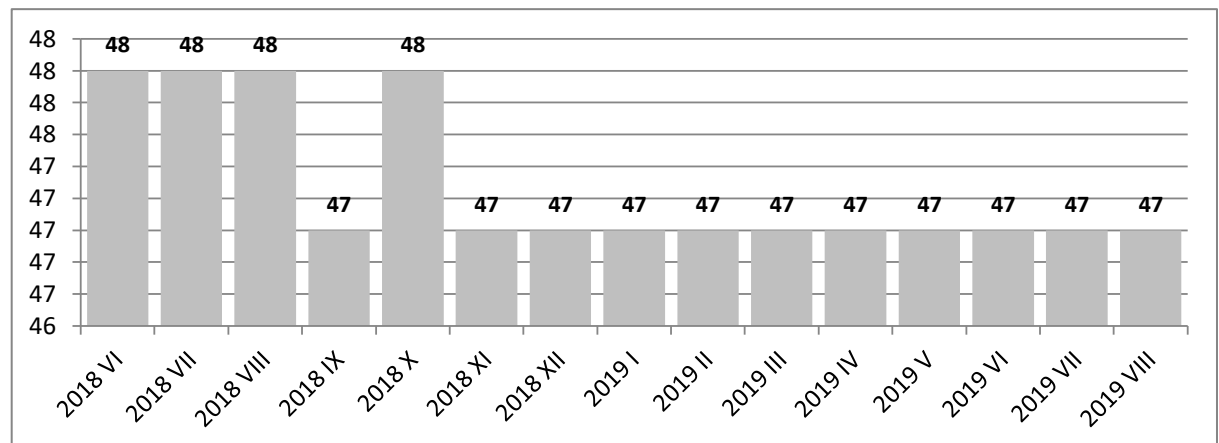
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów tekstylnych

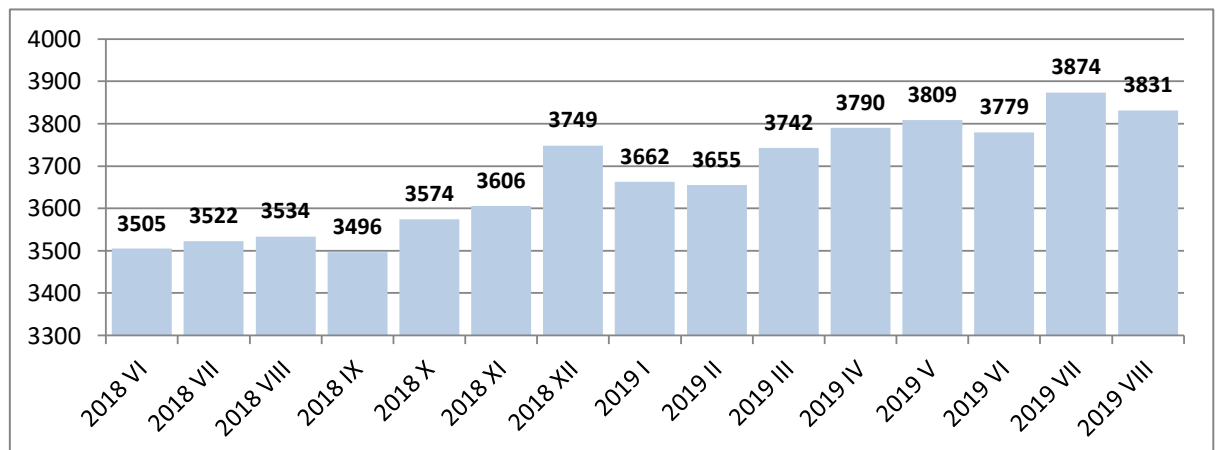
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	47
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	97,9
2019 I - VIII	47
Analogiczny = 100	97,9
2018 I - VIII	48
2018 I - XII	48
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	48



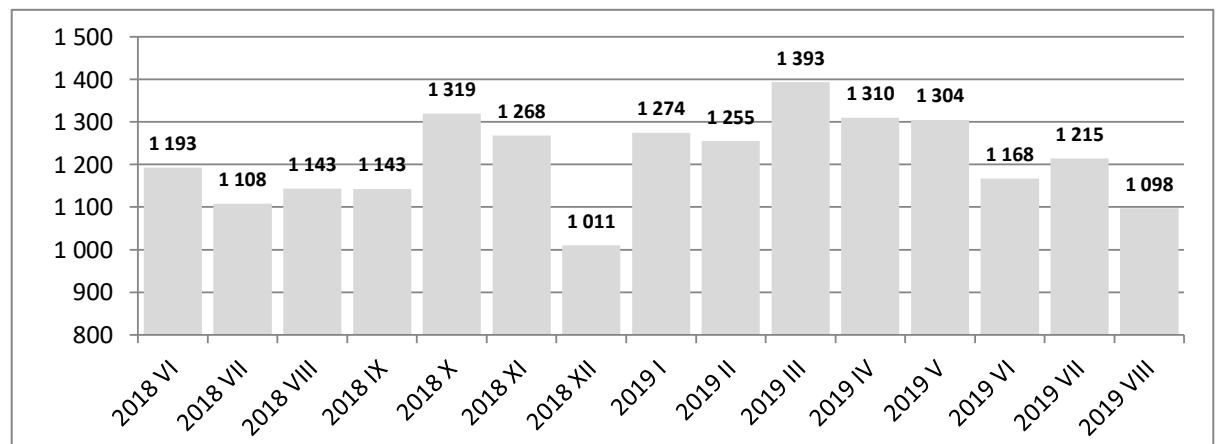
Płace w PLN

2019 VIII	3831
Poprzedni = 100	98,9
Analogiczny = 100	108,4
2019 I - VIII	3778
Analogiczny = 100	109,7
2018 I - VIII	3443
2018 I - XII	3518
Analogiczny = 100	108,9
2017 I - XII	3232



Produkcja sprzedana w mln PLN

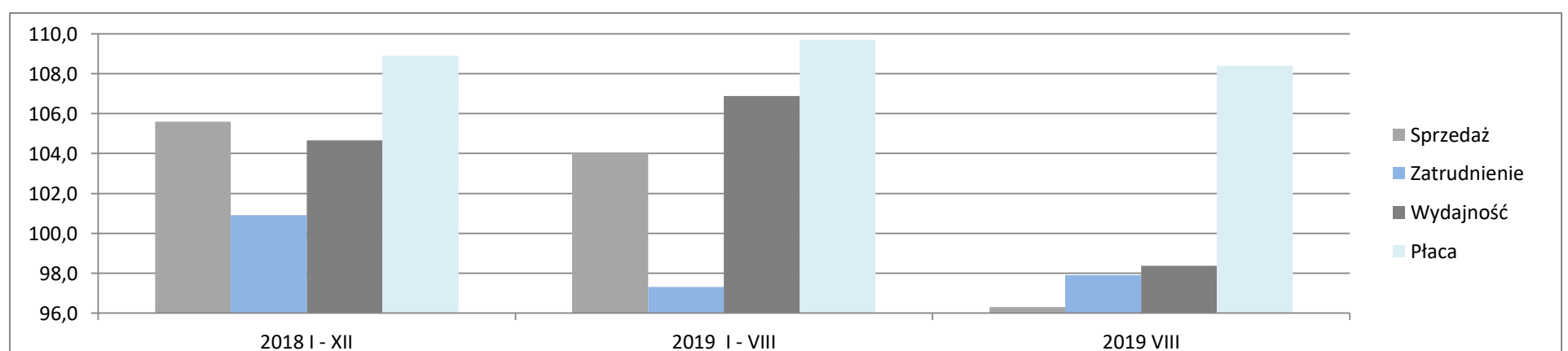
2019 VIII	1 098
Poprzedni = 100	90,3
Analogiczny = 100	96,3
2019 I - VIII	10 023
Analogiczny = 100	104,0
2018 I - VIII	9 445
2018 I - XII	14 182
Analogiczny = 100	105,6
2017 I - XII	13 246



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	13 246	14 182	9 445	10 023	1 098
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	276	295	197	213	23
Zatrudnienie	w tys.	48	48	48	47	47
Płaca	PLN	3232	3518	3443	3778	3831
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,6	104,0	96,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,9	97,3	97,9	
Wydajność	Analogiczny = 100		104,7	106,9	98,4	
Płaca	Analogiczny = 100		108,9	109,7	108,4	

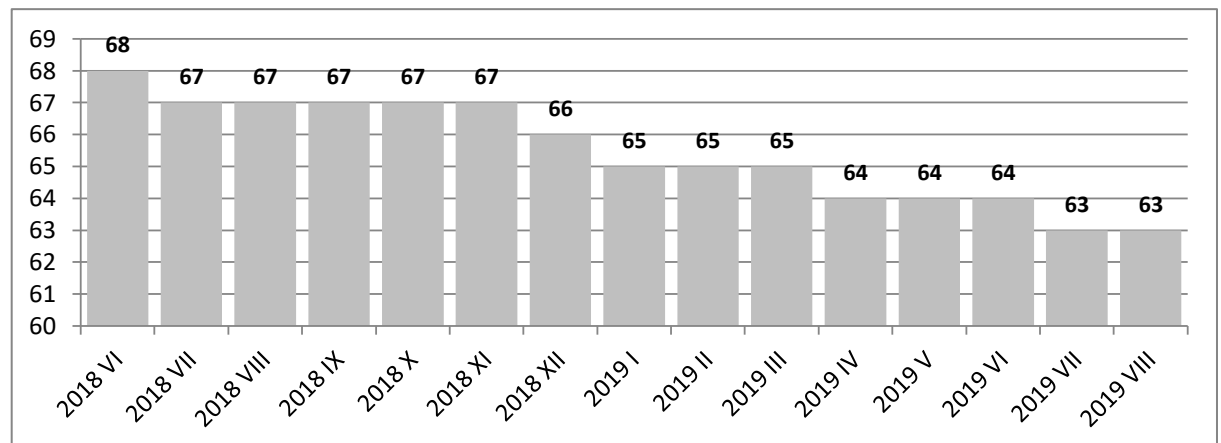
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja odzieży

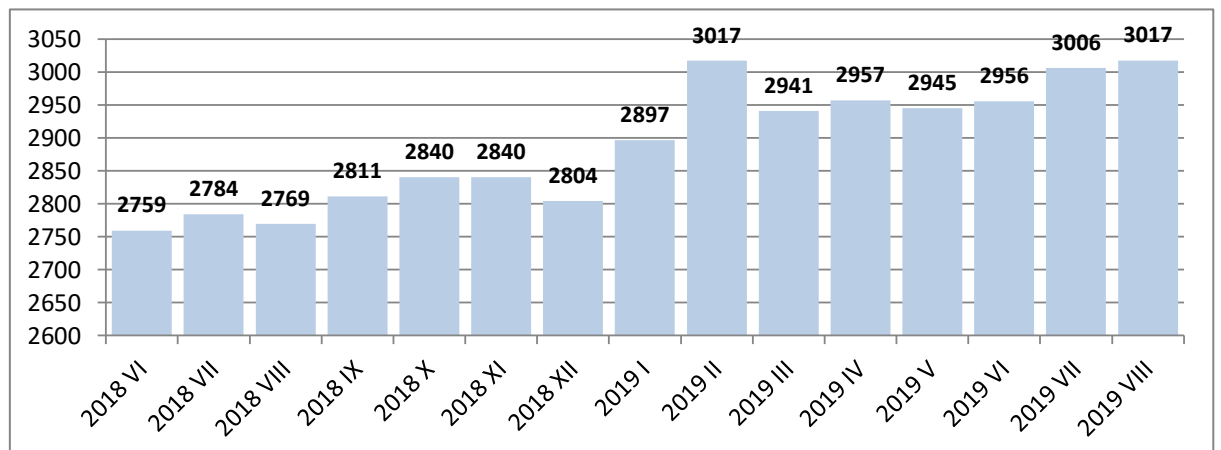
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	63
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	94,0
2019 I - VIII	65
Analogiczny = 100	94,2
2018 I - VIII	69
2018 I - XII	68
Analogiczny = 100	97,1
2017 I - XII	70



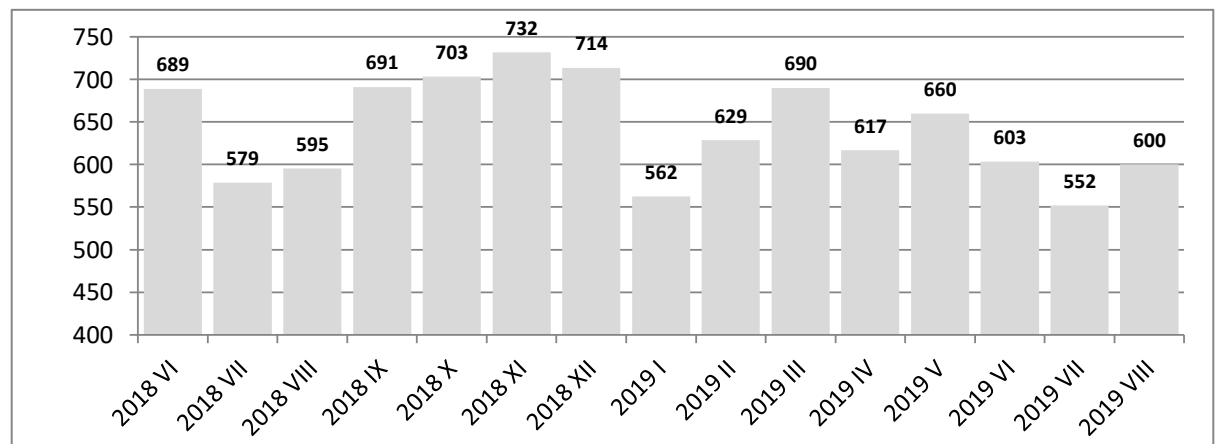
Płace w PLN

2019 VIII	3017
Poprzedni = 100	100,4
Analogiczny = 100	108,9
2019 I - VIII	2979
Analogiczny = 100	108,1
2018 I - VIII	2756
2018 I - XII	2787
Analogiczny = 100	106,5
2017 I - XII	2618



Produkcja sprzedana w mln PLN

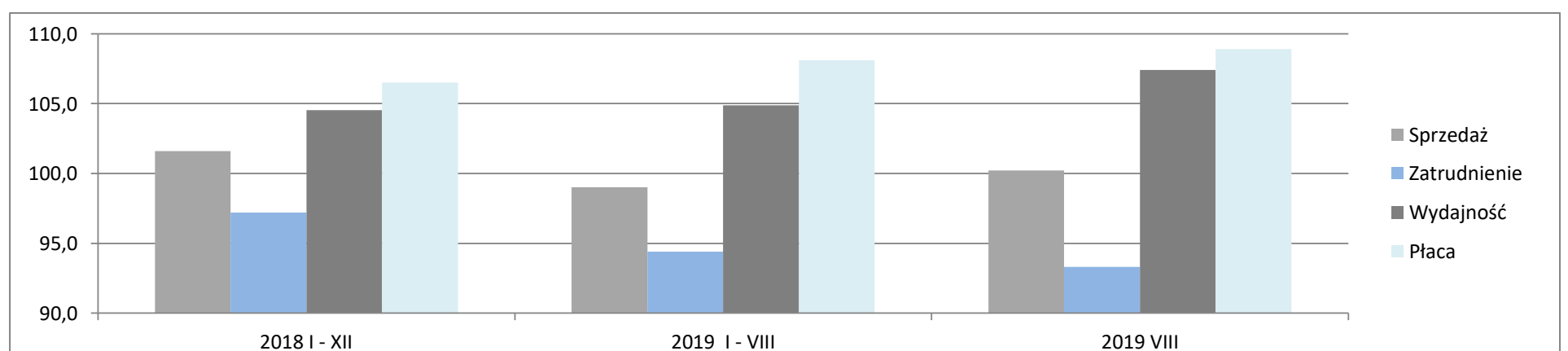
2019 VIII	600
Poprzedni = 100	108,3
Analogiczny = 100	100,2
2019 I - VIII	5 047
Analogiczny = 100	99,0
2018 I - VIII	5 032
2018 I - XII	7 952
Analogiczny = 100	101,6
2017 I - XII	7 639



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	7 639	7 952	5 032	5 047	600
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	109	117	73	78	10
Zatrudnienie	w tys.	70	68	69	65	63
Płaca	PLN	2618	2787	2756	2979	3017
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		101,6	99,0	100,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		97,2	94,4	93,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		104,5	104,9	107,4	
Płaca	Analogiczny = 100		106,5	108,1	108,9	

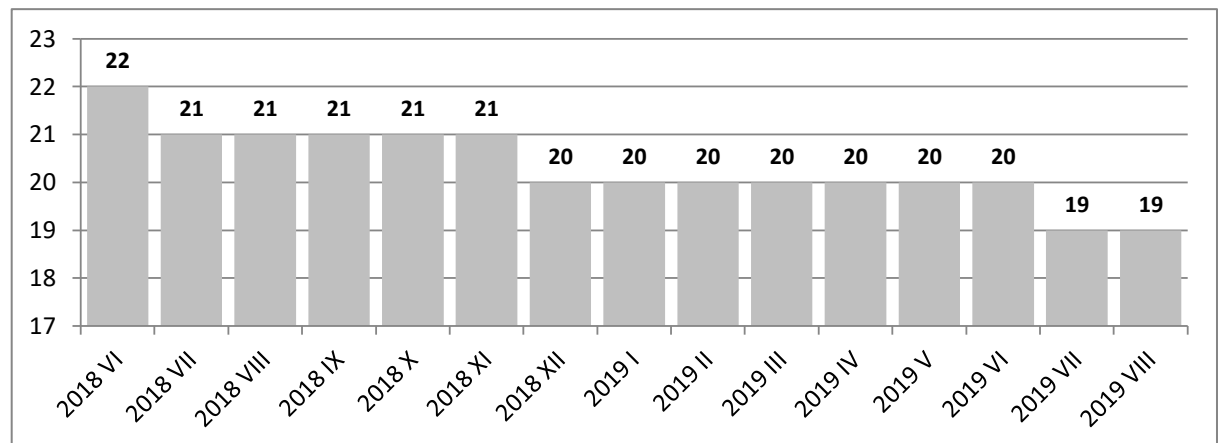
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja skór i wyrobów skórzanych

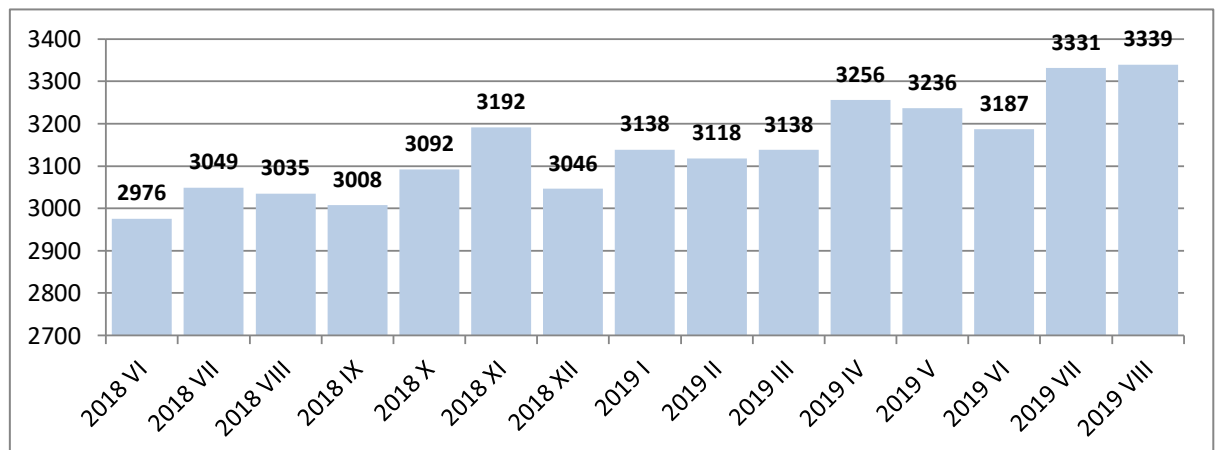
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	19
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	90,5
2019 I - VIII	20
Analogiczny = 100	90,9
2018 I - VIII	22
2018 I - XII	22
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	22



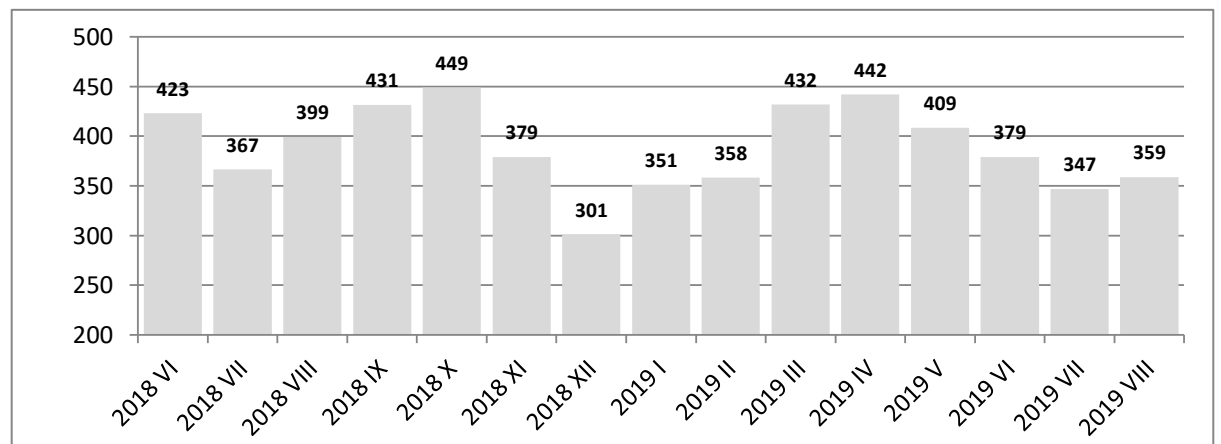
Płace w PLN

2019 VIII	3339
Poprzedni = 100	100,2
Analogiczny = 100	110,0
2019 I - VIII	3244
Analogiczny = 100	109,9
2018 I - VIII	2951
2018 I - XII	2995
Analogiczny = 100	105,5
2017 I - XII	2837



Produkcja sprzedana w mln PLN

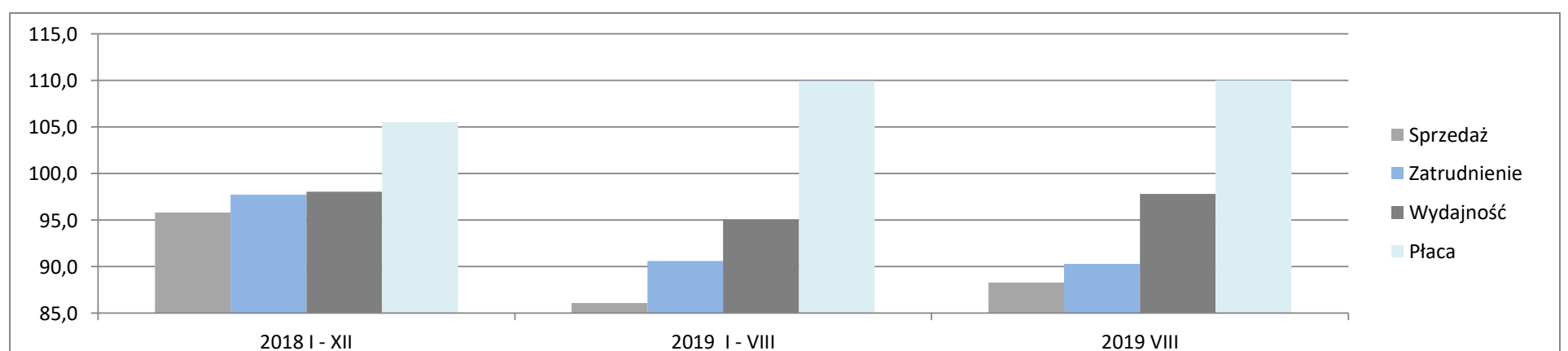
2019 VIII	359
Poprzedni = 100	103,2
Analogiczny = 100	88,3
2019 I - VIII	3 106
Analogiczny = 100	86,1
2018 I - VIII	3 417
2018 I - XII	5 018
Analogiczny = 100	95,8
2017 I - XII	5 079



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mIn PLN	5 079	5 018	3 417	3 106	359
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	231	228	155	155	19
Zatrudnienie	w tys.	22	22	22	20	19
Płaca	PLN	2837	2995	2951	3244	3339
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		95,8	86,1	88,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		97,7	90,6	90,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		98,1	95,0	97,8	
Płaca	Analogiczny = 100		105,5	109,9	110,0	

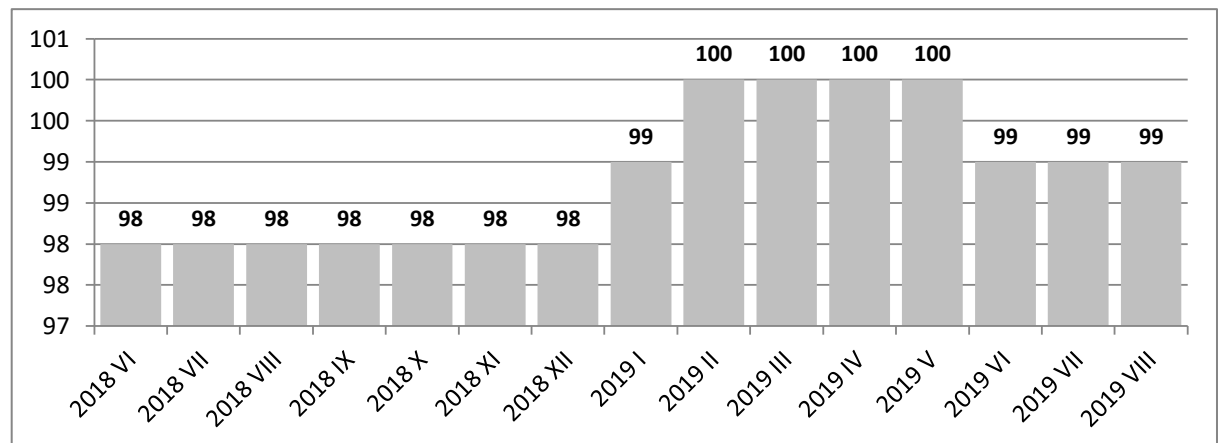
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny

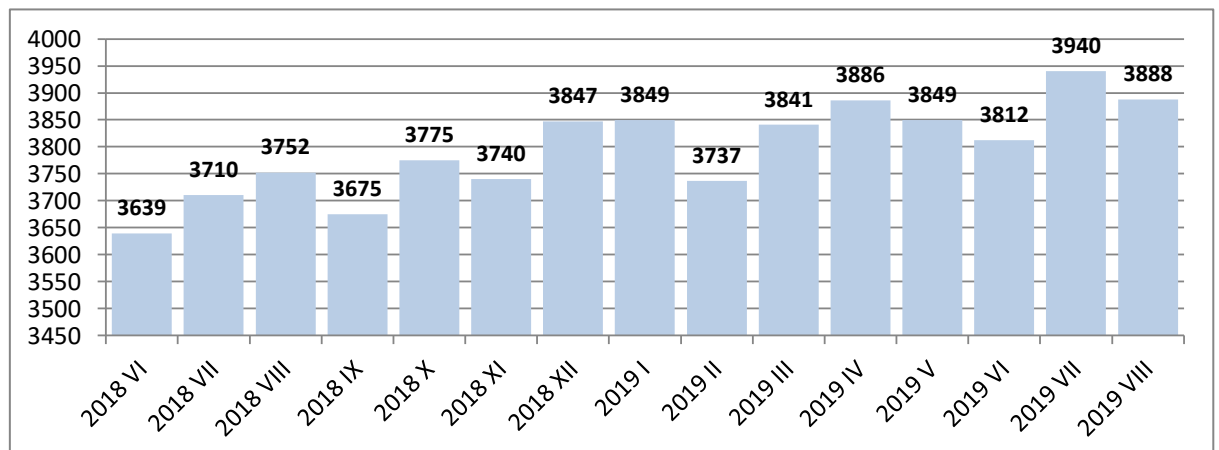
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	99
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,0
2019 I - VIII	100
Analogiczny = 100	102,0
2018 I - VIII	98
2018 I - XII	98
Analogiczny = 100	103,2
2017 I - XII	95



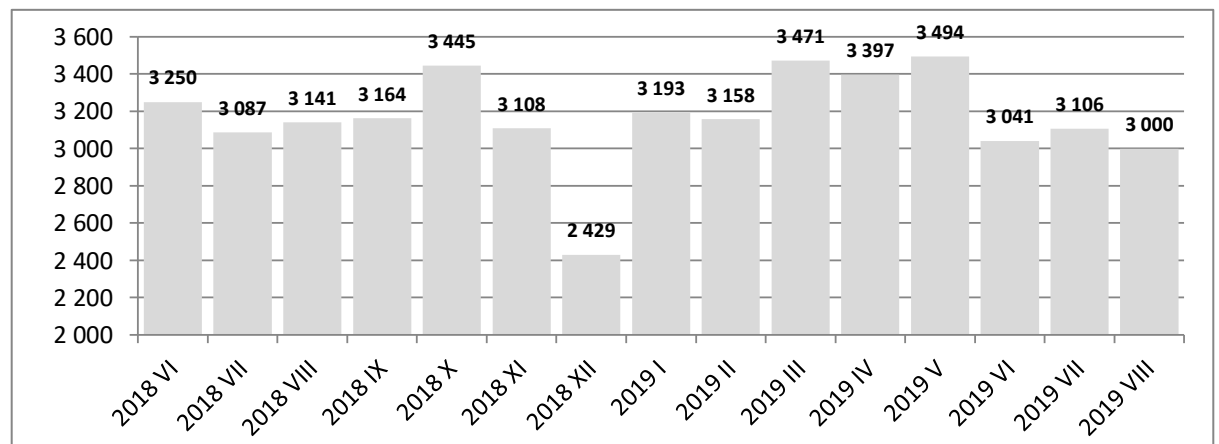
Płace w PLN

2019 VIII	3888
Poprzedni = 100	98,7
Analogiczny = 100	103,6
2019 I - VIII	3851
Analogiczny = 100	106,0
2018 I - VIII	3634
2018 I - XII	3681
Analogiczny = 100	108,0
2017 I - XII	3408



Produkcja sprzedana w mln PLN

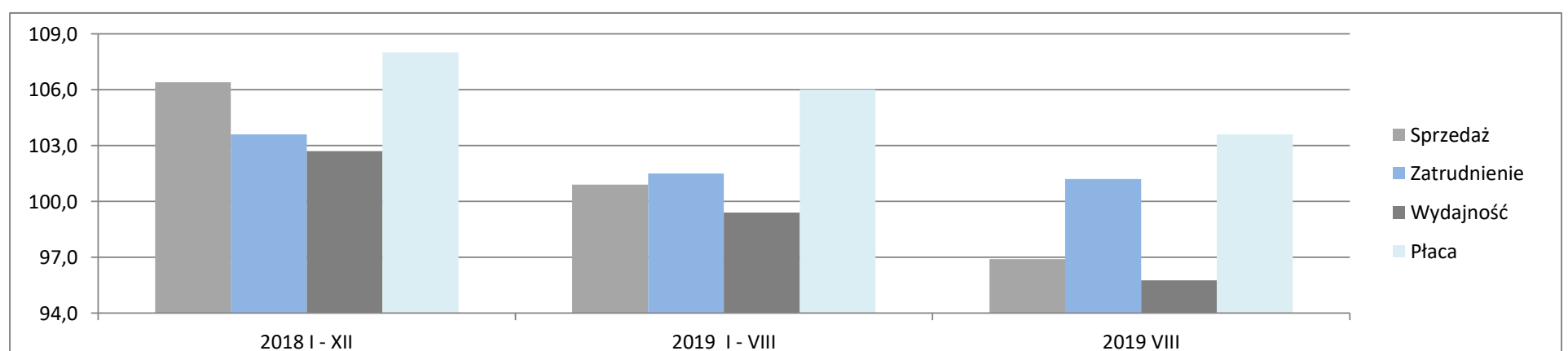
2019 VIII	3 000
Poprzedni = 100	96,5
Analogiczny = 100	96,9
2019 I - VIII	25 765
Analogiczny = 100	100,9
2018 I - VIII	25 455
2018 I - XII	37 672
Analogiczny = 100	106,4
2017 I - XII	34 682



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	34 682	37 672	25 455	25 765	3 000
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	365	384	260	258	30
Zatrudnienie	w tys.	95	98	98	100	99
Płaca	PLN	3408	3681	3634	3851	3888
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,4	100,9	96,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,6	101,5	101,2	
Wydajność	Analogiczny = 100		102,7	99,4	95,8	
Płaca	Analogiczny = 100		108,0	106,0	103,6	

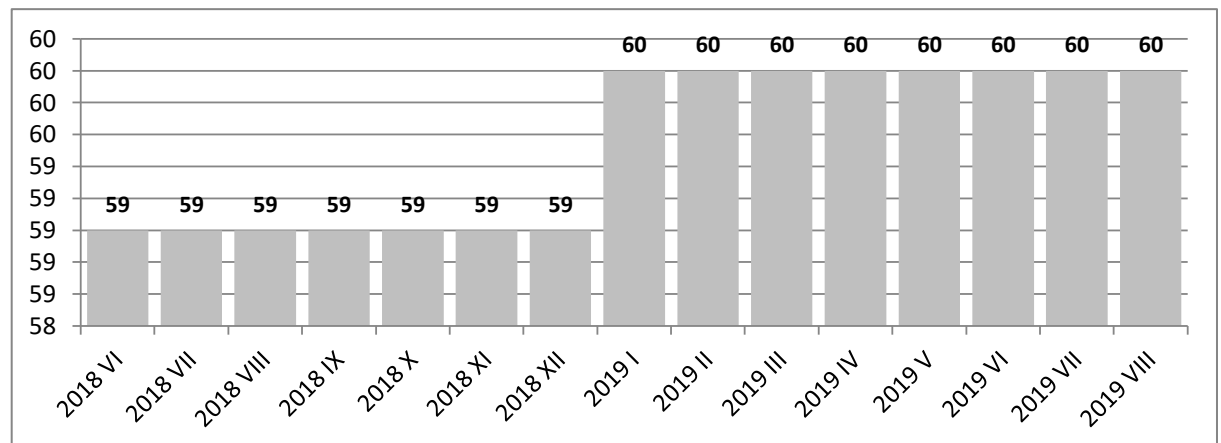
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja papieru i wyrobów z papieru

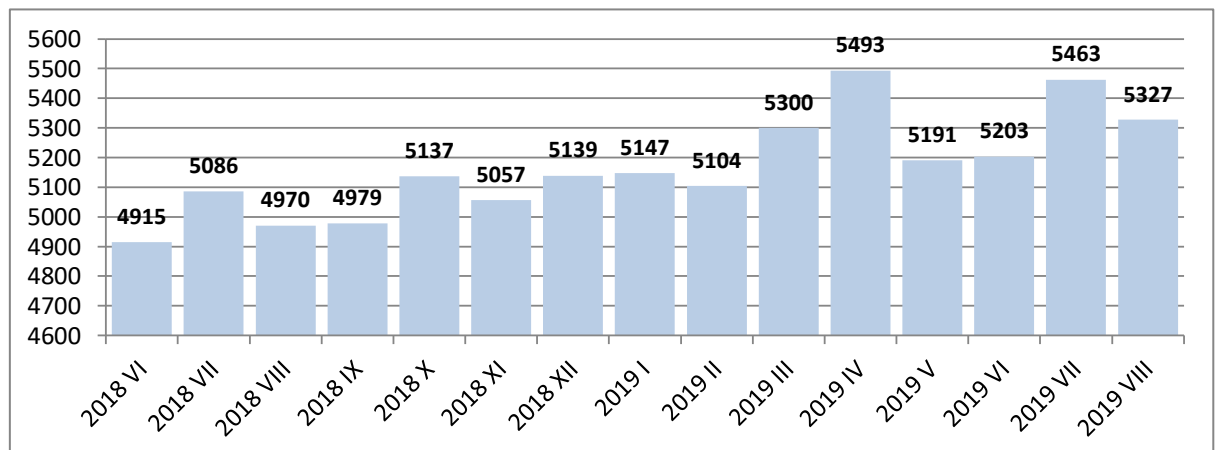
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	60
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,7
2019 I - VIII	60
Analogiczny = 100	101,7
2018 I - VIII	59
2018 I - XII	59
Analogiczny = 100	107,3
2017 I - XII	55



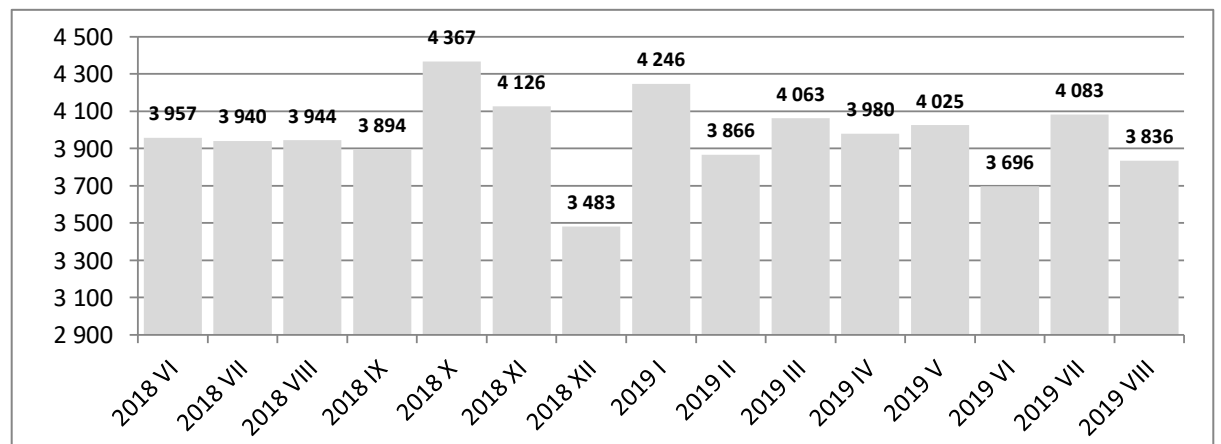
Płace w PLN

2019 VIII	5327
Poprzedni = 100	97,5
Analogiczny = 100	107,2
2019 I - VIII	5310
Analogiczny = 100	106,8
2018 I - VIII	4971
2018 I - XII	5016
Analogiczny = 100	105,5
2017 I - XII	4755



Produkcja sprzedana w mln PLN

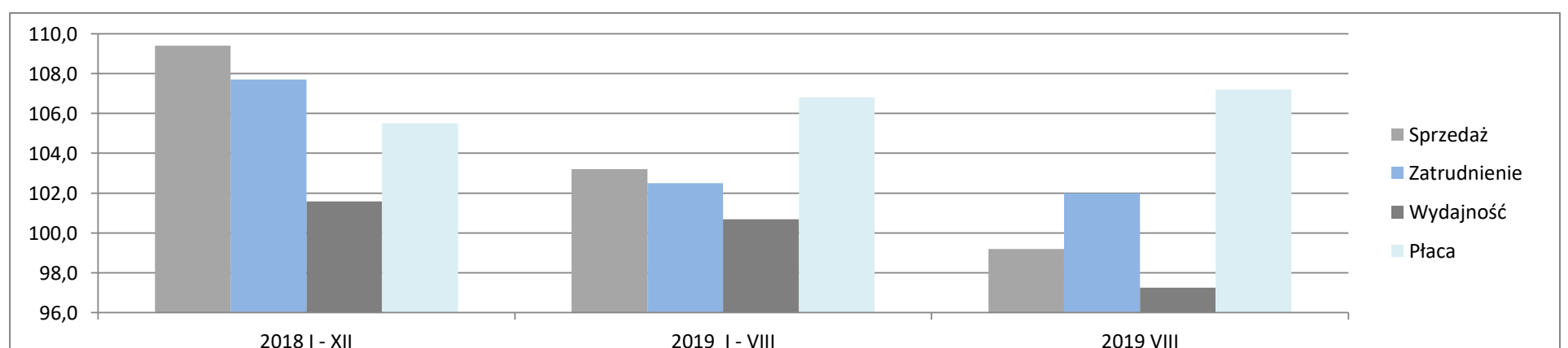
2019 VIII	3 836
Poprzedni = 100	94,1
Analogiczny = 100	99,2
2019 I - VIII	31 920
Analogiczny = 100	103,2
2018 I - VIII	30 729
2018 I - XII	46 705
Analogiczny = 100	109,4
2017 I - XII	40 672



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	40 672	46 705	30 729	31 920	3 836
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	739	792	521	532	64
Zatrudnienie	w tys.	55	59	59	60	60
Płaca	PLN	4755	5016	4971	5310	5327
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		109,4	103,2	99,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		107,7	102,5	102,0	
Wydajność	Analogiczny = 100		101,6	100,7	97,3	
Płaca	Analogiczny = 100		105,5	106,8	107,2	

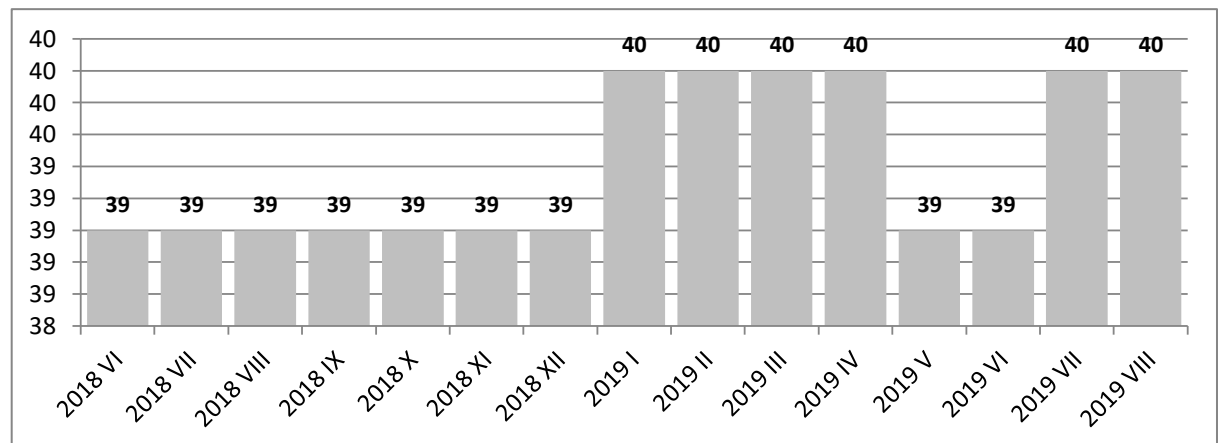
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji

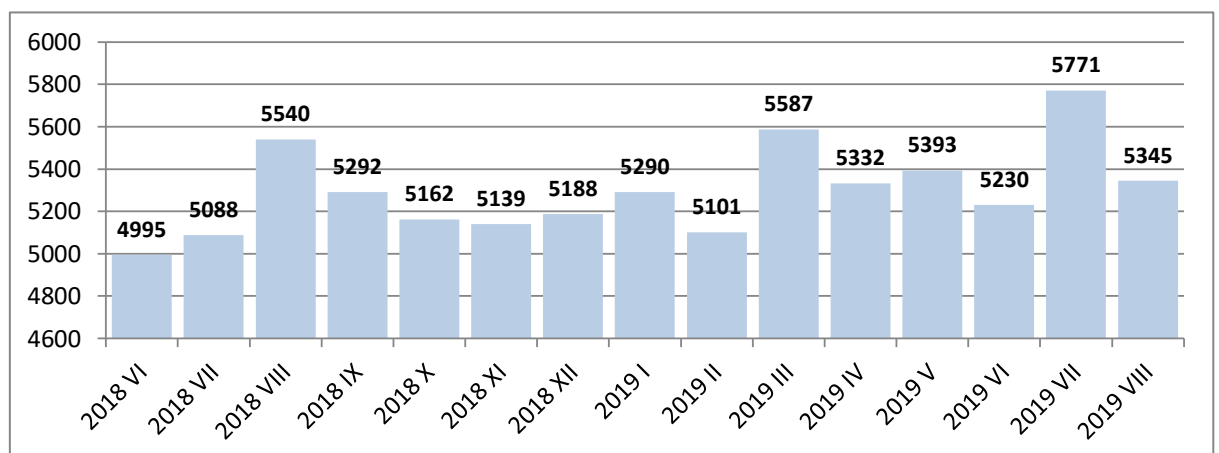
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	40
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,6
2019 I - VIII	40
Analogiczny = 100	102,6
2018 I - VIII	39
2018 I - XII	39
Analogiczny = 100	105,4
2017 I - XII	37



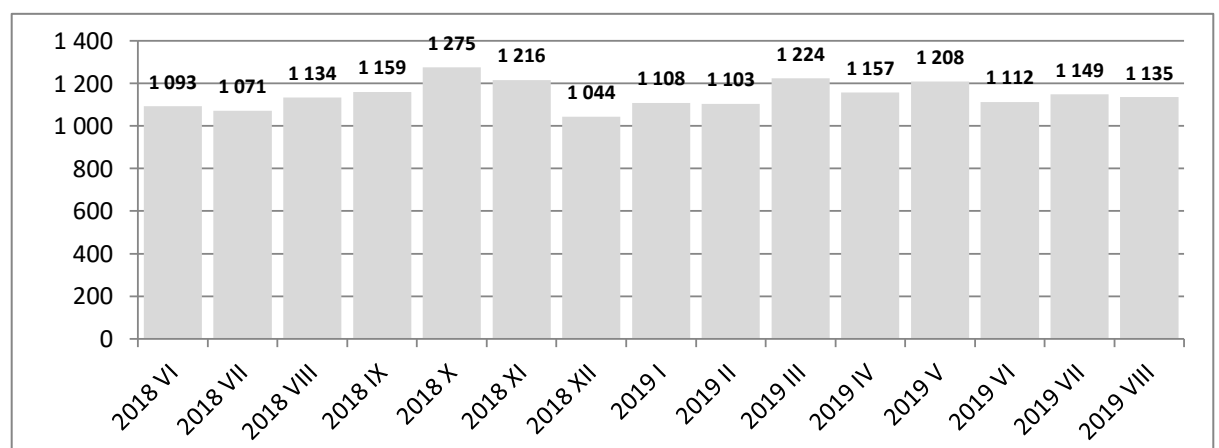
Płace w PLN

2019 VIII	5345
Poprzedni = 100	92,6
Analogiczny = 100	96,5
2019 I - VIII	5356
Analogiczny = 100	105,8
2018 I - VIII	5062
2018 I - XII	5105
Analogiczny = 100	107,4
2017 I - XII	4752



Produkcja sprzedana w mln PLN

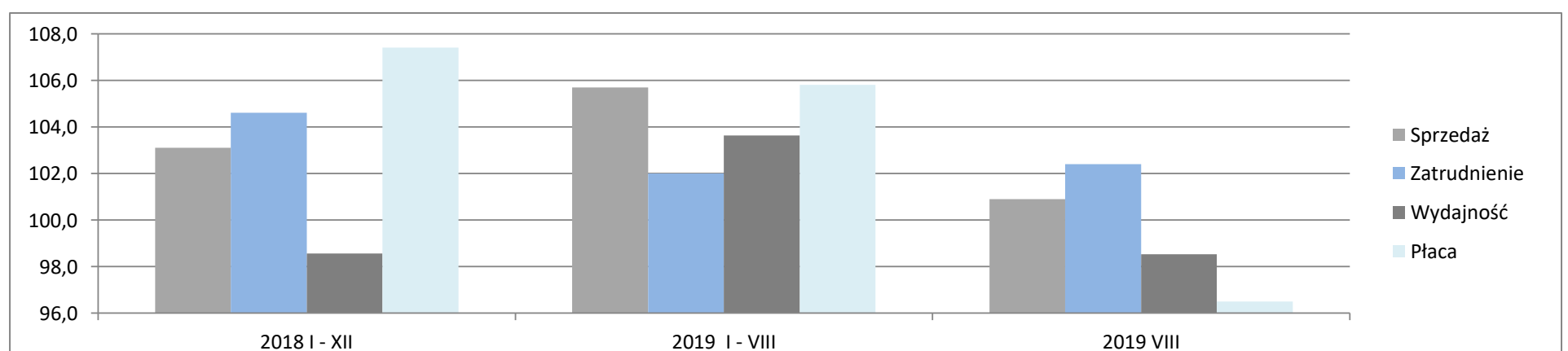
2019 VIII	1 135
Poprzedni = 100	98,5
Analogiczny = 100	100,9
2019 I - VIII	9 260
Analogiczny = 100	105,7
2018 I - VIII	8 709
2018 I - XII	13 446
Analogiczny = 100	103,1
2017 I - XII	12 984



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	12 984	13 446	8 709	9 260	1 135
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	351	345	223	232	28
Zatrudnienie	w tys.	37	39	39	40	40
Płaca	PLN	4752	5105	5062	5356	5345
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,1	105,7	100,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		104,6	102,0	102,4	
Wydajność	Analogiczny = 100		98,6	103,6	98,5	
Płaca	Analogiczny = 100		107,4	105,8	96,5	

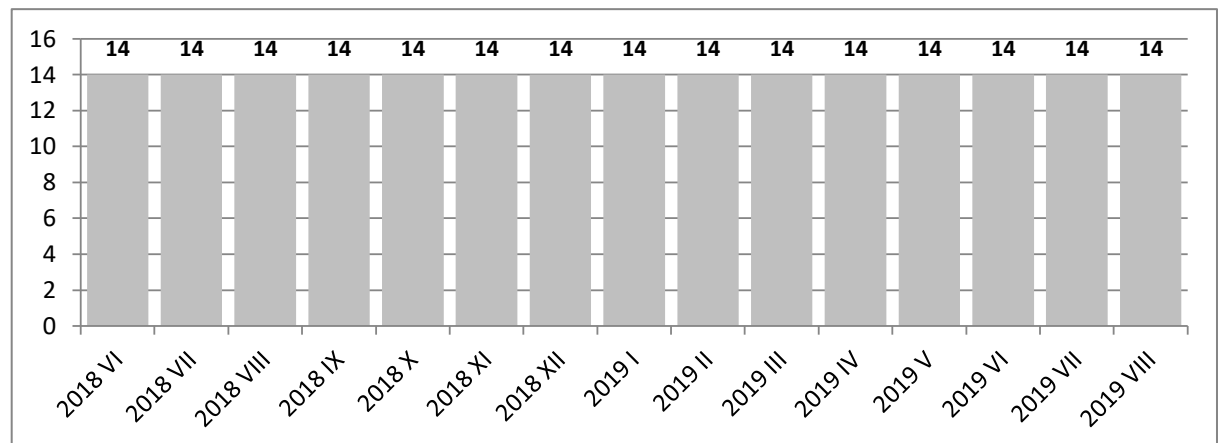
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej

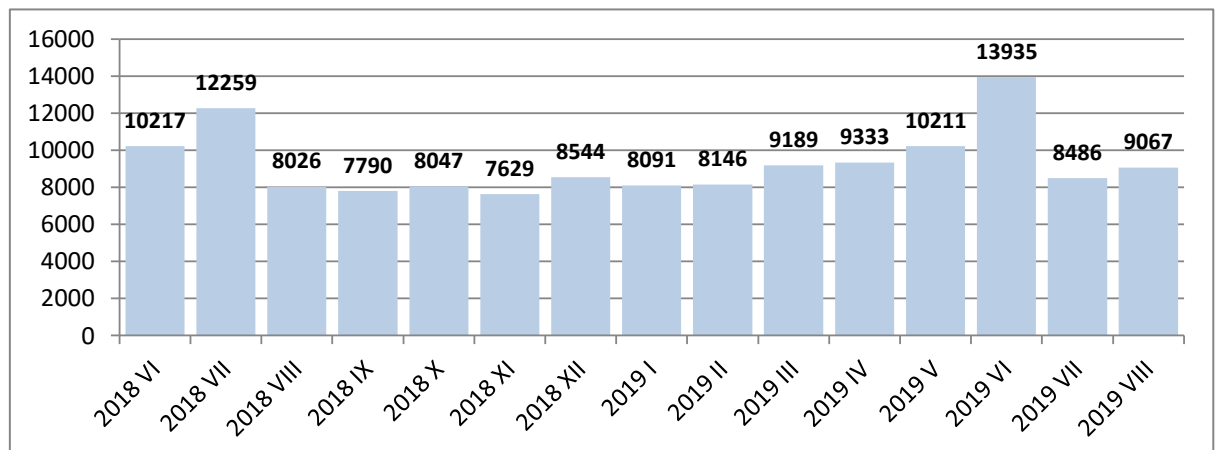
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	14
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	14
Analogiczny = 100	107,7
2018 I - VIII	13
2018 I - XII	14
Analogiczny = 100	107,7
2017 I - XII	13



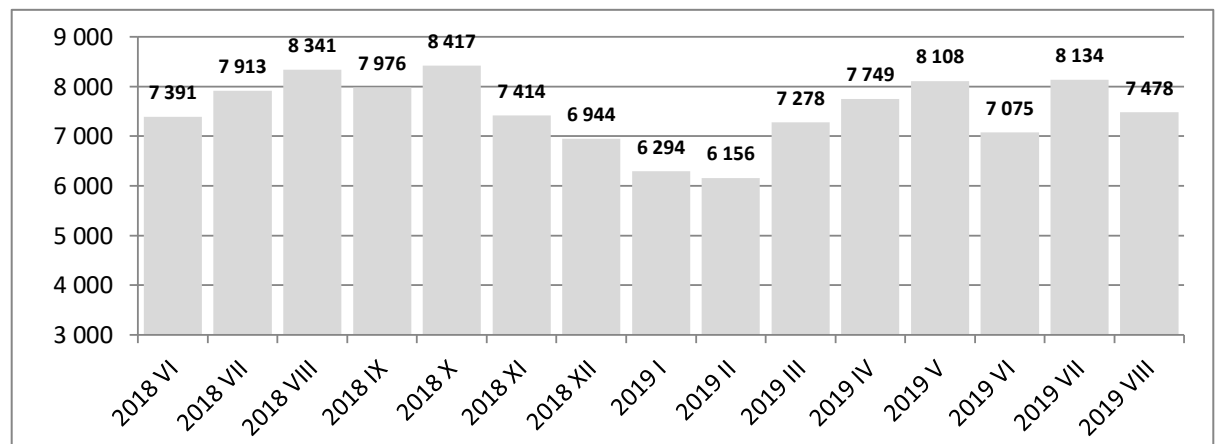
Płace w PLN

2019 VIII	9067
Poprzedni = 100	106,8
Analogiczny = 100	113,0
2019 I - VIII	9553
Analogiczny = 100	110,2
2018 I - VIII	8668
2018 I - XII	8438
Analogiczny = 100	104,8
2017 I - XII	8049



Produkcja sprzedana w mln PLN

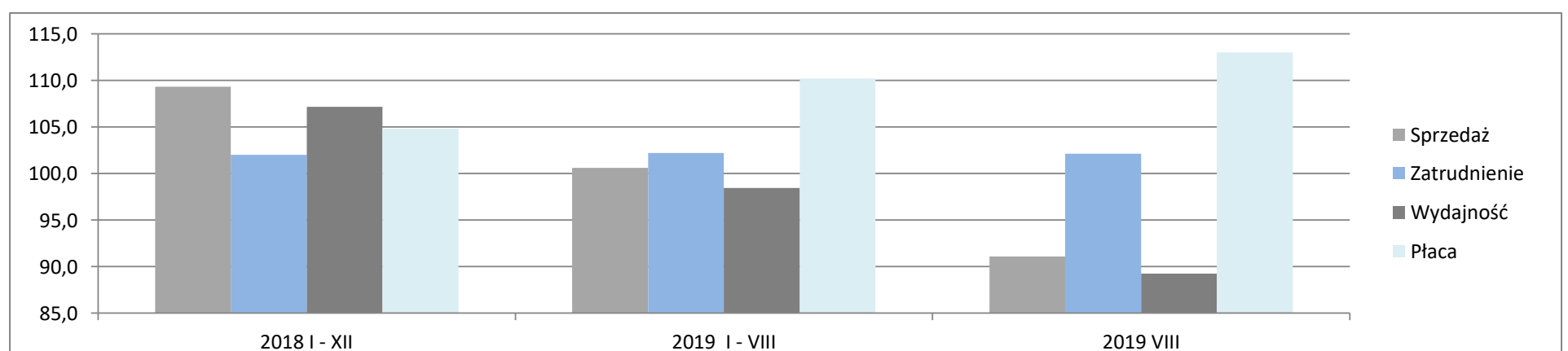
2019 VIII	7 478
Poprzedni = 100	91,2
Analogiczny = 100	91,1
2019 I - VIII	58 995
Analogiczny = 100	100,6
2018 I - VIII	56 145
2018 I - XII	86 520
Analogiczny = 100	109,3
2017 I - XII	67 180



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	67 180	86 520	56 145	58 995	7 478
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	5168	6180	4319	4214	534
Zatrudnienie	w tys.	13	14	13	14	14
Płaca	PLN	8049	8438	8668	9553	9067
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		109,3	100,6	91,1	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,0	102,2	102,1	
Wydajność	Analogiczny = 100		107,2	98,4	89,2	
Płaca	Analogiczny = 100		104,8	110,2	113,0	

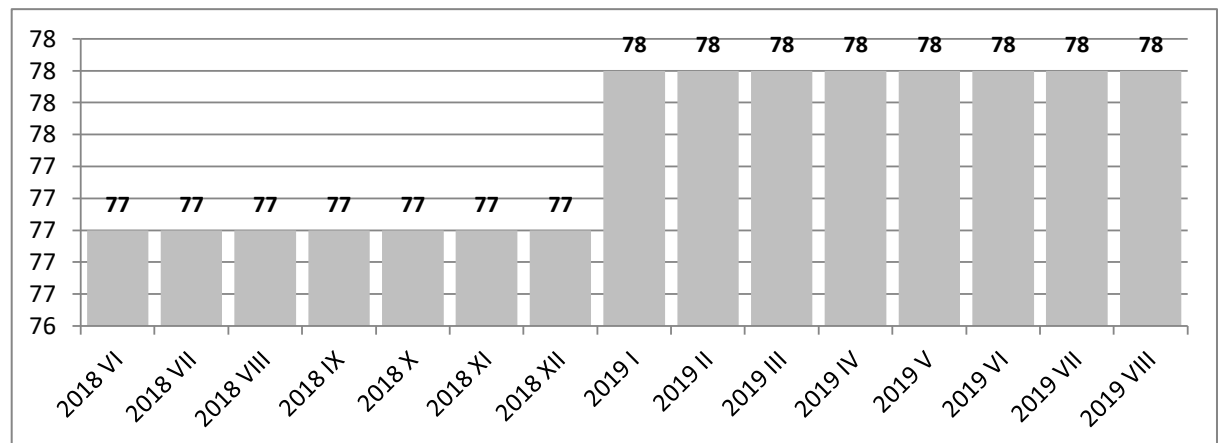
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych

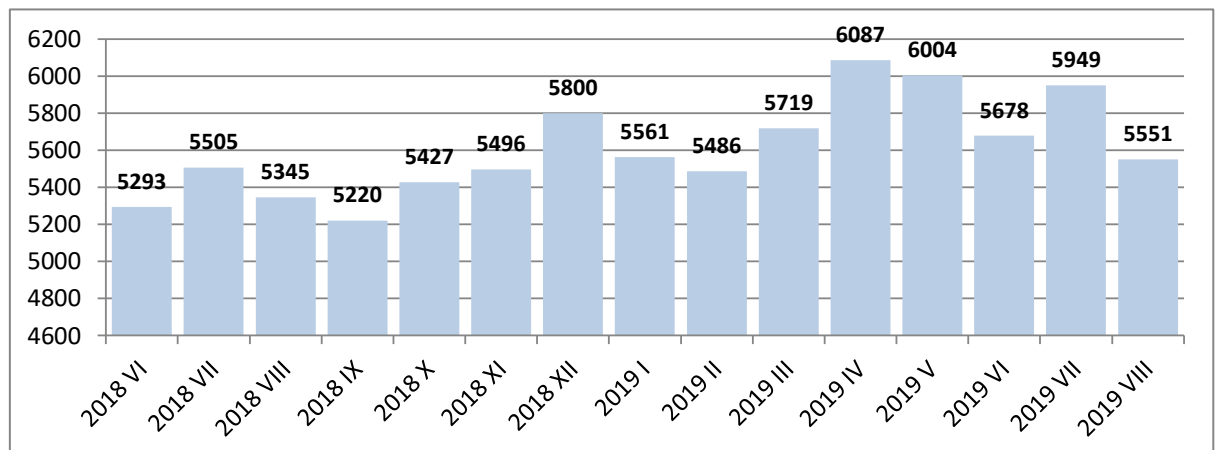
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	78
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,3
2019 I - VIII	78
Analogiczny = 100	102,6
2018 I - VIII	76
2018 I - XII	76
Analogiczny = 100	102,7
2017 I - XII	74



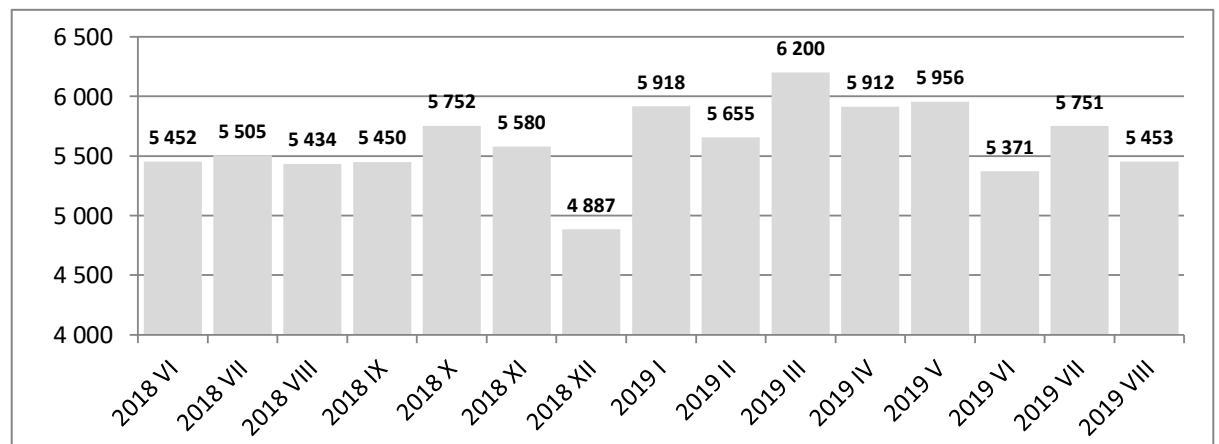
Płace w PLN

2019 VIII	5551
Poprzedni = 100	93,3
Analogiczny = 100	103,9
2019 I - VIII	5771
Analogiczny = 100	104,7
2018 I - VIII	5510
2018 I - XII	5497
Analogiczny = 100	105,2
2017 I - XII	5223



Produkcja sprzedana w mln PLN

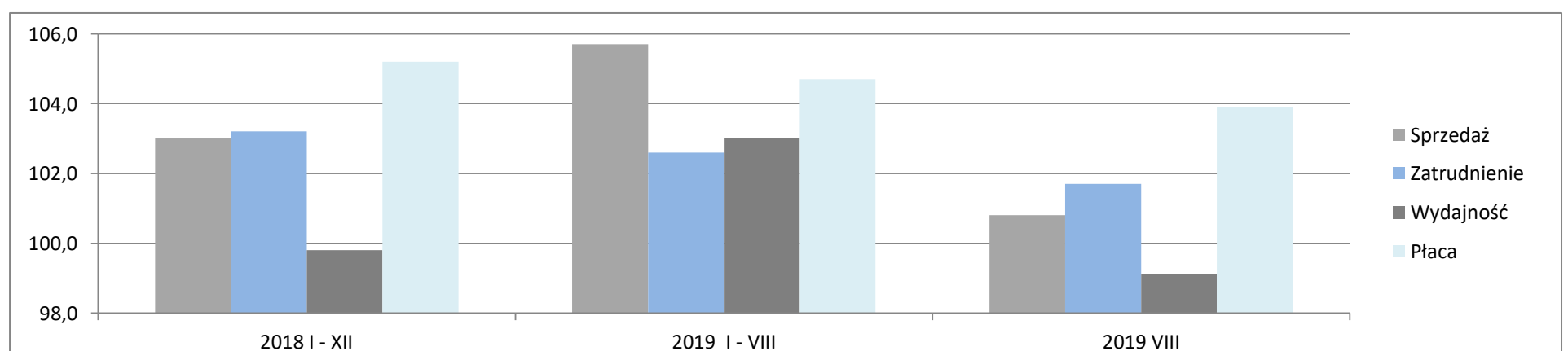
2019 VIII	5 453
Poprzedni = 100	94,6
Analogiczny = 100	100,8
2019 I - VIII	45 991
Analogiczny = 100	105,7
2018 I - VIII	43 075
2018 I - XII	64 755
Analogiczny = 100	103,0
2017 I - XII	61 245



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	61 245	64 755	43 075	45 991	5 453
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	828	852	567	590	70
Zatrudnienie	w tys.	74	76	76	78	78
Płaca	PLN	5223	5497	5510	5771	5551
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,0	105,7	100,8	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,2	102,6	101,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		99,8	103,0	99,1	
Płaca	Analogiczny = 100		105,2	104,7	103,9	

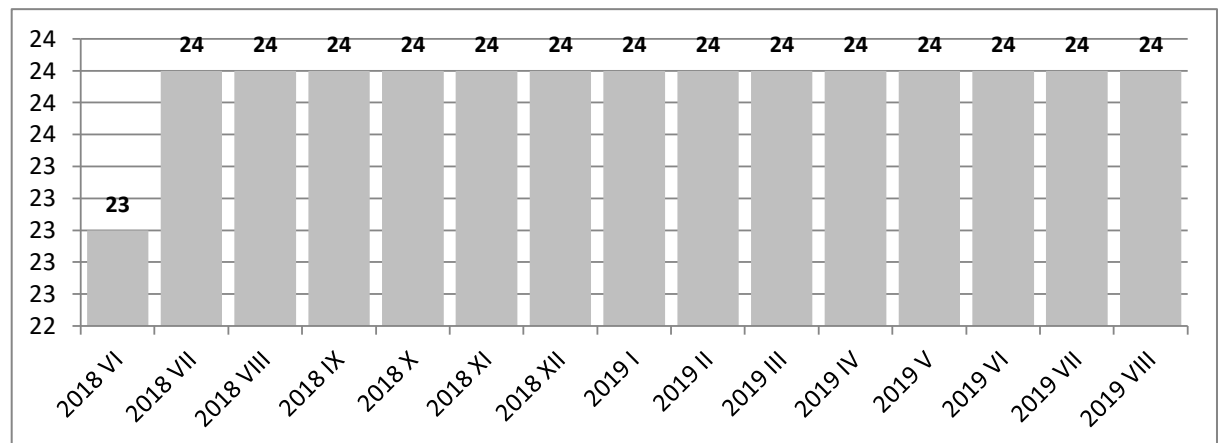
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów farmaceutycznych

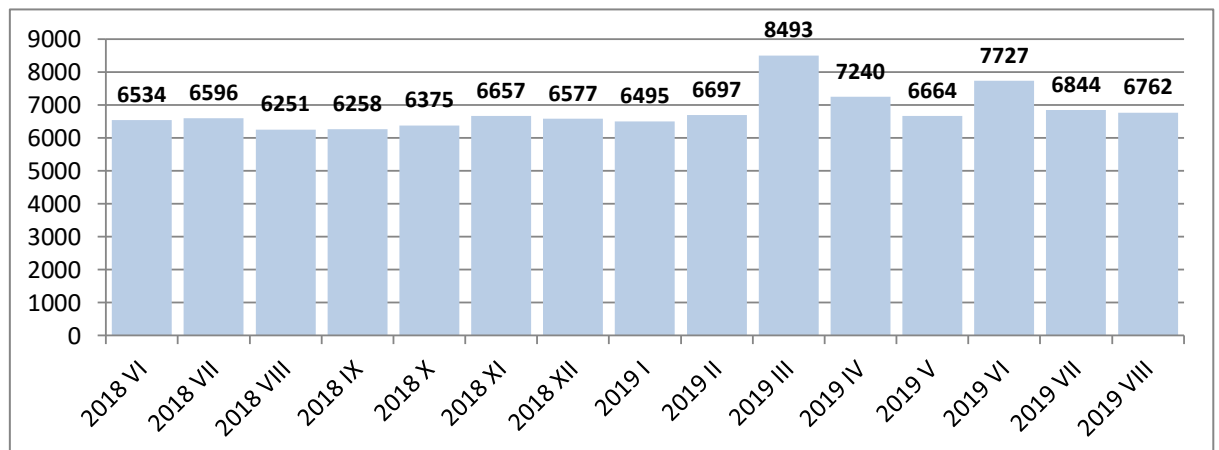
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	24
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	24
Analogiczny = 100	104,3
2018 I - VIII	23
2018 I - XII	24
Analogiczny = 100	109,1
2017 I - XII	22



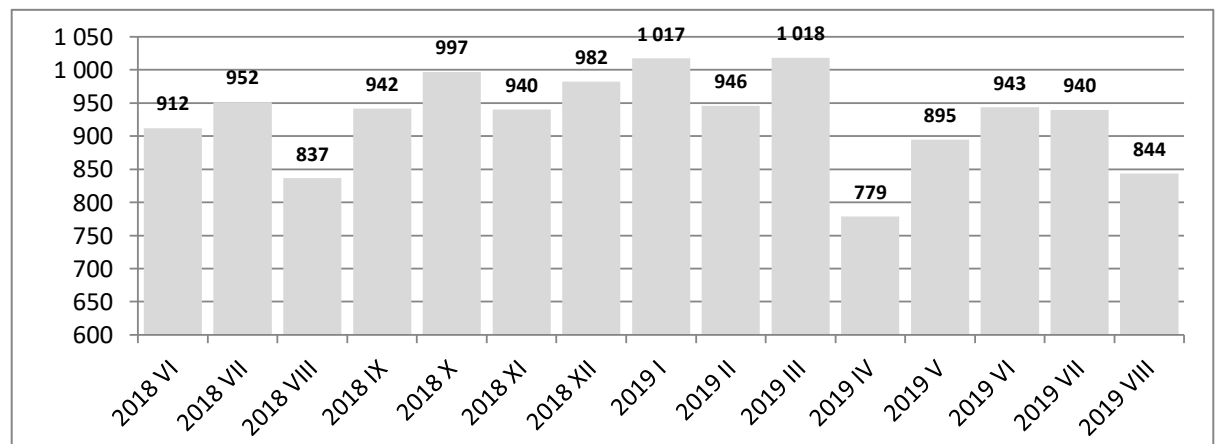
Płace w PLN

2019 VIII	6762
Poprzedni = 100	98,8
Analogiczny = 100	108,2
2019 I - VIII	7129
Analogiczny = 100	108,6
2018 I - VIII	6563
2018 I - XII	6772
Analogiczny = 100	110,3
2017 I - XII	6141



Produkcja sprzedana w mln PLN

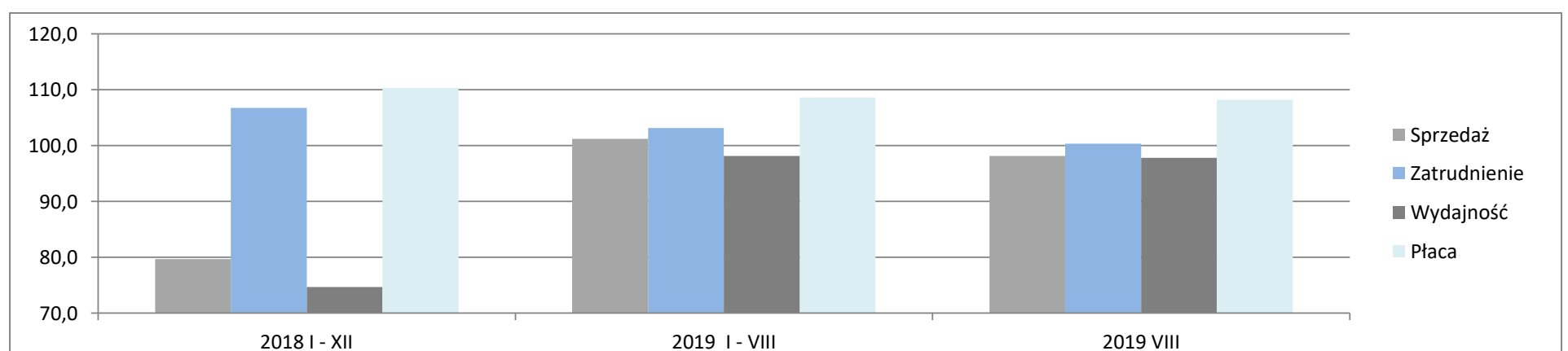
2019 VIII	844
Poprzedni = 100	89,9
Analogiczny = 100	98,1
2019 I - VIII	7 400
Analogiczny = 100	101,2
2018 I - VIII	7 142
2018 I - XII	11 257
Analogiczny = 100	79,7
2017 I - XII	14 121



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	14 121	11 257	7 142	7 400	844
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	642	469	311	308	35
Zatrudnienie	w tys.	22	24	23	24	24
Płaca	PLN	6141	6772	6563	7129	6762
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		79,7	101,2	98,1	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		106,7	103,1	100,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		74,7	98,2	97,8	
Płaca	Analogiczny = 100		110,3	108,6	108,2	

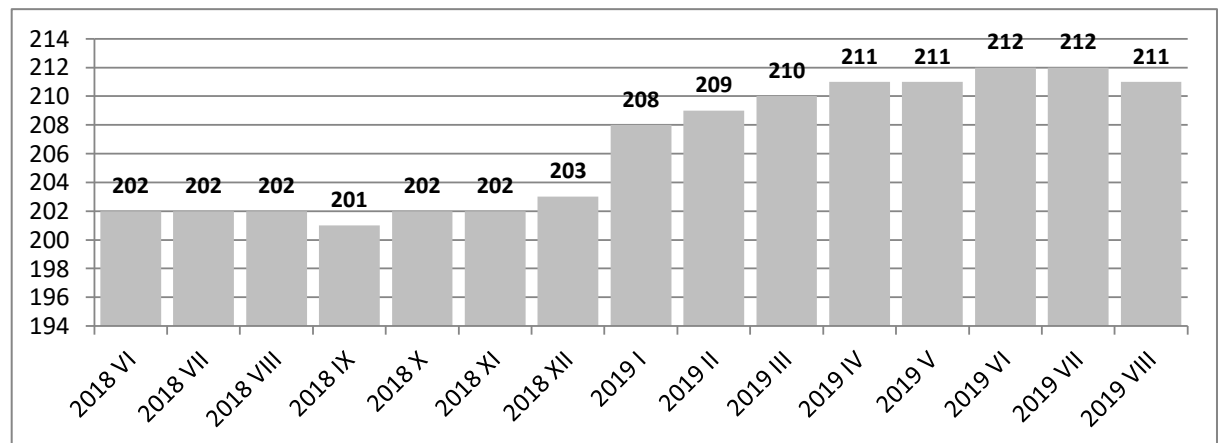
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych

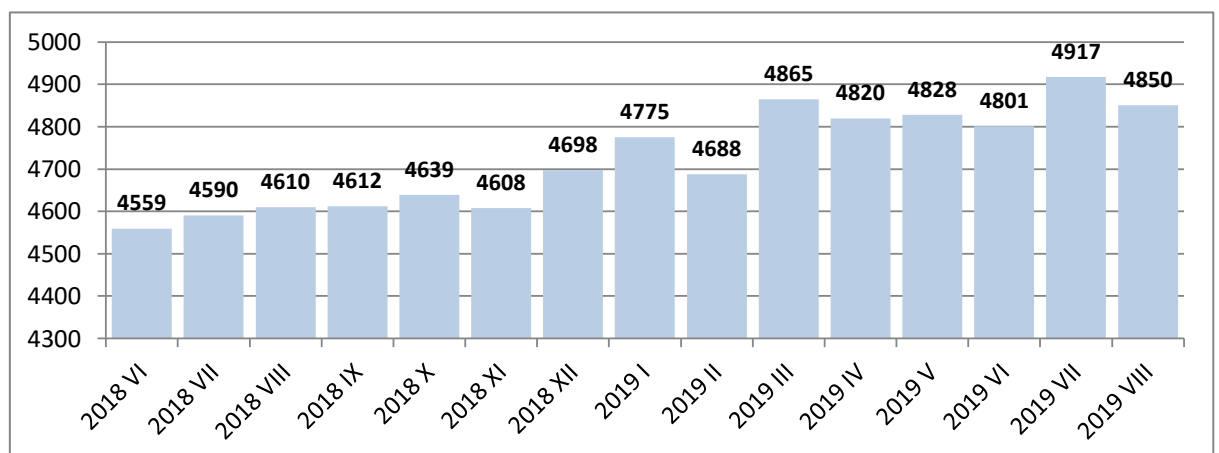
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	211
Poprzedni = 100	99,5
Analogiczny = 100	104,5
2019 I - VIII	210
Analogiczny = 100	105,0
2018 I - VIII	200
2018 I - XII	201
Analogiczny = 100	104,1
2017 I - XII	193



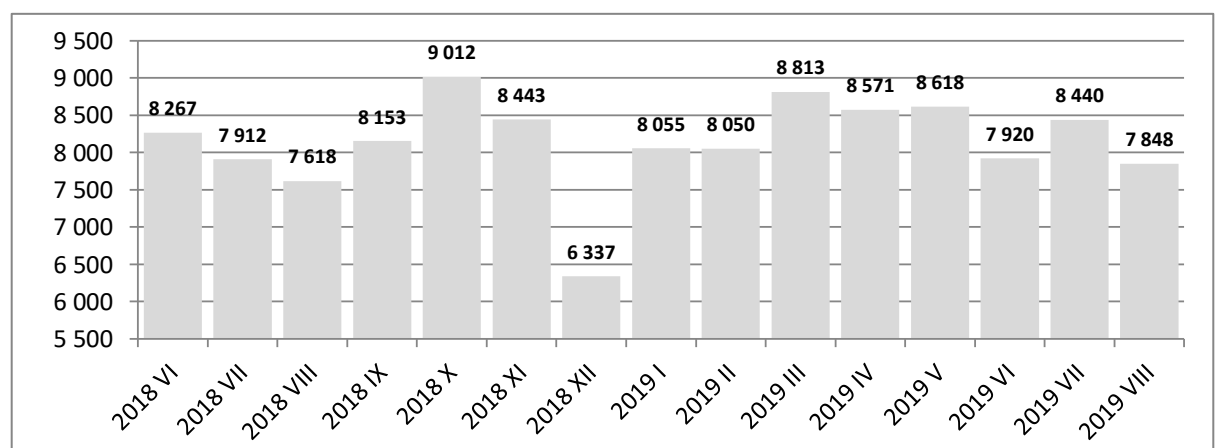
Płace w PLN

2019 VIII	4850
Poprzedni = 100	98,6
Analogiczny = 100	105,2
2019 I - VIII	4823
Analogiczny = 100	107,5
2018 I - VIII	4485
2018 I - XII	4539
Analogiczny = 100	107,2
2017 I - XII	4233



Produkcja sprzedana w mln PLN

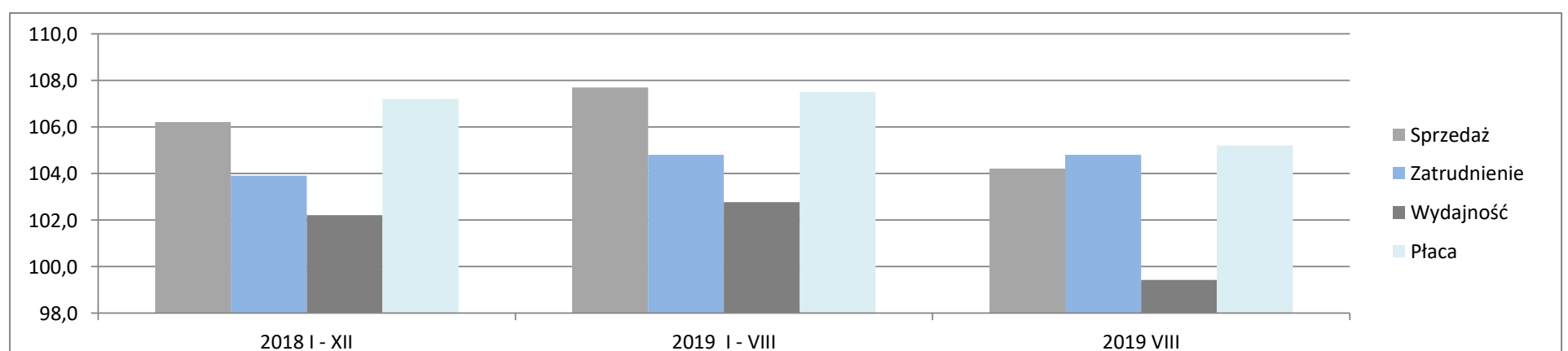
2019 VIII	7 848
Poprzedni = 100	93,1
Analogiczny = 100	104,2
2019 I - VIII	66 538
Analogiczny = 100	107,7
2018 I - VIII	61 923
2018 I - XII	94 199
Analogiczny = 100	106,2
2017 I - XII	88 297



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	88 297	94 199	61 923	66 538	7 848
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	457	469	310	317	37
Zatrudnienie	w tys.	193	201	200	210	211
Płaca	PLN	4233	4539	4485	4823	4850
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,2	107,7	104,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,9	104,8	104,8	
Wydajność	Analogiczny = 100		102,2	102,8	99,4	
Płaca	Analogiczny = 100		107,2	107,5	105,2	

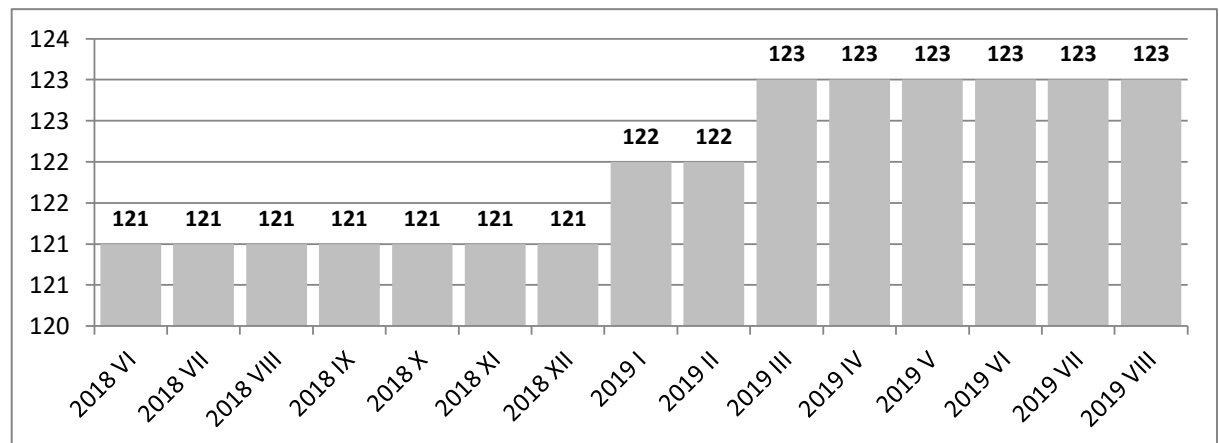
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych

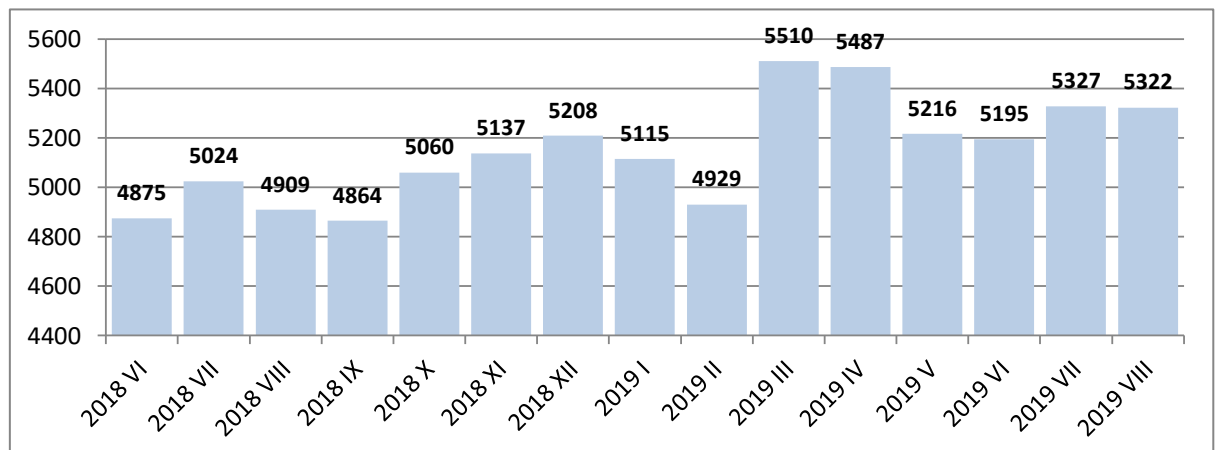
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	123
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,7
2019 I - VIII	123
Analogiczny = 100	102,5
2018 I - VIII	120
2018 I - XII	120
Analogiczny = 100	102,6
2017 I - XII	117



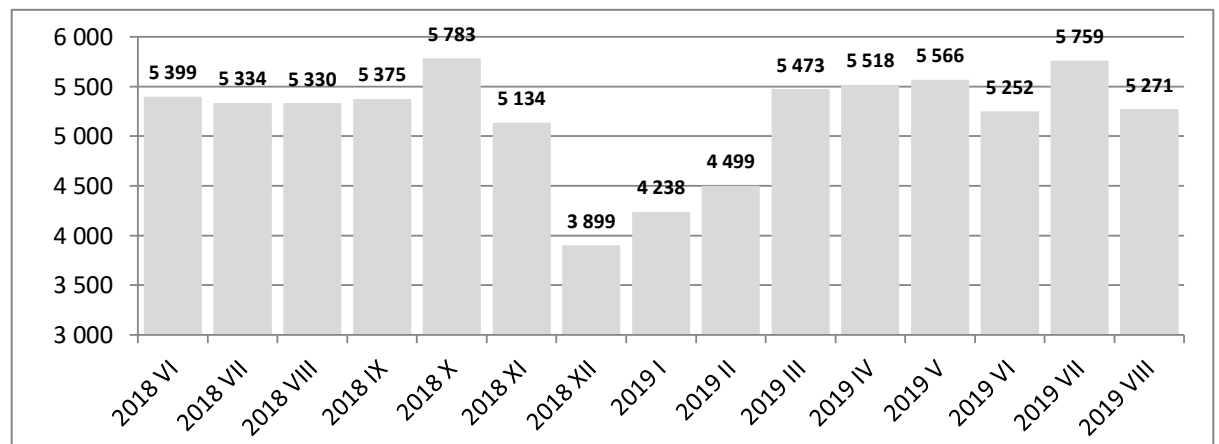
Płace w PLN

2019 VIII	5322
Poprzedni = 100	99,9
Analogiczny = 100	108,4
2019 I - VIII	5284
Analogiczny = 100	107,6
2018 I - VIII	4912
2018 I - XII	4979
Analogiczny = 100	107,4
2017 I - XII	4635



Produkcja sprzedana w mln PLN

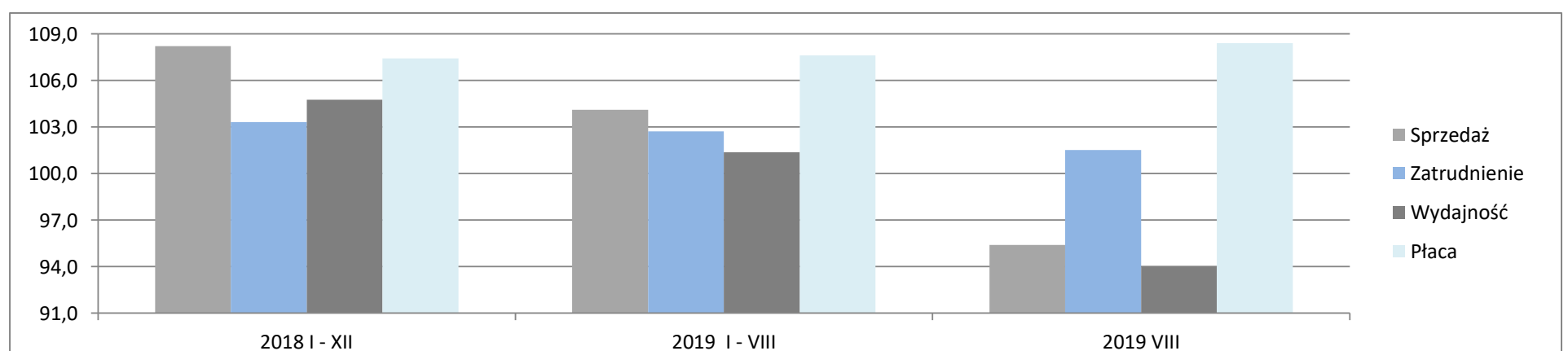
2019 VIII	5 271
Poprzedni = 100	91,5
Analogiczny = 100	95,4
2019 I - VIII	41 752
Analogiczny = 100	104,1
2018 I - VIII	38 161
2018 I - XII	58 592
Analogiczny = 100	108,2
2017 I - XII	52 362



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	52 362	58 592	38 161	41 752	5 271
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	448	488	318	339	43
Zatrudnienie	w tys.	117	120	120	123	123
Płaca	PLN	4635	4979	4912	5284	5322
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		108,2	104,1	95,4	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,3	102,7	101,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		104,7	101,4	94,0	
Płaca	Analogiczny = 100		107,4	107,6	108,4	

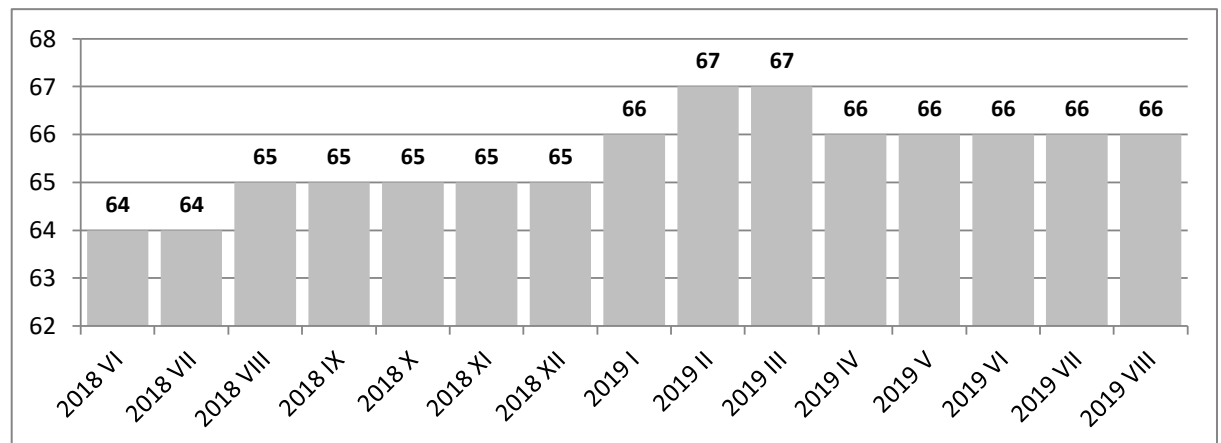
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja metali

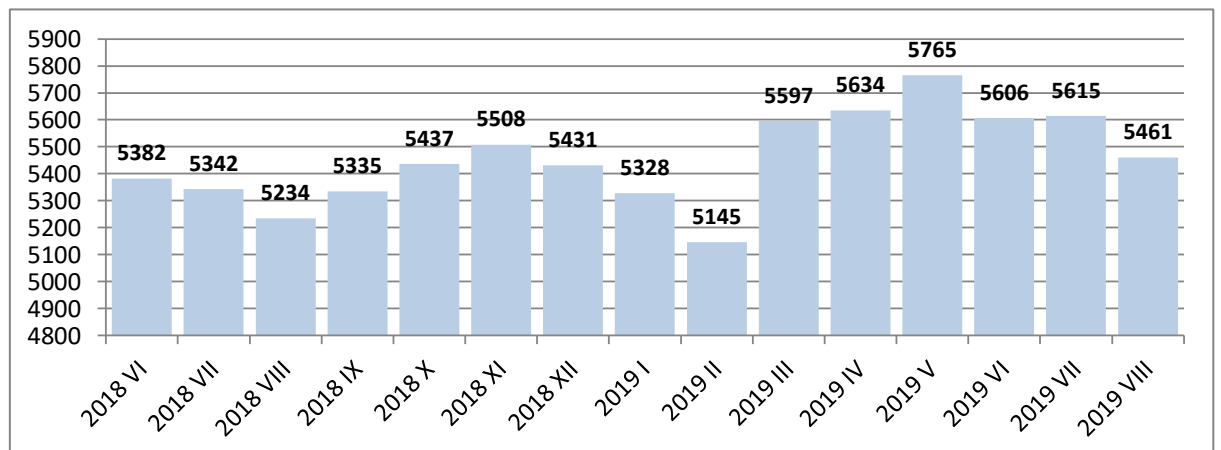
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	66
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,5
2019 I - VIII	66
Analogiczny = 100	101,5
2018 I - VIII	65
2018 I - XII	65
Analogiczny = 100	103,2
2017 I - XII	63



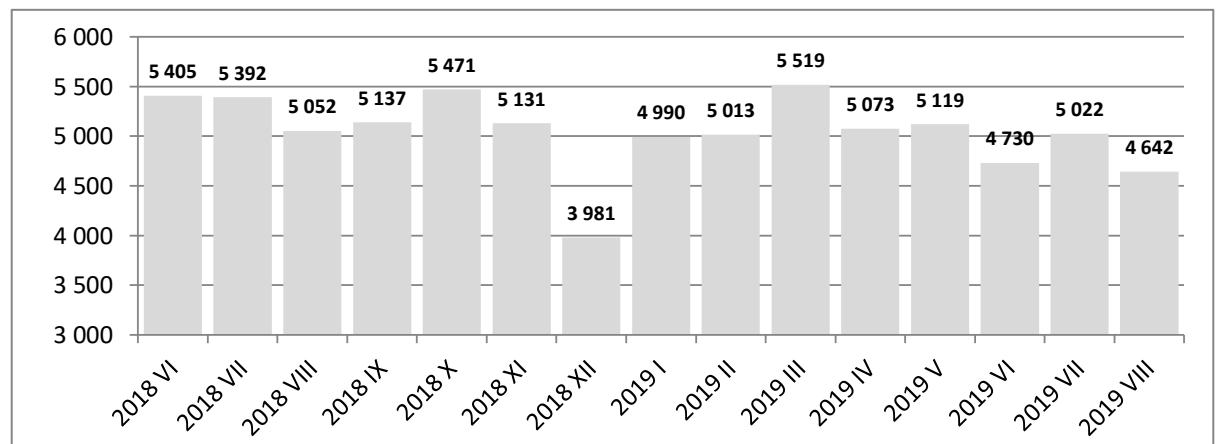
Płace w PLN

2019 VIII	5461
Poprzedni = 100	97,3
Analogiczny = 100	104,3
2019 I - VIII	5524
Analogiczny = 100	105,0
2018 I - VIII	5263
2018 I - XII	5320
Analogiczny = 100	107,1
2017 I - XII	4967



Produkcja sprzedana w mln PLN

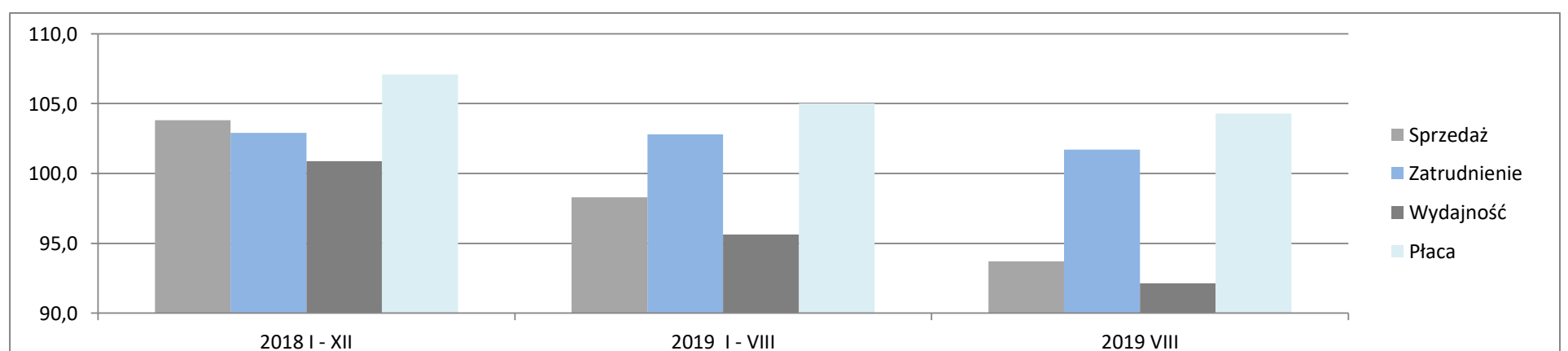
2019 VIII	4 642
Poprzedni = 100	92,5
Analogiczny = 100	93,7
2019 I - VIII	40 339
Analogiczny = 100	98,3
2018 I - VIII	41 040
2018 I - XII	60 754
Analogiczny = 100	103,8
2017 I - XII	55 141



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	55 141	60 754	41 040	40 339	4 642
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	875	935	631	611	70
Zatrudnienie	w tys.	63	65	65	66	66
Płaca	PLN	4967	5320	5263	5524	5461
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,8	98,3	93,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9	102,8	101,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		100,9	95,6	92,1	
Płaca	Analogiczny = 100		107,1	105,0	104,3	

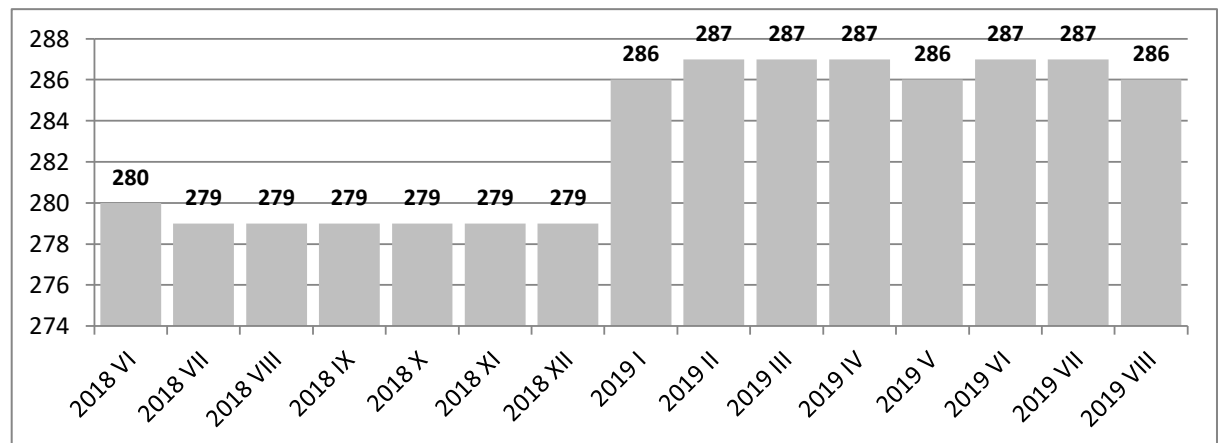
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja wyrobów z metali

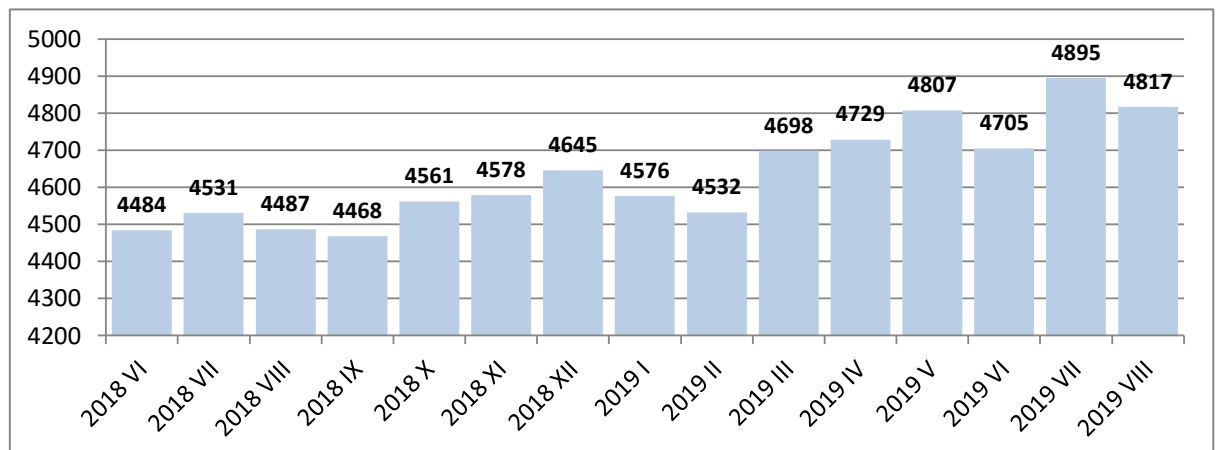
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	286
Poprzedni = 100	99,7
Analogiczny = 100	102,5
2019 I - VIII	287
Analogiczny = 100	102,9
2018 I - VIII	279
2018 I - XII	279
Analogiczny = 100	103,3
2017 I - XII	270



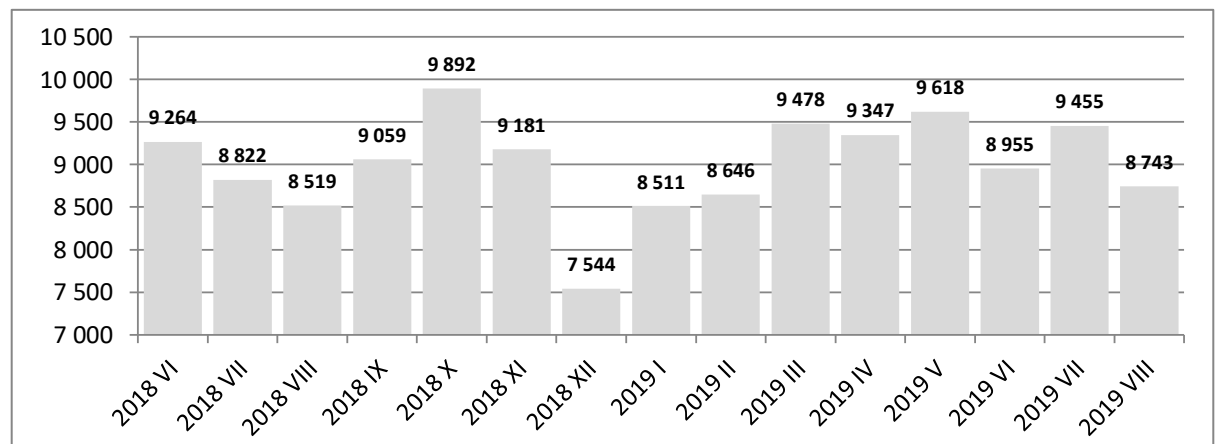
Płace w PLN

2019 VIII	4817
Poprzedni = 100	98,4
Analogiczny = 100	107,4
2019 I - VIII	4736
Analogiczny = 100	107,6
2018 I - VIII	4400
2018 I - XII	4462
Analogiczny = 100	106,3
2017 I - XII	4197



Produkcja sprzedana w mln PLN

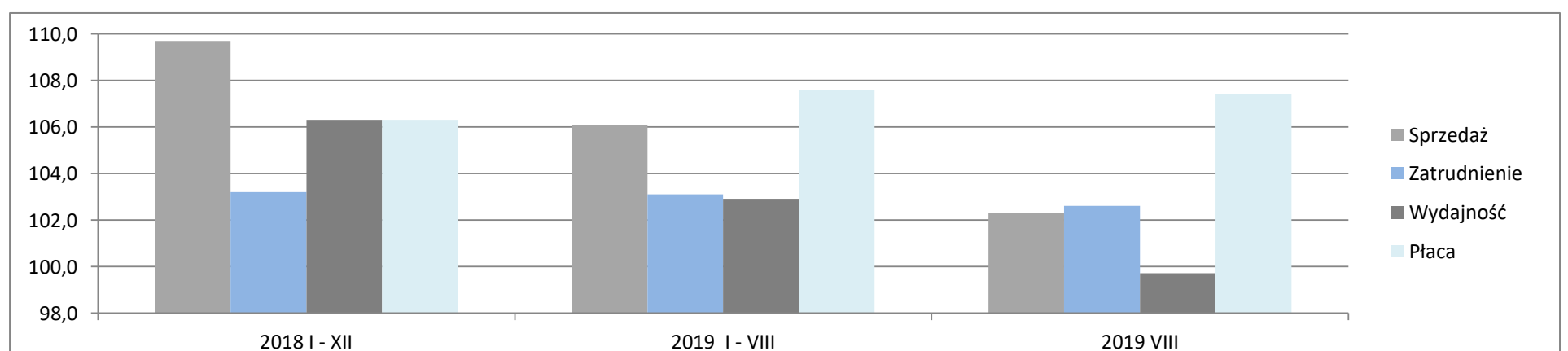
2019 VIII	8 743
Poprzedni = 100	92,3
Analogiczny = 100	102,3
2019 I - VIII	73 306
Analogiczny = 100	106,1
2018 I - VIII	68 280
2018 I - XII	104 357
Analogiczny = 100	109,7
2017 I - XII	93 662



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	93 662	104 357	68 280	73 306	8 743
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	347	374	245	255	31
Zatrudnienie	w tys.	270	279	279	287	286
Płaca	PLN	4197	4462	4400	4736	4817
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		109,7	106,1	102,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,2	103,1	102,6	
Wydajność	Analogiczny = 100		106,3	102,9	99,7	
Płaca	Analogiczny = 100		106,3	107,6	107,4	

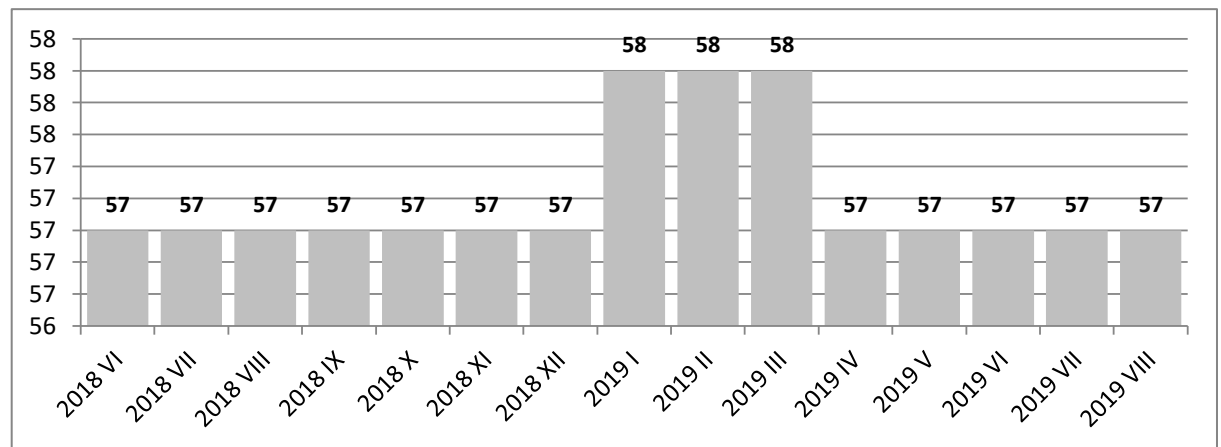
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych

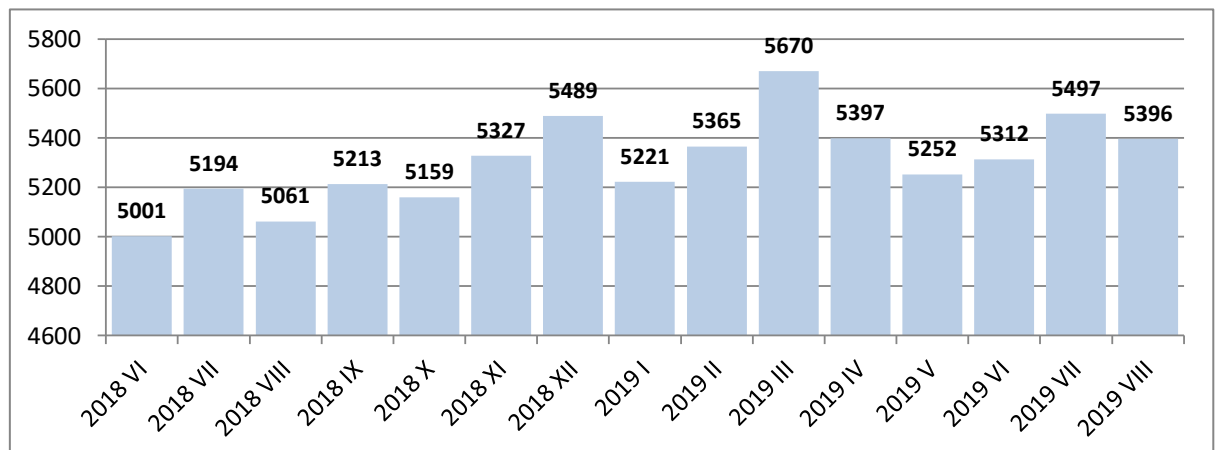
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	57
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	57
Analogiczny = 100	100,0
2018 I - VIII	57
2018 I - XII	57
Analogiczny = 100	101,8
2017 I - XII	56



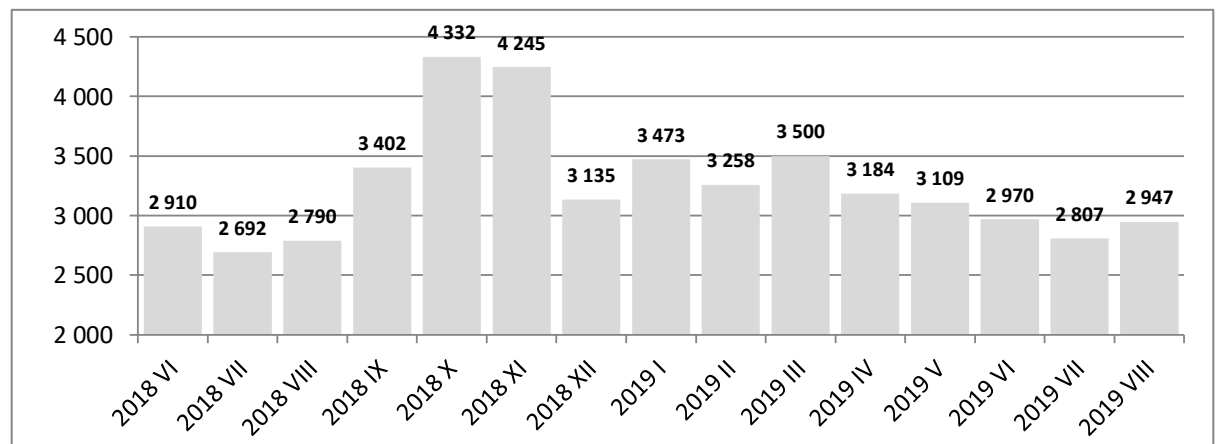
Płace w PLN

2019 VIII	5396
Poprzedni = 100	98,2
Analogiczny = 100	106,6
2019 I - VIII	5385
Analogiczny = 100	108,1
2018 I - VIII	4982
2018 I - XII	5098
Analogiczny = 100	106,7
2017 I - XII	4778



Produkcja sprzedana w mln PLN

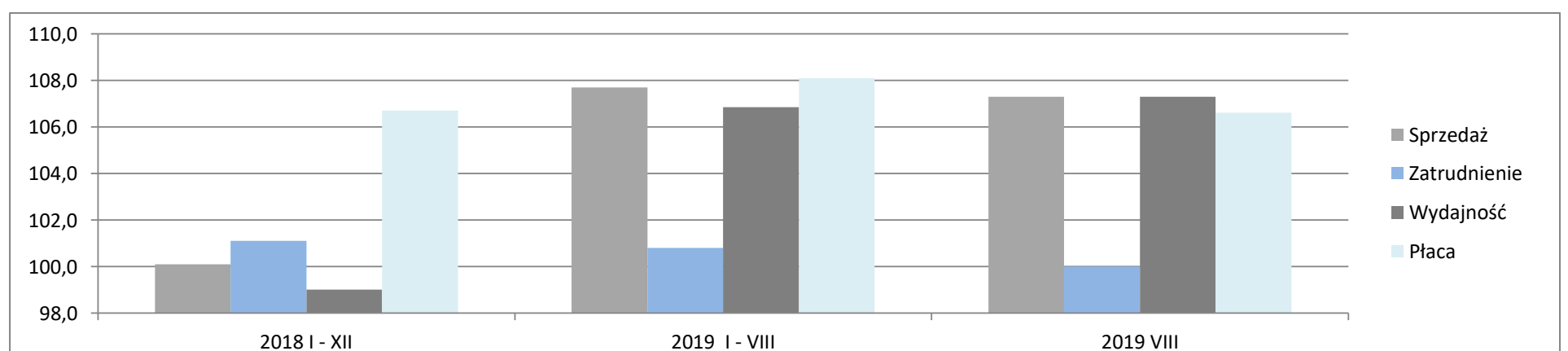
2019 VIII	2 947
Poprzedni = 100	105,2
Analogiczny = 100	107,3
2019 I - VIII	25 367
Analogiczny = 100	107,7
2018 I - VIII	23 798
2018 I - XII	38 960
Analogiczny = 100	100,1
2017 I - XII	39 436



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	39 436	38 960	23 798	25 367	2 947
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	704	684	418	445	52
Zatrudnienie	w tys.	56	57	57	57	57
Płaca	PLN	4778	5098	4982	5385	5396
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		100,1	107,7	107,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,1	100,8	100,0	
Wydajność	Analogiczny = 100		99,0	106,8	107,3	
Płaca	Analogiczny = 100		106,7	108,1	106,6	

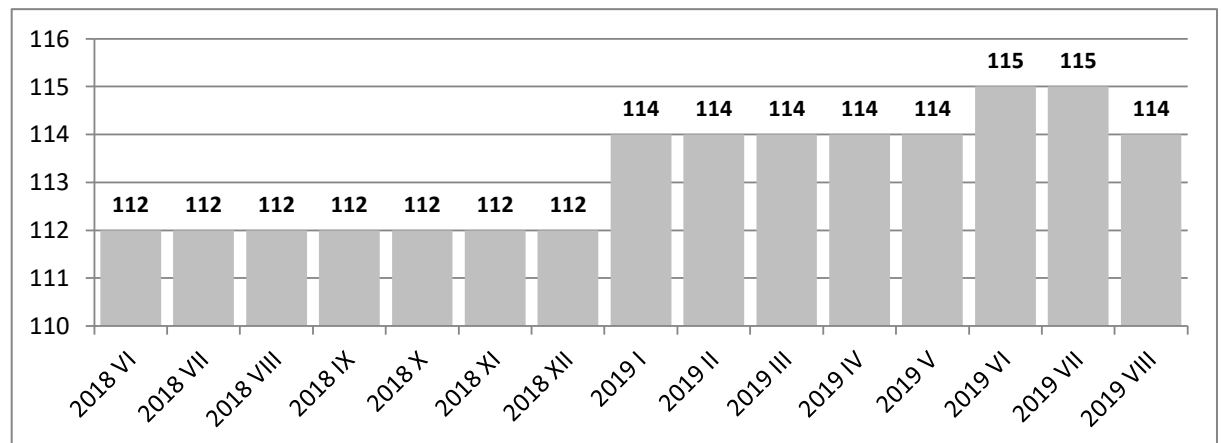
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja urządzeń elektrycznych

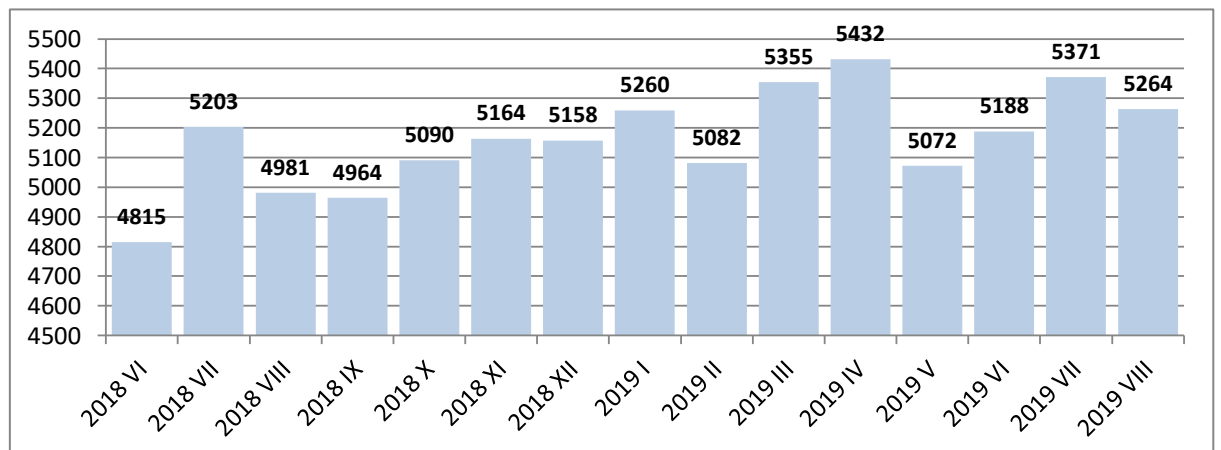
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	114
Poprzedni = 100	99,1
Analogiczny = 100	101,8
2019 I - VIII	114
Analogiczny = 100	102,7
2018 I - VIII	111
2018 I - XII	112
Analogiczny = 100	107,7
2017 I - XII	104



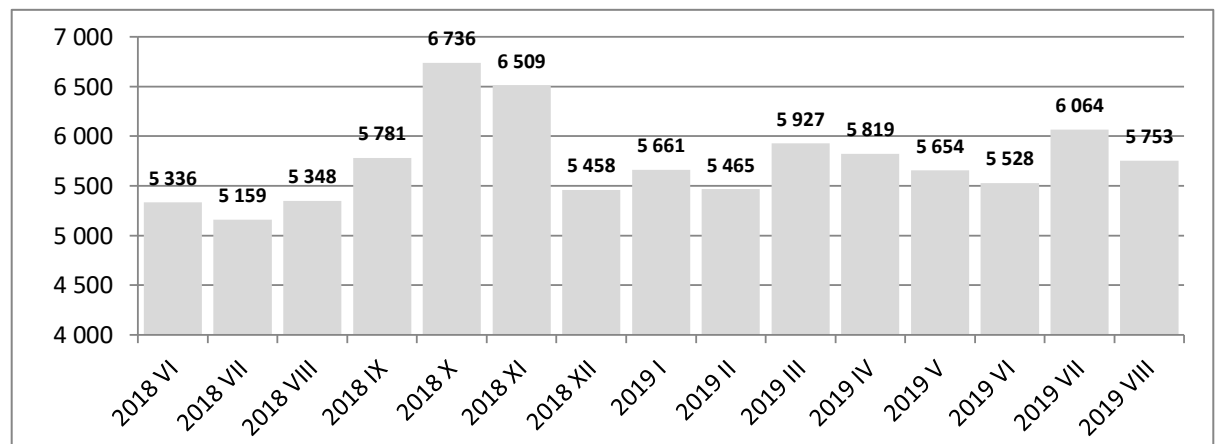
Płace w PLN

2019 VIII	5264
Poprzedni = 100	98,0
Analogiczny = 100	105,7
2019 I - VIII	5272
Analogiczny = 100	106,0
2018 I - VIII	4972
2018 I - XII	5018
Analogiczny = 100	107,7
2017 I - XII	4661



Produkcja sprzedana w mln PLN

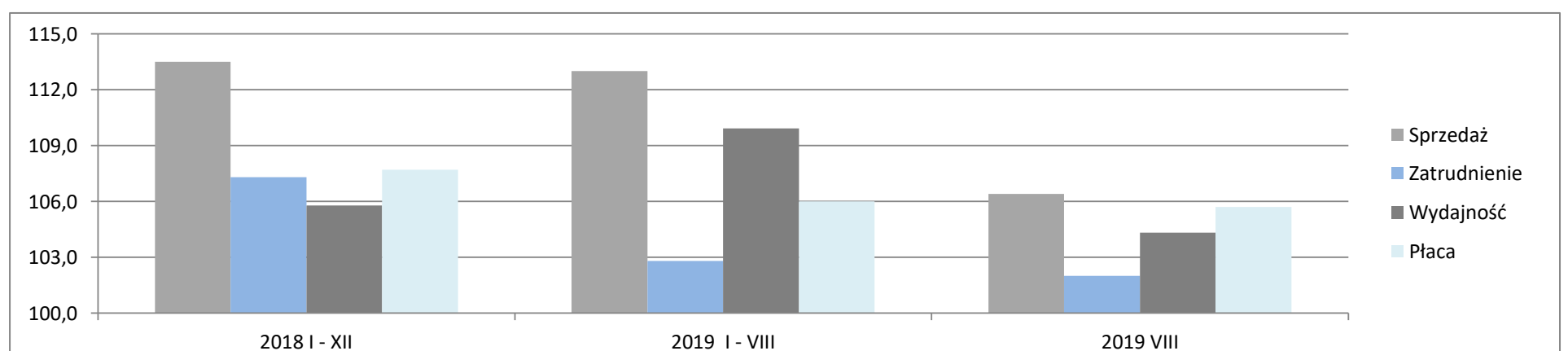
2019 VIII	5 753
Poprzedni = 100	94,5
Analogiczny = 100	106,4
2019 I - VIII	45 830
Analogiczny = 100	113,0
2018 I - VIII	40 206
2018 I - XII	64 266
Analogiczny = 100	113,5
2017 I - XII	56 557



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	56 557	64 266	40 206	45 830	5 753
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	544	574	362	402	50
Zatrudnienie	w tys.	104	112	111	114	114
Płaca	PLN	4661	5018	4972	5272	5264
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		113,5		113,0	106,4
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		107,3		102,8	102,0
Wydajność	Analogiczny = 100		105,8		109,9	104,3
Płaca	Analogiczny = 100		107,7		106,0	105,7

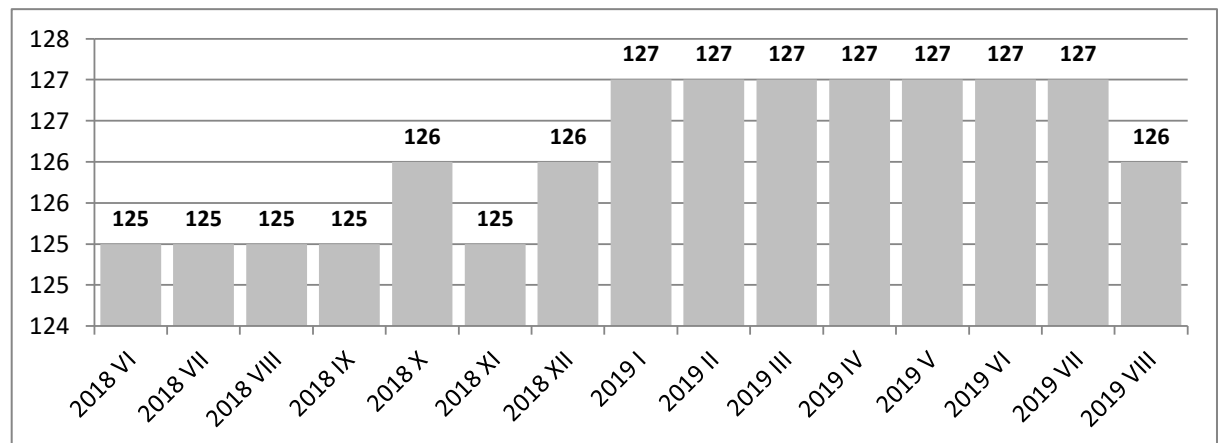
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja maszyn i urządzeń

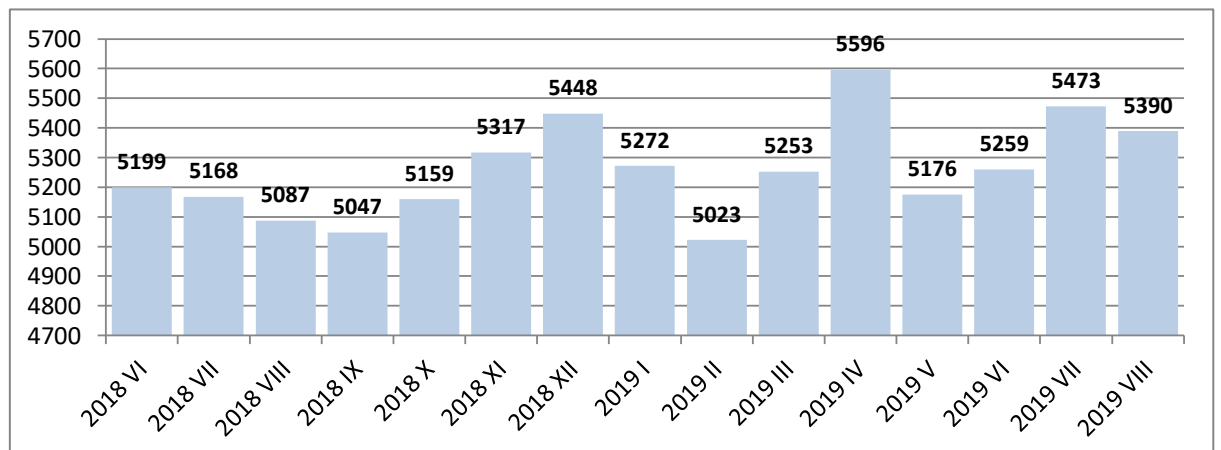
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	126
Poprzedni = 100	99,2
Analogiczny = 100	100,8
2019 I - VIII	127
Analogiczny = 100	102,4
2018 I - VIII	124
2018 I - XII	125
Analogiczny = 100	105,9
2017 I - XII	118



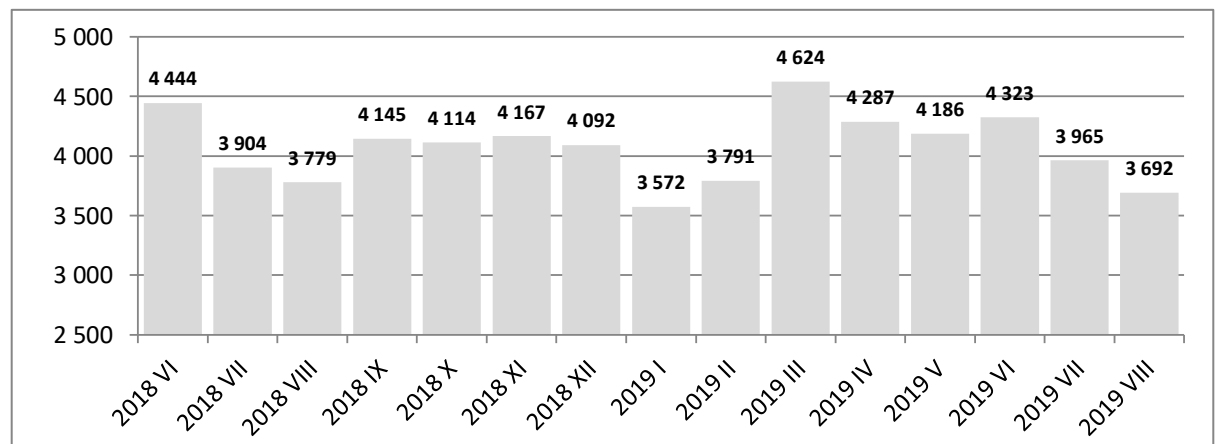
Płace w PLN

2019 VIII	5390
Poprzedni = 100	98,5
Analogiczny = 100	106,0
2019 I - VIII	5281
Analogiczny = 100	104,8
2018 I - VIII	5039
2018 I - XII	5110
Analogiczny = 100	106,5
2017 I - XII	4800



Produkcja sprzedana w mln PLN

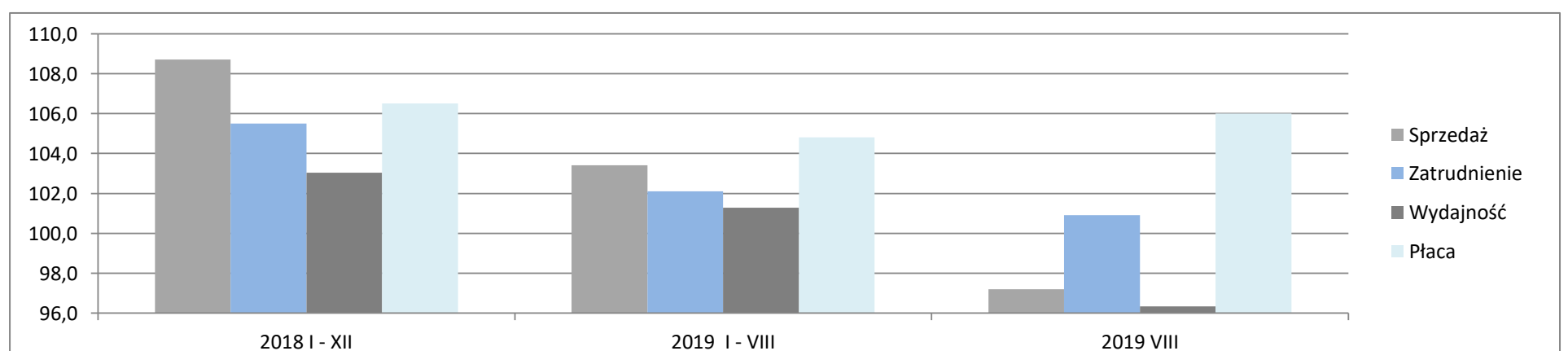
2019 VIII	3 692
Poprzedni = 100	93,0
Analogiczny = 100	97,2
2019 I - VIII	32 886
Analogiczny = 100	103,4
2018 I - VIII	31 723
2018 I - XII	48 471
Analogiczny = 100	108,7
2017 I - XII	44 520



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	44 520	48 471	31 723	32 886	3 692
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	377	388	256	259	29
Zatrudnienie	w tys.	118	125	124	127	126
Płaca	PLN	4800	5110	5039	5281	5390
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		108,7	103,4	97,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		105,5	102,1	100,9	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,0	101,3	96,3	
Płaca	Analogiczny = 100		106,5	104,8	106,0	

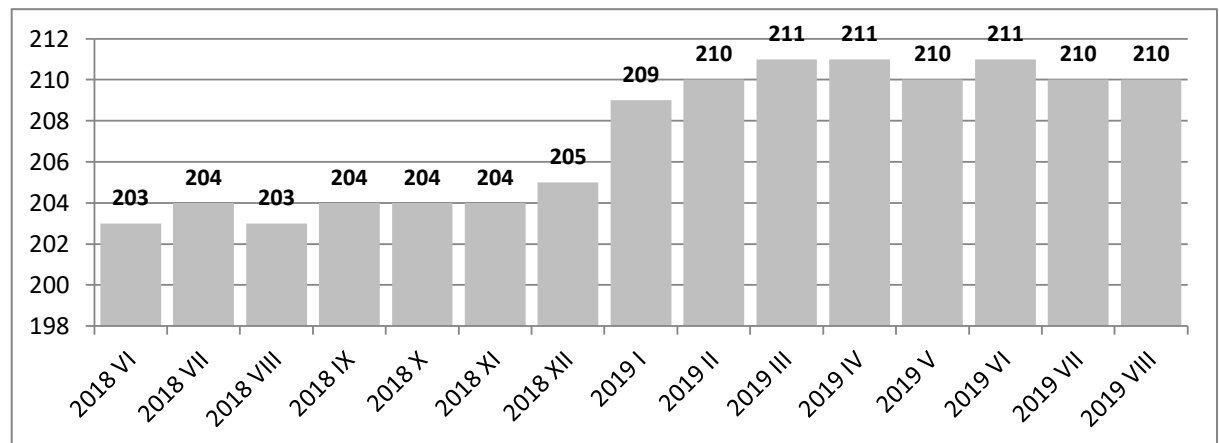
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep

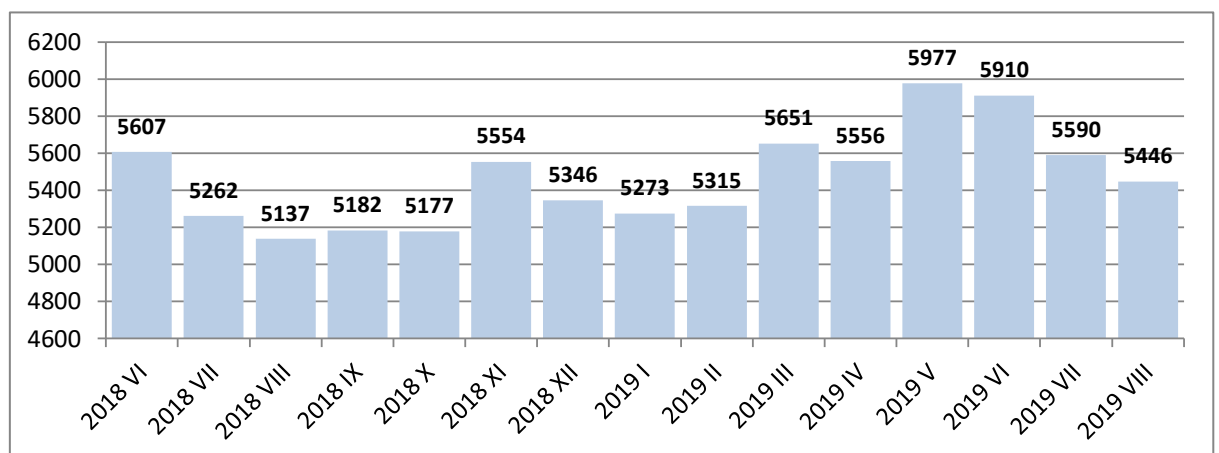
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	210
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,4
2019 I - VIII	210
Analogiczny = 100	104,0
2018 I - VIII	202
2018 I - XII	203
Analogiczny = 100	104,1
2017 I - XII	195



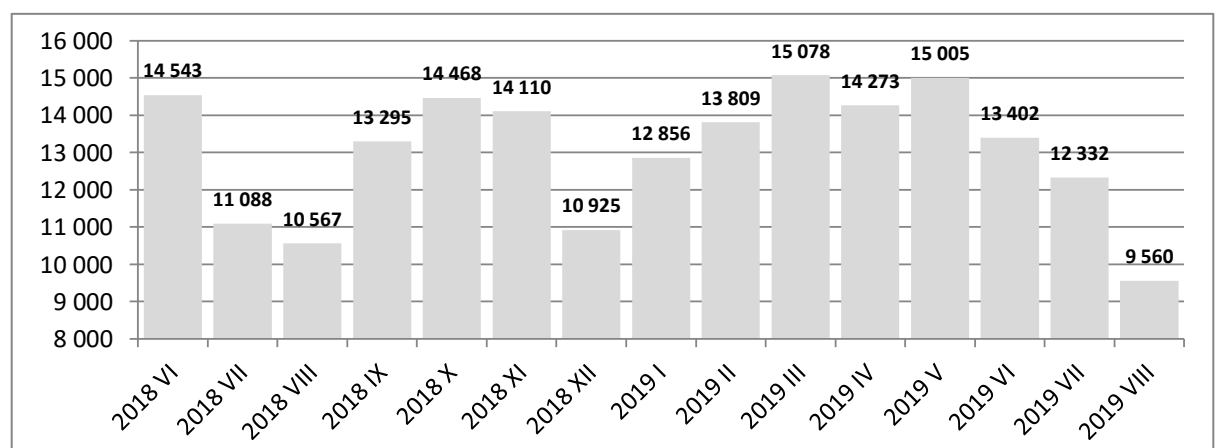
Płace w PLN

2019 VIII	5446
Poprzedni = 100	97,4
Analogiczny = 100	106,0
2019 I - VIII	5588
Analogiczny = 100	105,4
2018 I - VIII	5300
2018 I - XII	5309
Analogiczny = 100	106,1
2017 I - XII	5002



Produkcja sprzedana w mln PLN

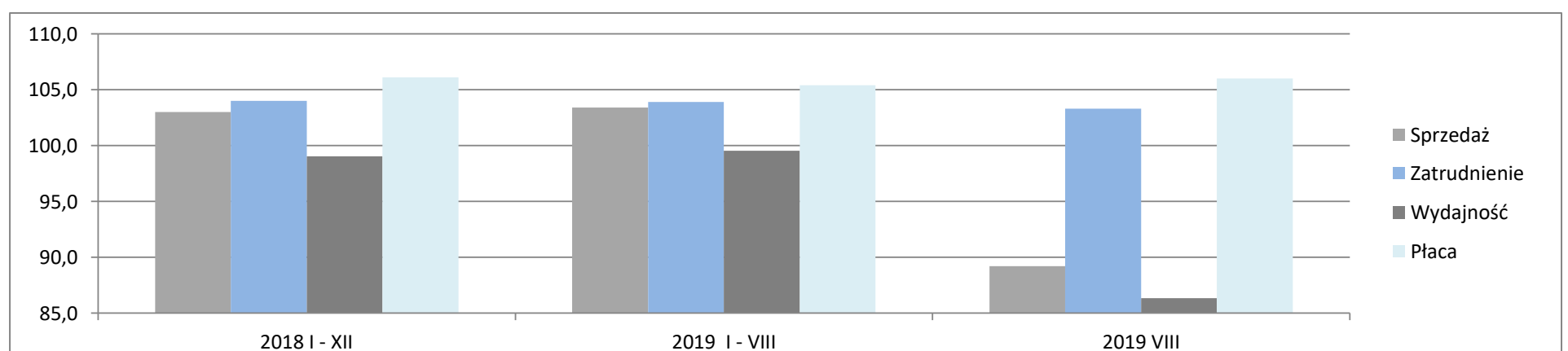
2019 VIII	9 560
Poprzedni = 100	77,3
Analogiczny = 100	89,2
2019 I - VIII	106 138
Analogiczny = 100	103,4
2018 I - VIII	101 402
2018 I - XII	153 418
Analogiczny = 100	103,0
2017 I - XII	148 442



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	148 442	153 418	101 402	106 138	9 560
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	761	756	502	505	46
Zatrudnienie	w tys.	195	203	202	210	210
Płaca	PLN	5002	5309	5300	5588	5446
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,0		103,4	89,2
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		104,0		103,9	103,3
Wydajność	Analogiczny = 100		99,0		99,5	86,4
Płaca	Analogiczny = 100		106,1		105,4	106,0

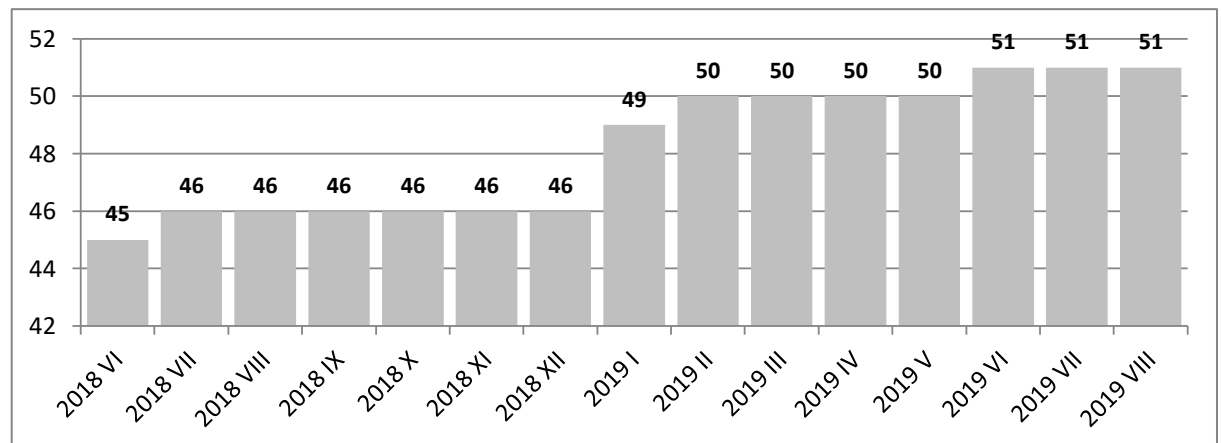
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja pozostałego sprzętu transportowego

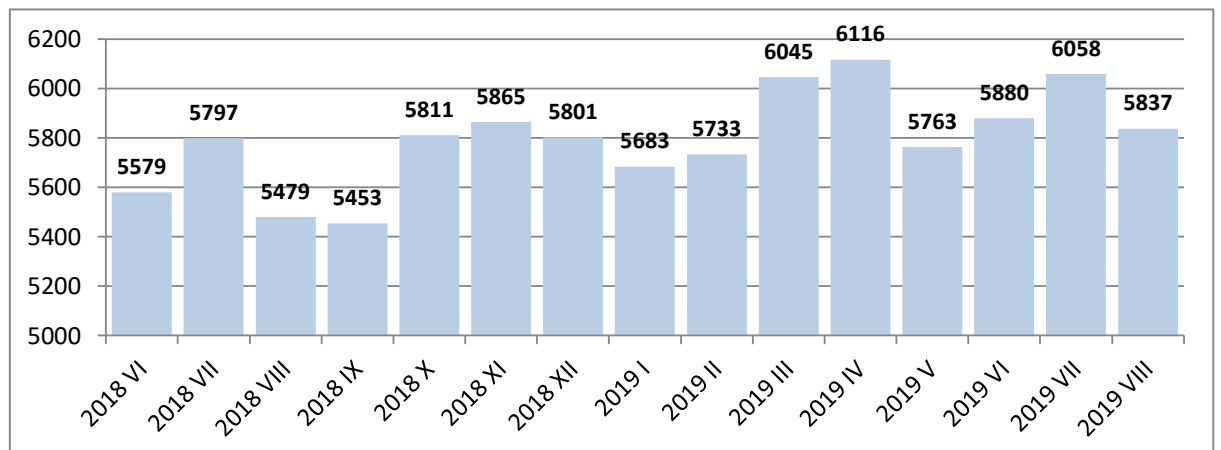
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	51
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	110,9
2019 I - VIII	50
Analogiczny = 100	111,1
2018 I - VIII	45
2018 I - XII	46
Analogiczny = 100	109,5
2017 I - XII	42



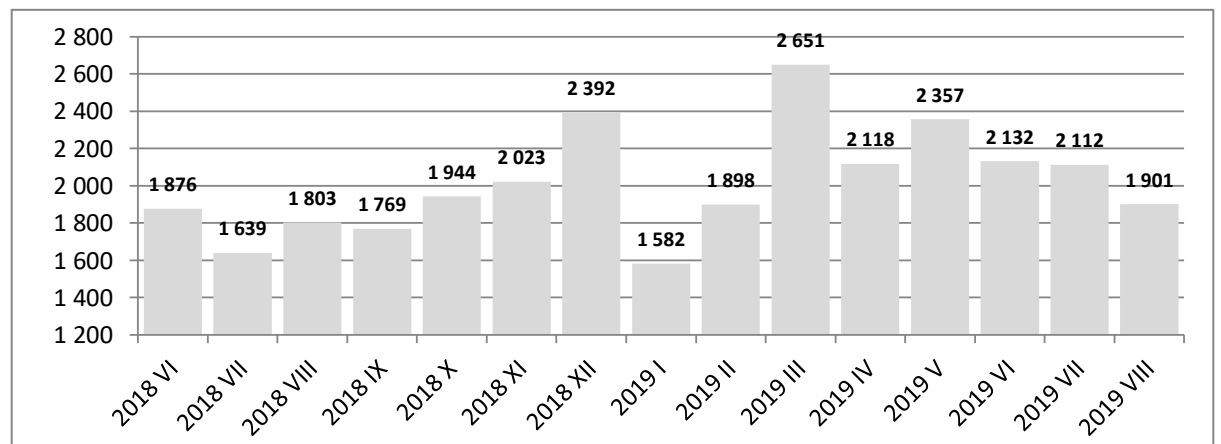
Płace w PLN

2019 VIII	5837
Poprzedni = 100	96,4
Analogiczny = 100	106,5
2019 I - VIII	5911
Analogiczny = 100	107,2
2018 I - VIII	5514
2018 I - XII	5602
Analogiczny = 100	107,7
2017 I - XII	5200



Produkcja sprzedana w mln PLN

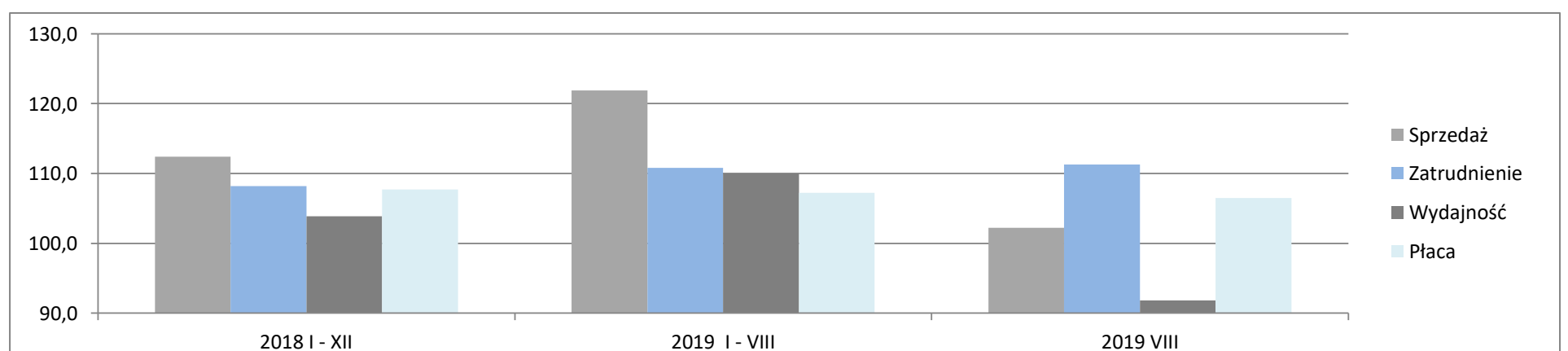
2019 VIII	1 901
Poprzedni = 100	89,2
Analogiczny = 100	102,2
2019 I - VIII	16 747
Analogiczny = 100	121,9
2018 I - VIII	13 321
2018 I - XII	21 487
Analogiczny = 100	112,4
2017 I - XII	19 436



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	19 436	21 487	13 321	16 747	1 901
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	463	467	296	335	37
Zatrudnienie	w tys.	42	46	45	50	51
Płaca	PLN	5200	5602	5514	5911	5837
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		112,4	121,9	102,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		108,2	110,8	111,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,9	110,0	91,8	
Płaca	Analogiczny = 100		107,7	107,2	106,5	

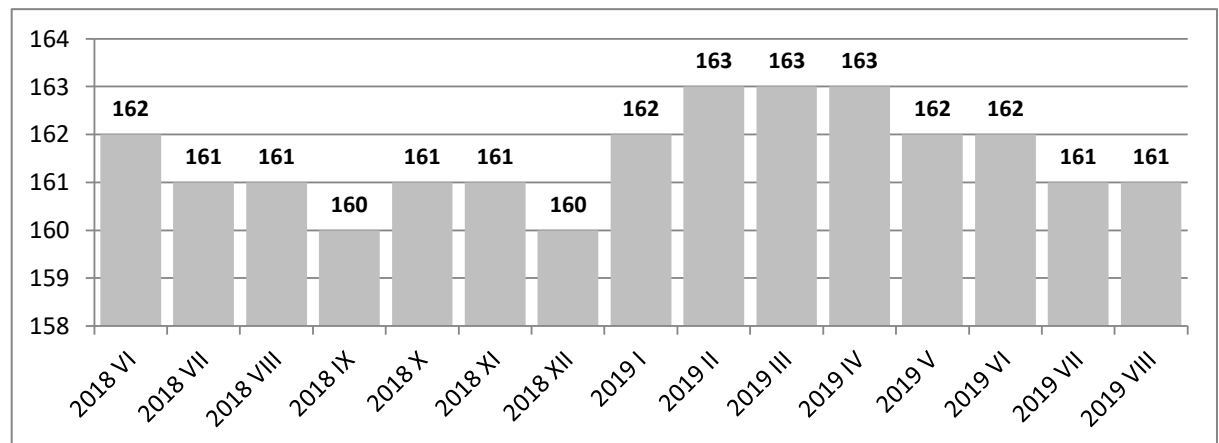
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Produkcja mebli

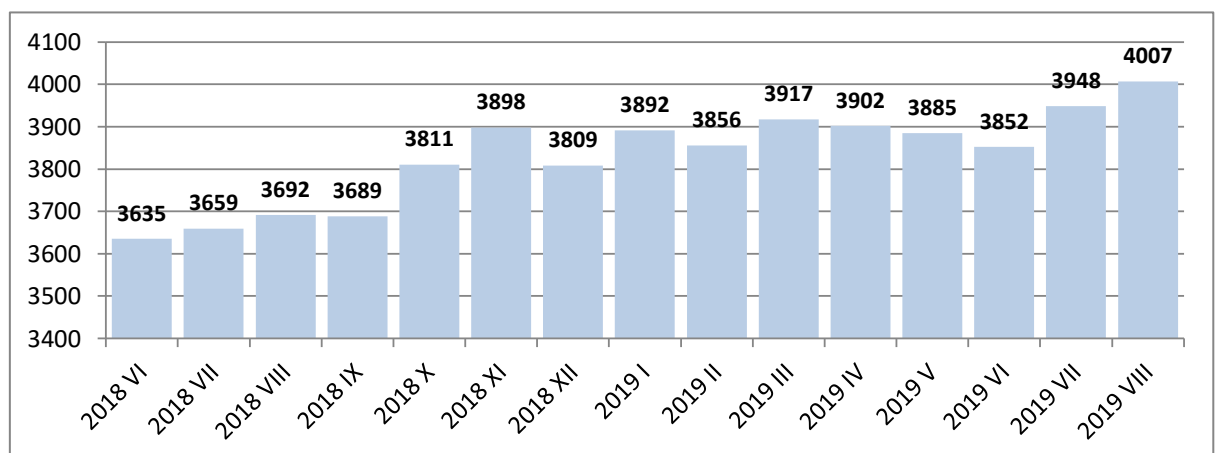
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	161
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	163
Analogiczny = 100	100,6
2018 I - VIII	162
2018 I - XII	161
Analogiczny = 100	102,5
2017 I - XII	157



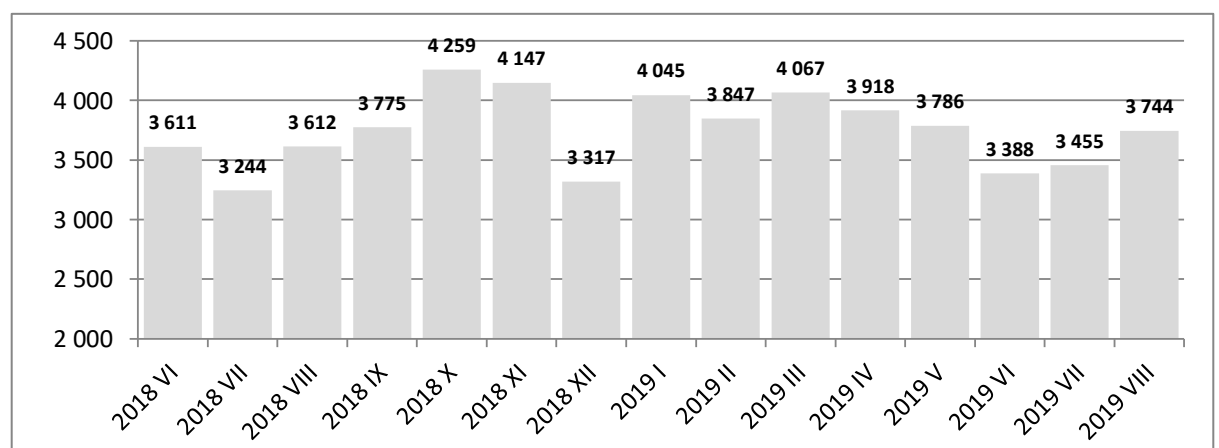
Płace w PLN

2019 VIII	4007
Poprzedni = 100	101,5
Analogiczny = 100	108,5
2019 I - VIII	3919
Analogiczny = 100	108,0
2018 I - VIII	3628
2018 I - XII	3707
Analogiczny = 100	107,3
2017 I - XII	3456



Produkcja sprzedana w mln PLN

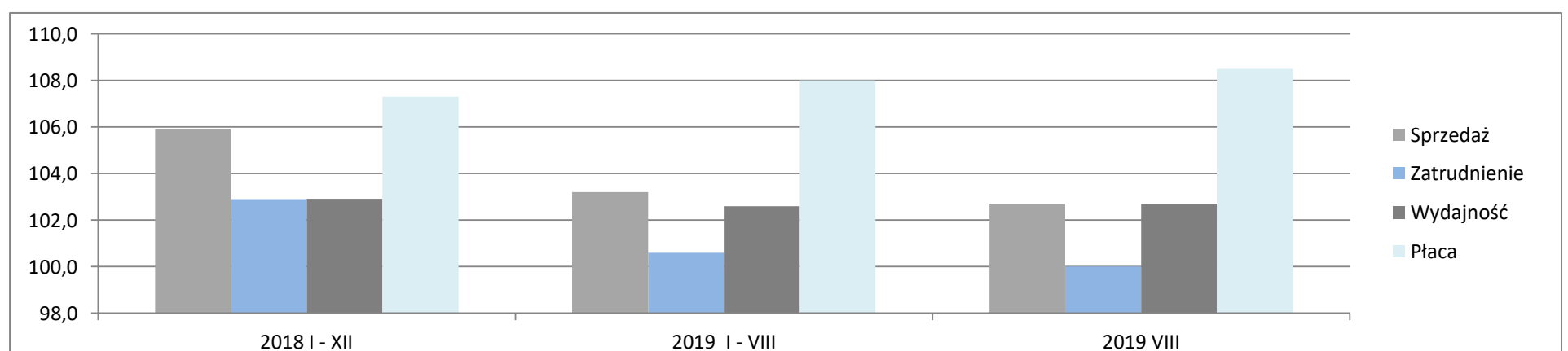
2019 VIII	3 744
Poprzedni = 100	108,0
Analogiczny = 100	102,7
2019 I - VIII	30 256
Analogiczny = 100	103,2
2018 I - VIII	28 921
2018 I - XII	44 512
Analogiczny = 100	105,9
2017 I - XII	41 801



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mIn PLN	41 801	44 512	28 921	30 256	3 744
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	266	276	179	186	23
Zatrudnienie	w tys.	157	161	162	163	161
Płaca	PLN	3456	3707	3628	3919	4007
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,9		103,2	102,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9		100,6	100,0
Wydajność	Analogiczny = 100		102,9		102,6	102,7
Płaca	Analogiczny = 100		107,3		108,0	108,5

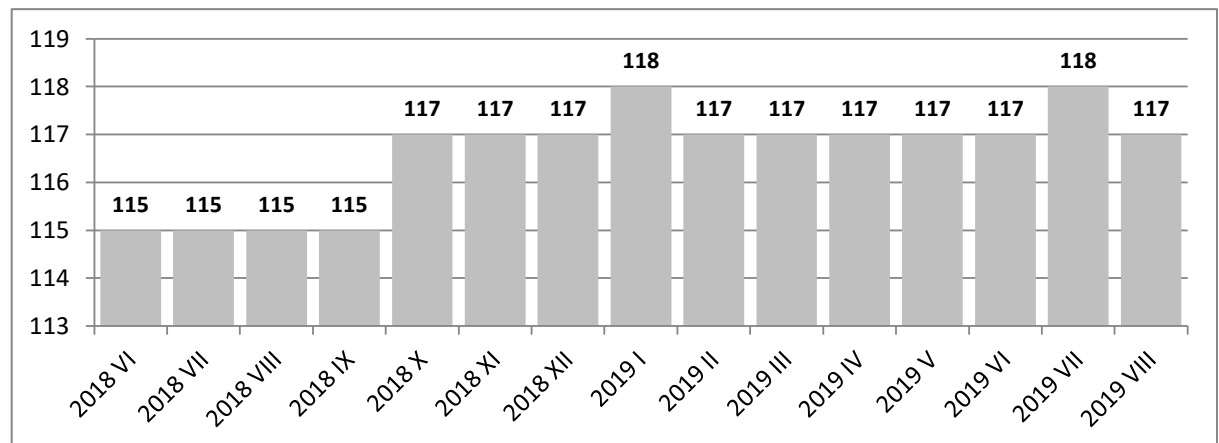
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



WYTWARZANIE I ZAOPATRYWANIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ WODNĄ I GORĄCĄ WODĘ

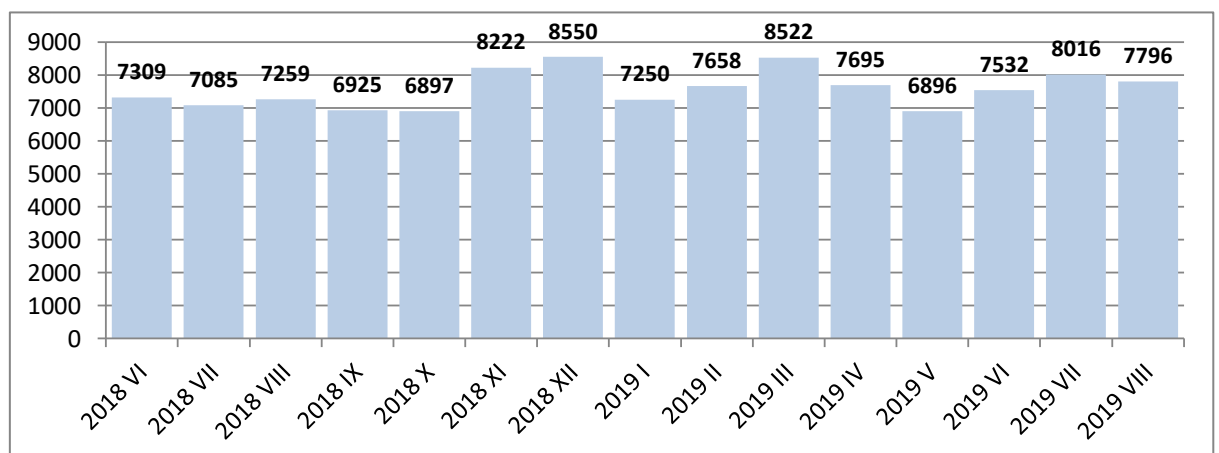
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	117
Poprzedni = 100	99,2
Analogiczny = 100	101,7
2019 I - VIII	117
Analogiczny = 100	100,9
2018 I - VIII	116
2018 I - XII	116
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	116



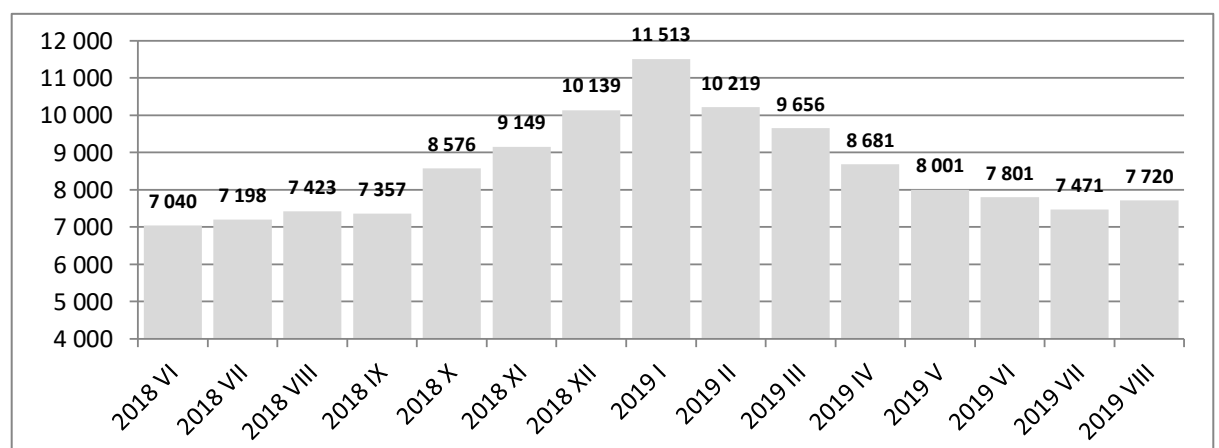
Płace w PLN

2019 VIII	7796
Poprzedni = 100	97,2
Analogiczny = 100	107,4
2019 I - VIII	7714
Analogiczny = 100	104,8
2018 I - VIII	7364
2018 I - XII	7466
Analogiczny = 100	105,9
2017 I - XII	7051



Produkcja sprzedana w mln PLN

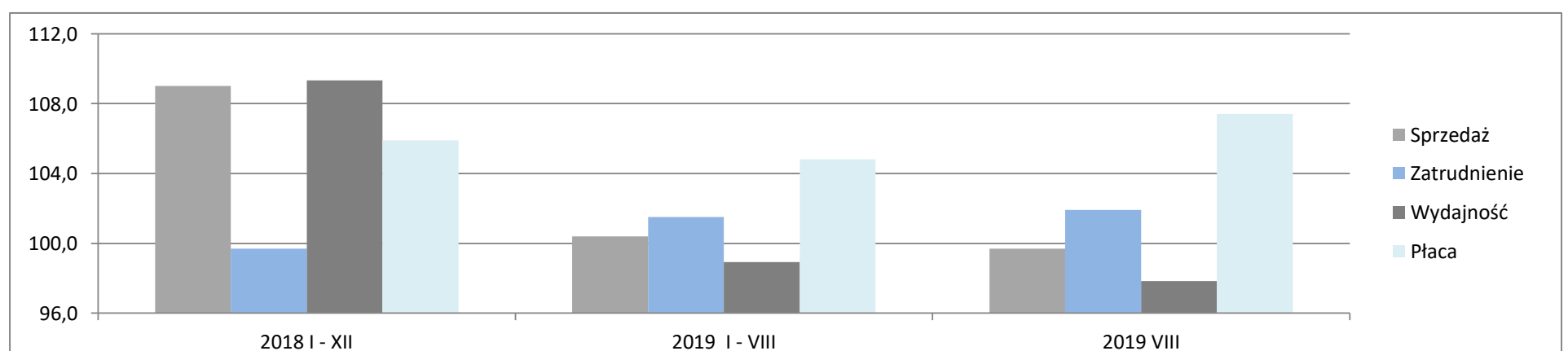
2019 VIII	7 720
Poprzedni = 100	103,2
Analogiczny = 100	99,7
2019 I - VIII	69 533
Analogiczny = 100	100,4
2018 I - VIII	66 114
2018 I - XII	102 885
Analogiczny = 100	109,0
2017 I - XII	93 883



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	93 883	102 885	66 114	69 533	7 720
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	809	887	570	594	66
Zatrudnienie	w tys.	116	116	116	117	117
Płaca	PLN	7051	7466	7364	7714	7796
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		109,0		100,4	99,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,7		101,5	101,9
Wydajność	Analogiczny = 100		109,3		98,9	97,8
Płaca	Analogiczny = 100		105,9		104,8	107,4

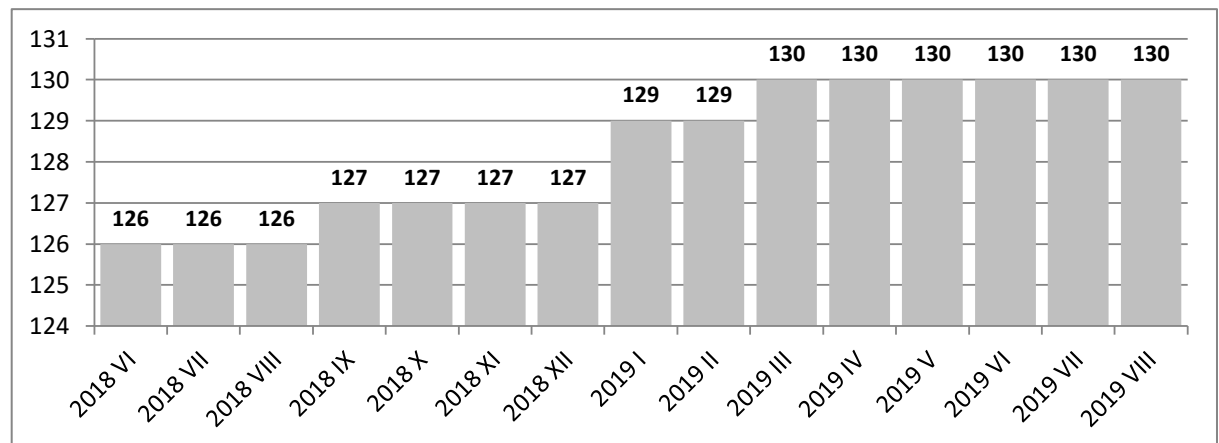
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



DOSTAWA WODY; GOSPODAROWANIE ŚCIEKAMI I ODPADAMI; REKULTYWACJA

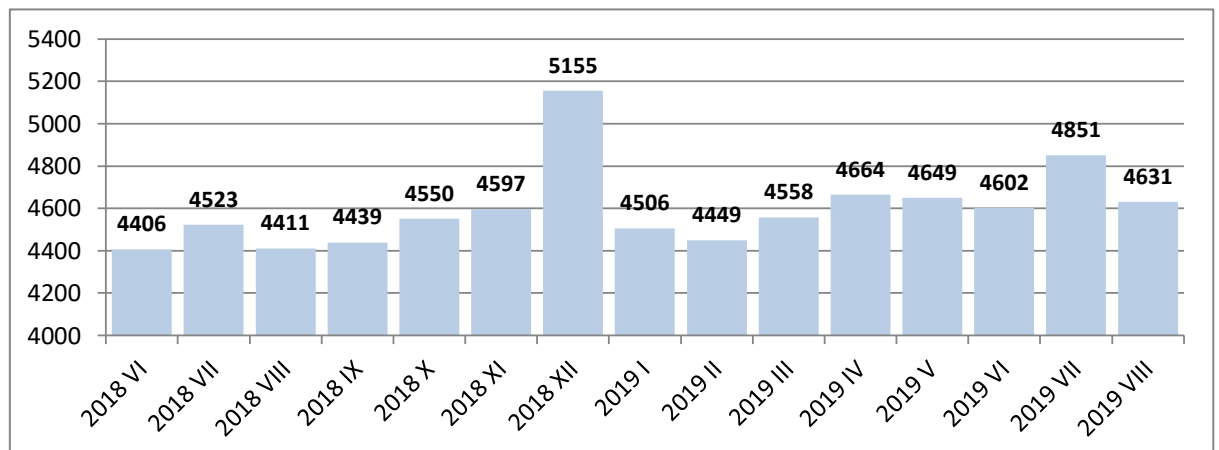
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	130
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,2
2019 I - VIII	130
Analogiczny = 100	103,2
2018 I - VIII	126
2018 I - XII	126
Analogiczny = 100	102,4
2017 I - XII	123



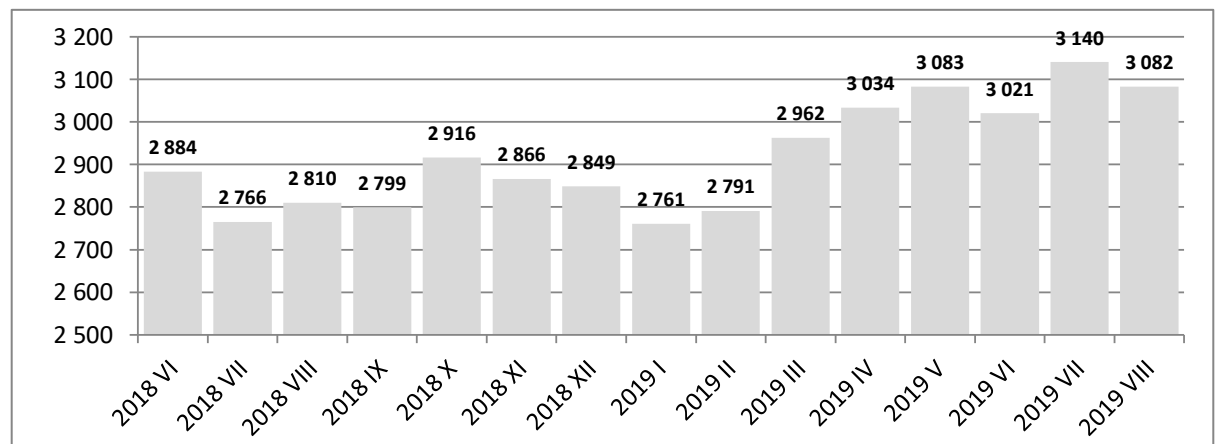
Płace w PLN

2019 VIII	4631
Poprzedni = 100	95,5
Analogiczny = 100	105,0
2019 I - VIII	4634
Analogiczny = 100	106,2
2018 I - VIII	4364
2018 I - XII	4482
Analogiczny = 100	105,1
2017 I - XII	4264



Produkcja sprzedana w mln PLN

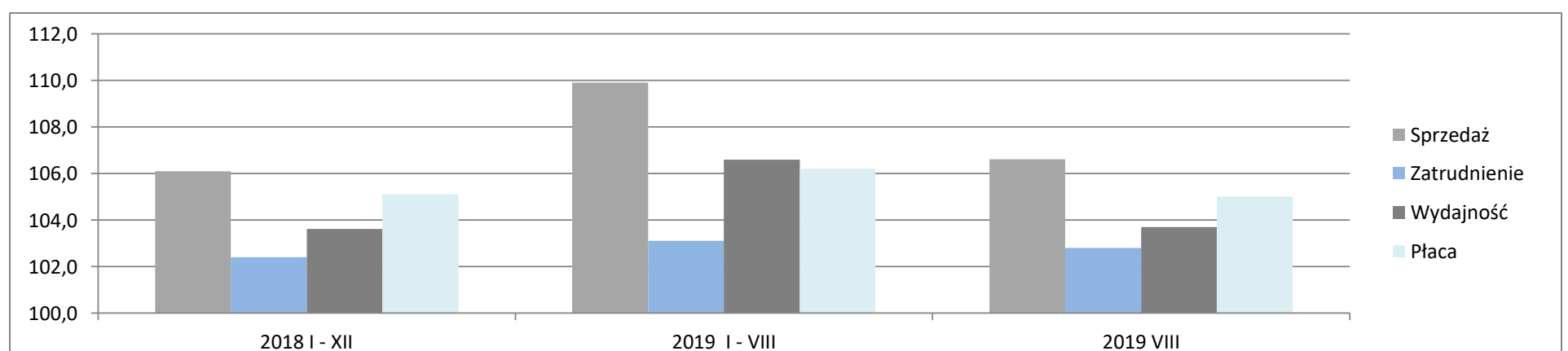
2019 VIII	3 082
Poprzedni = 100	97,9
Analogiczny = 100	106,6
2019 I - VIII	24 537
Analogiczny = 100	109,9
2018 I - VIII	21 767
2018 I - XII	33 434
Analogiczny = 100	106,1
2017 I - XII	31 098



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	31 098	33 434	21 767	24 537	3 082
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	253	265	173	189	24
Zatrudnienie	w tys.	123	126	126	130	130
Płaca	PLN	4264	4482	4364	4634	4631
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,1	109,9	106,6	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,4	103,1	102,8	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,6	106,6	103,7	
Płaca	Analogiczny = 100		105,1	106,2	105,0	

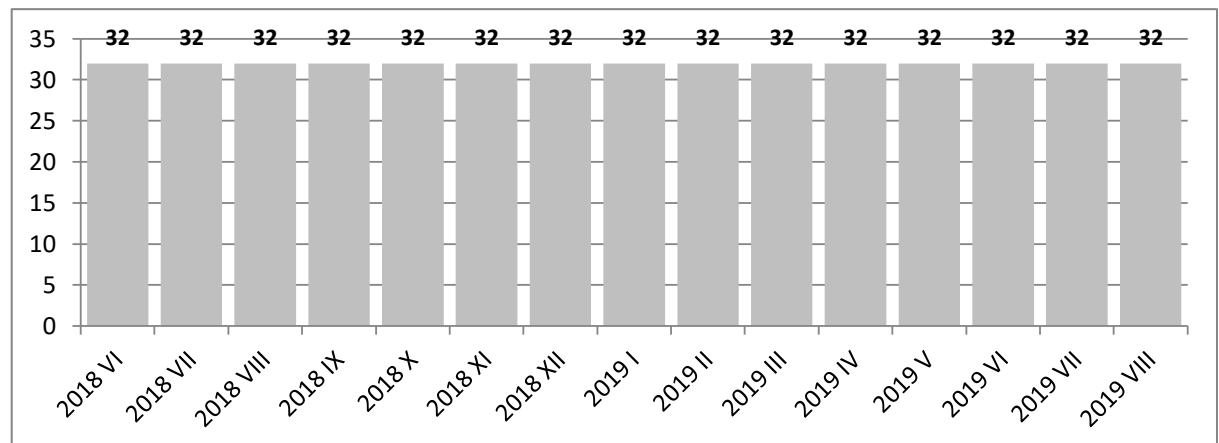
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody

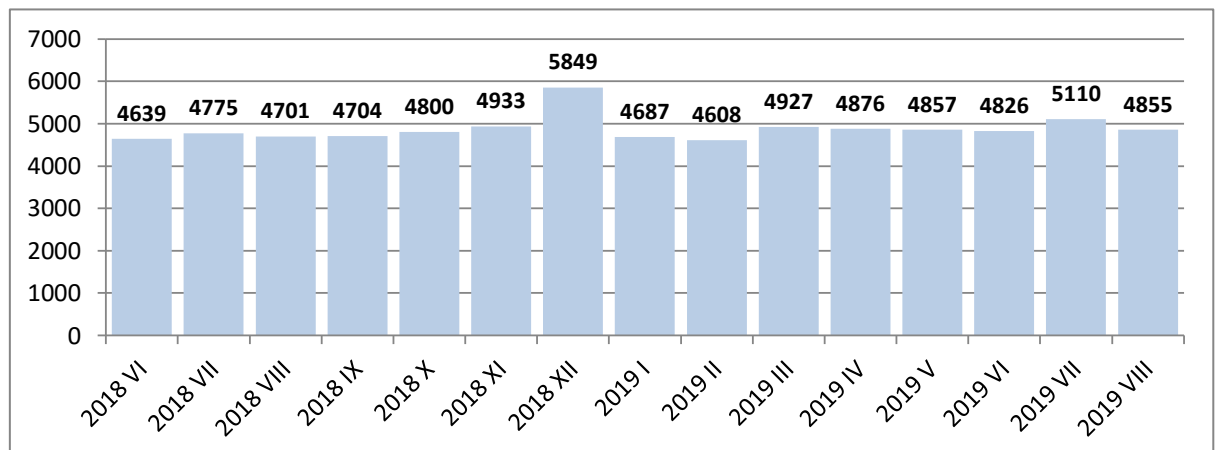
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	32
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
2019 I - VIII	32
Analogiczny = 100	100,0
2018 I - VIII	32
2018 I - XII	32
Analogiczny = 100	100,0
2017 I - XII	32



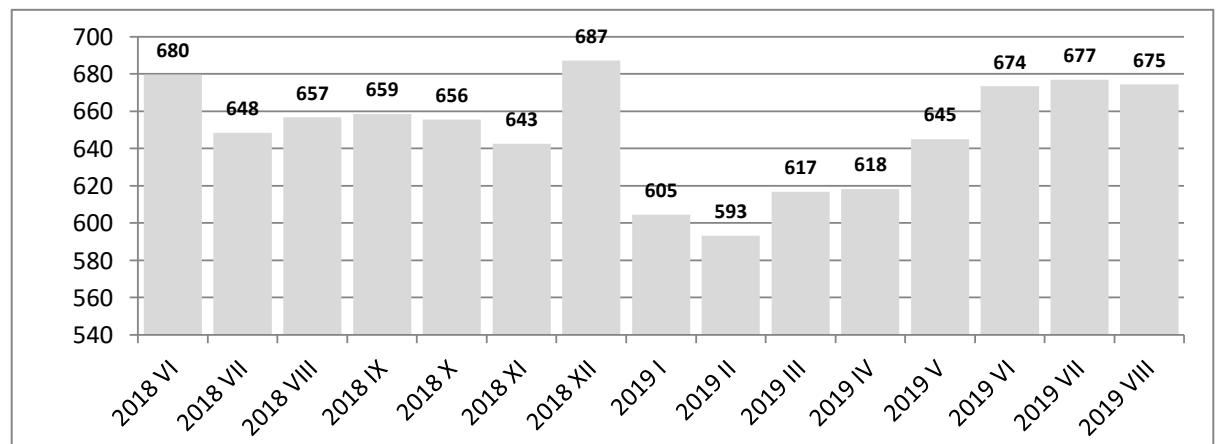
Płace w PLN

2019 VIII	4855
Poprzedni = 100	95,0
Analogiczny = 100	103,3
2019 I - VIII	4862
Analogiczny = 100	105,7
2018 I - VIII	4599
2018 I - XII	4766
Analogiczny = 100	103,8
2017 I - XII	4592



Produkcja sprzedana w mln PLN

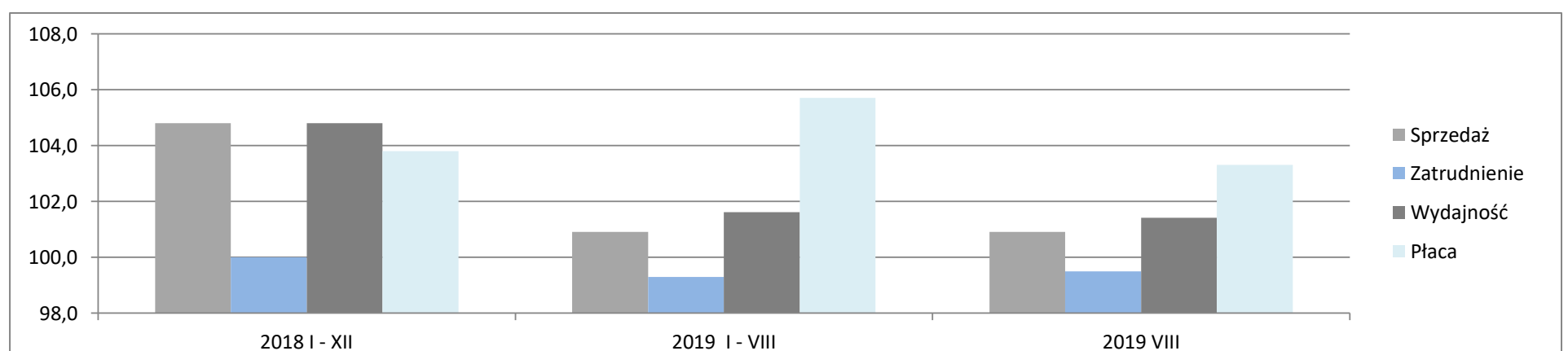
2019 VIII	675
Poprzedni = 100	99,6
Analogiczny = 100	100,9
2019 I - VIII	5 165
Analogiczny = 100	100,9
2018 I - VIII	5 048
2018 I - XII	7 740
Analogiczny = 100	104,8
2017 I - XII	7 320



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	7 320	7 740	5 048	5 165	675
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	229	242	158	161	21
Zatrudnienie	w tys.	32	32	32	32	32
Płaca	PLN	4592	4766	4599	4862	4855
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		104,8	100,9	100,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,0	99,3	99,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		104,8	101,6	101,4	
Płaca	Analogiczny = 100		103,8	105,7	103,3	

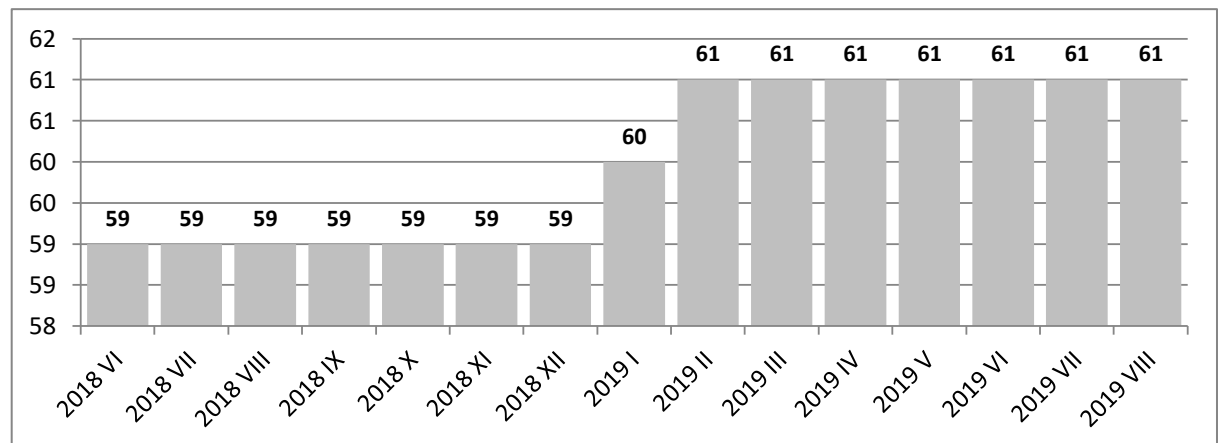
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Gospodarka odpadami; odzysk surowców

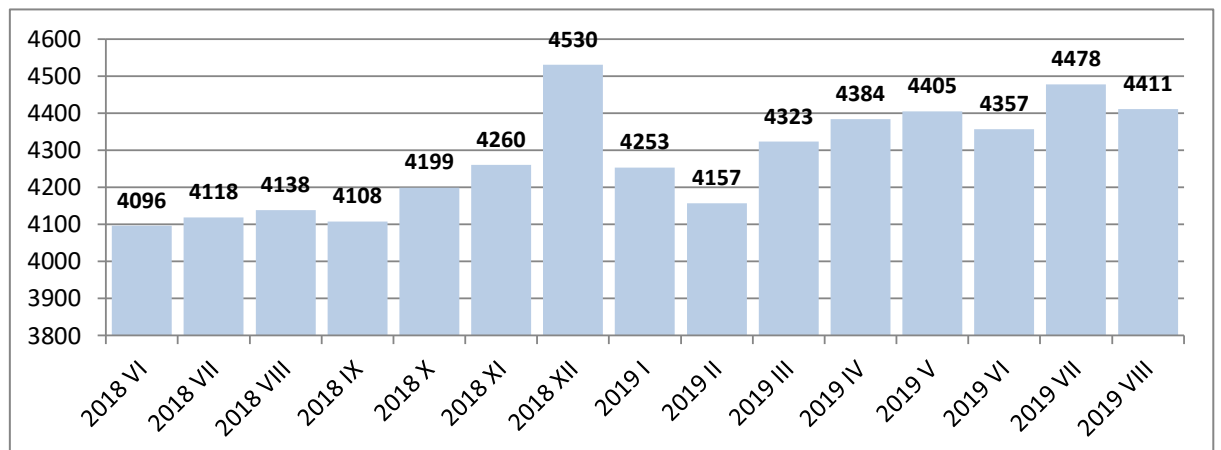
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	61
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,4
2019 I - VIII	61
Analogiczny = 100	105,2
2018 I - VIII	58
2018 I - XII	58
Analogiczny = 100	103,6
2017 I - XII	56



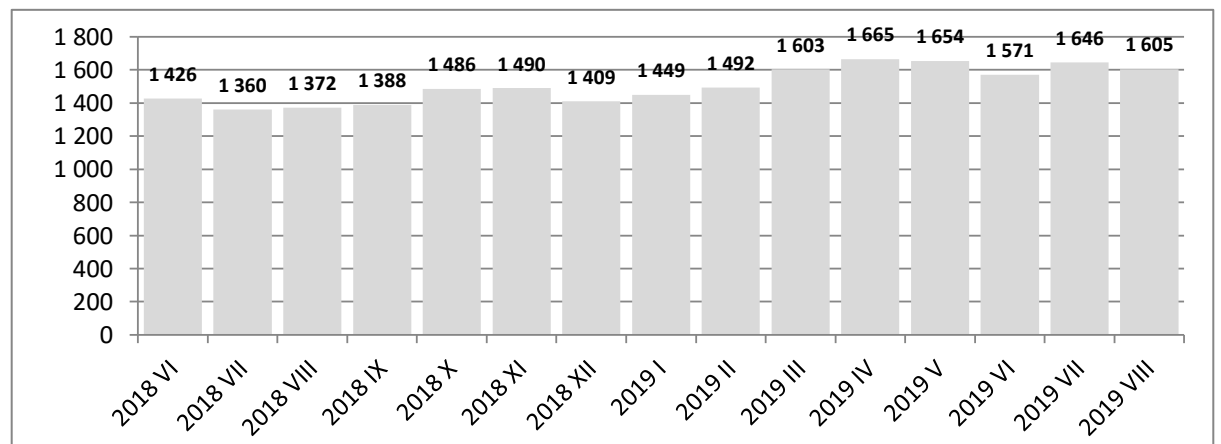
Płace w PLN

2019 VIII	4411
Poprzedni = 100	98,5
Analogiczny = 100	106,6
2019 I - VIII	4371
Analogiczny = 100	107,8
2018 I - VIII	4054
2018 I - XII	4139
Analogiczny = 100	106,3
2017 I - XII	3893



Produkcja sprzedana w mln PLN

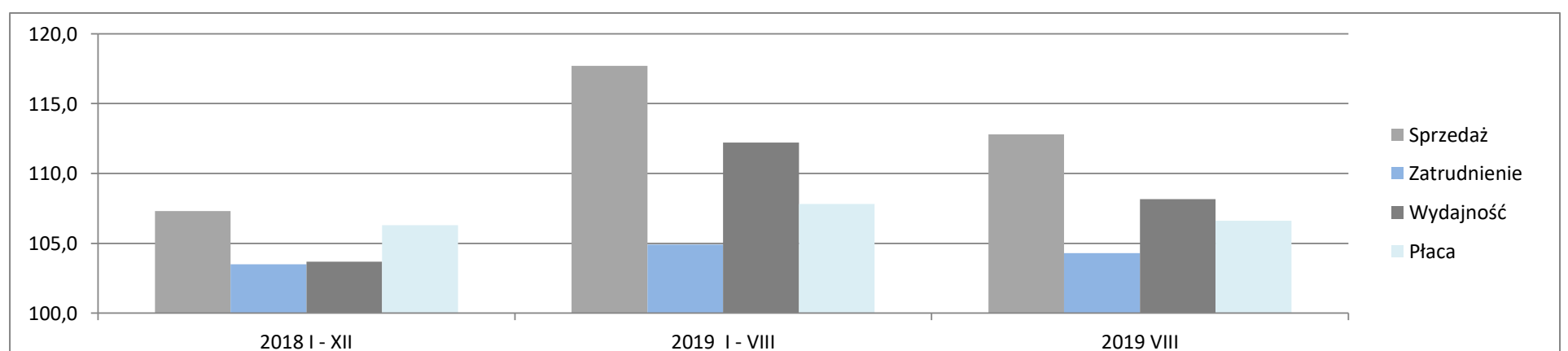
2019 VIII	1 605
Poprzedni = 100	97,1
Analogiczny = 100	112,8
2019 I - VIII	13 185
Analogiczny = 100	117,7
2018 I - VIII	10 838
2018 I - XII	16 749
Analogiczny = 100	107,3
2017 I - XII	15 297



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	15 297	16 749	10 838	13 185	1 605
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	273	289	187	216	26
Zatrudnienie	w tys.	56	58	58	61	61
Płaca	PLN	3893	4139	4054	4371	4411
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		107,3	117,7	112,8	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,5	104,9	104,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,7	112,2	108,1	
Płaca	Analogiczny = 100		106,3	107,8	106,6	

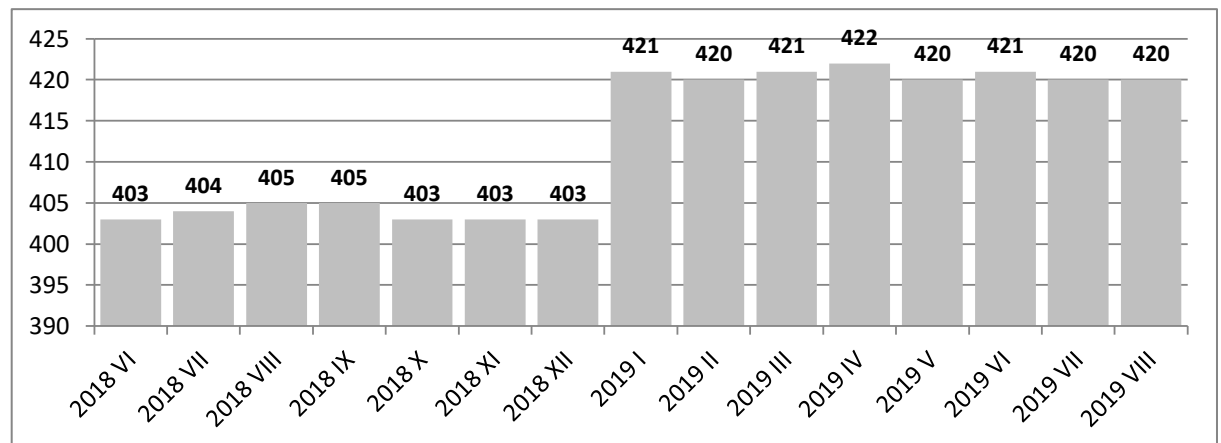
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



BUDOWNICTWO

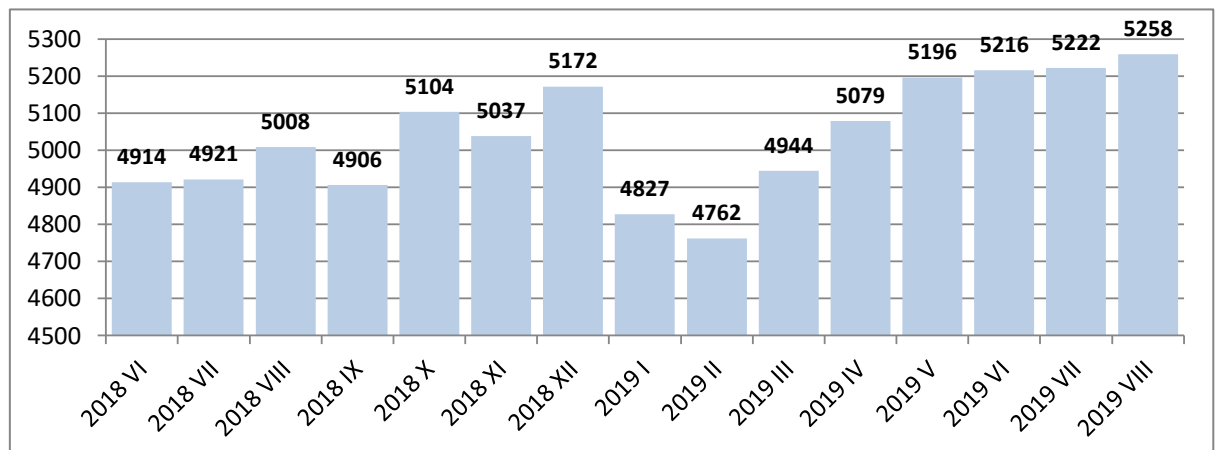
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	420
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,7
2019 I - VIII	421
Analogiczny = 100	104,2
2018 I - VIII	404
2018 I - XII	407
Analogiczny = 100	105,2
2017 I - XII	387



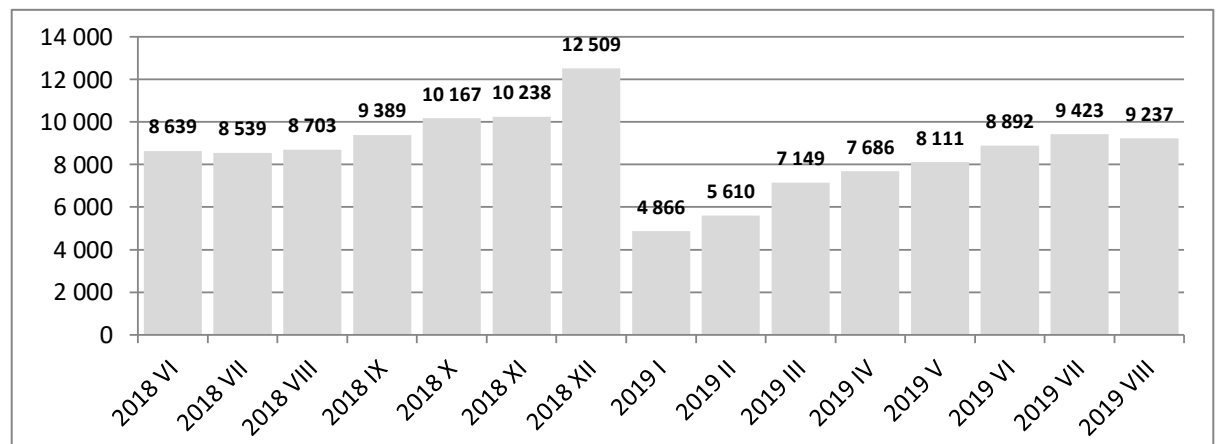
Płace w PLN

2019 VIII	5258
Poprzedni = 100	100,7
Analogiczny = 100	105,0
2019 I - VIII	5139
Analogiczny = 100	106,6
2018 I - VIII	4822
2018 I - XII	4905
Analogiczny = 100	108,1
2017 I - XII	4536



Produkcja sprzedana w mln PLN

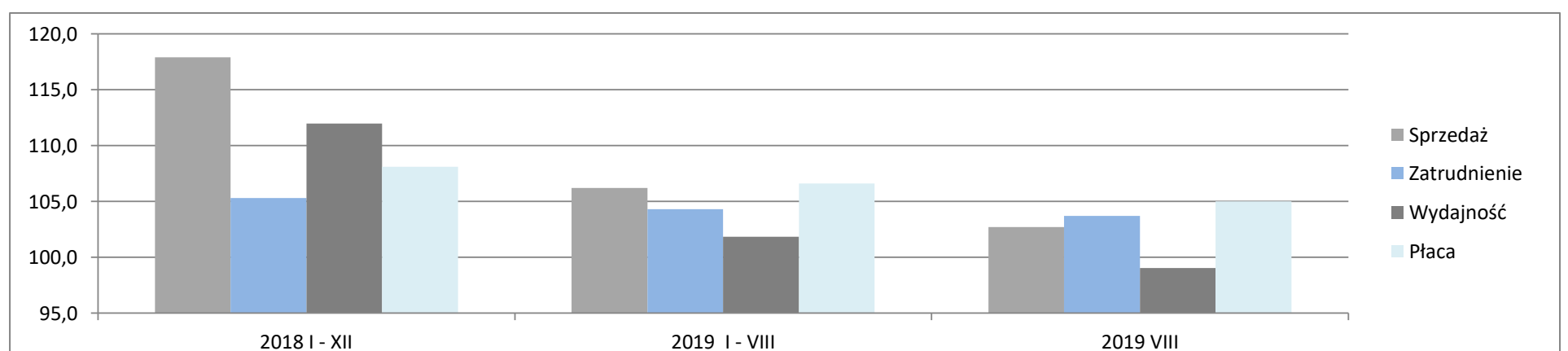
2019 VIII	9 237
Poprzedni = 100	97,9
Analogiczny = 100	102,7
2019 I - VIII	63 235
Analogiczny = 100	106,2
2018 I - VIII	57 503
2018 I - XII	101 988
Analogiczny = 100	117,9
2017 I - XII	84 110



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	84 110	101 988	57 503	63 235	9 237
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	217	251	142	150	22
Zatrudnienie	w tys.	387	407	404	421	420
Płaca	PLN	4536	4905	4822	5139	5258
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		117,9	106,2	102,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		105,3	104,3	103,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		112,0	101,8	99,0	
Płaca	Analogiczny = 100		108,1	106,6	105,0	

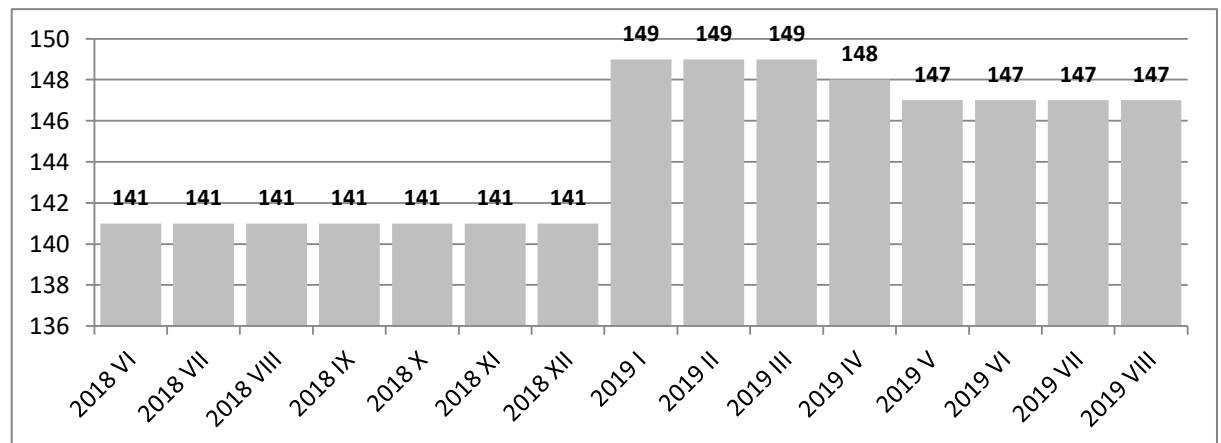
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Budowa budynków

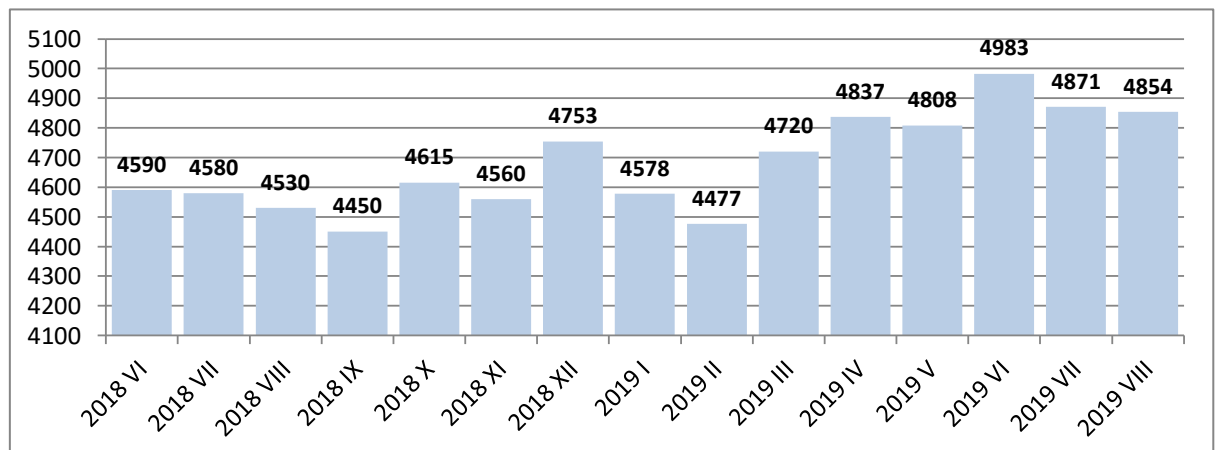
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	147
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	104,3
2019 I - VIII	149
Analogiczny = 100	104,9
2018 I - VIII	142
2018 I - XII	144
Analogiczny = 100	104,3
2017 I - XII	138



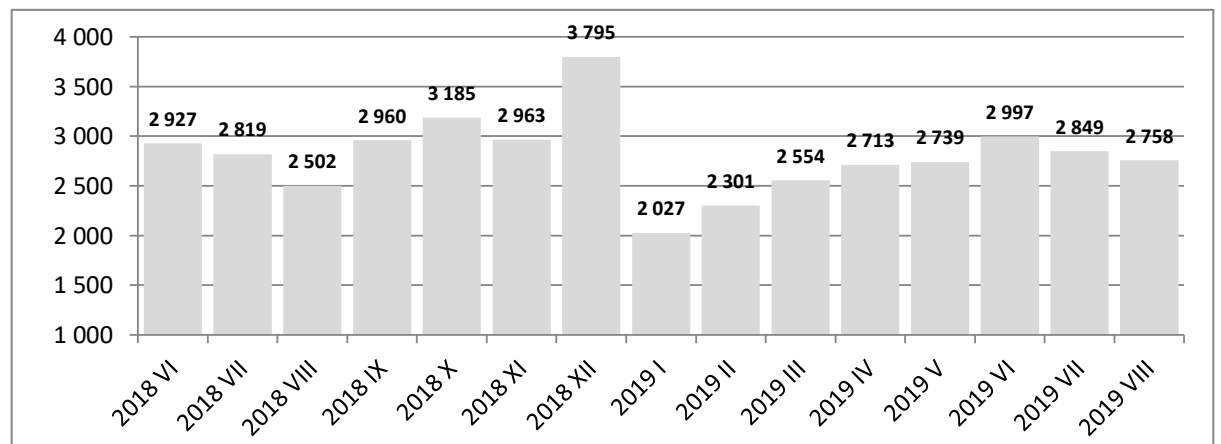
Płace w PLN

2019 VIII	4854
Poprzedni = 100	99,6
Analogiczny = 100	107,1
2019 I - VIII	4864
Analogiczny = 100	109,8
2018 I - VIII	4431
2018 I - XII	4479
Analogiczny = 100	103,9
2017 I - XII	4313



Produkcja sprzedana w mln PLN

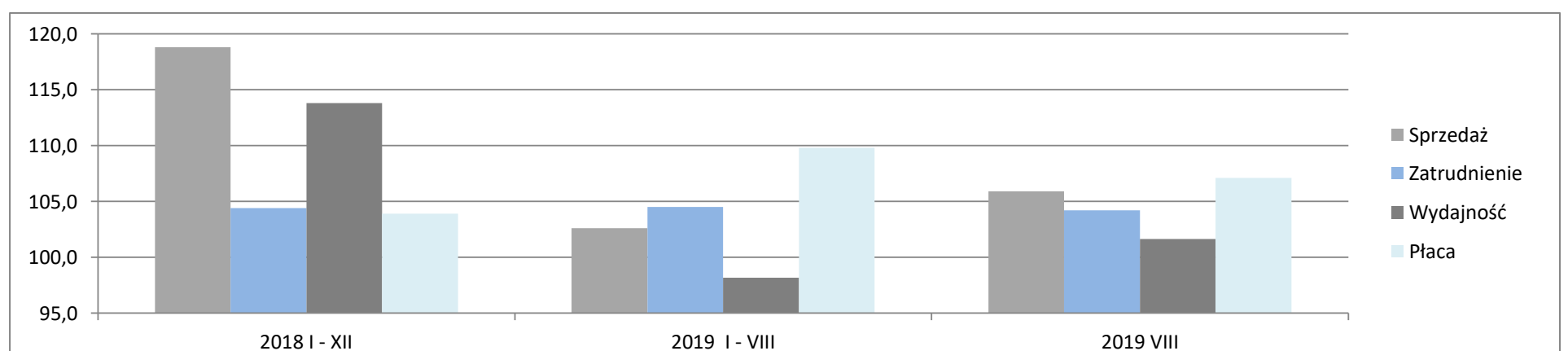
2019 VIII	2 758
Poprzedni = 100	96,5
Analogiczny = 100	105,9
2019 I - VIII	21 388
Analogiczny = 100	102,6
2018 I - VIII	19 999
2018 I - XII	33 512
Analogiczny = 100	118,8
2017 I - XII	27 351



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	27 351	33 512	19 999	21 388	2 758
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	198	233	141	144	19
Zatrudnienie	w tys.	138	144	142	149	147
Płaca	PLN	4313	4479	4431	4864	4854
			2018 I - XII	2019 I - VIII	2019 VIII	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		118,8	102,6	105,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		104,4	104,5	104,2	
Wydajność	Analogiczny = 100		113,8	98,2	101,6	
Płaca	Analogiczny = 100		103,9	109,8	107,1	

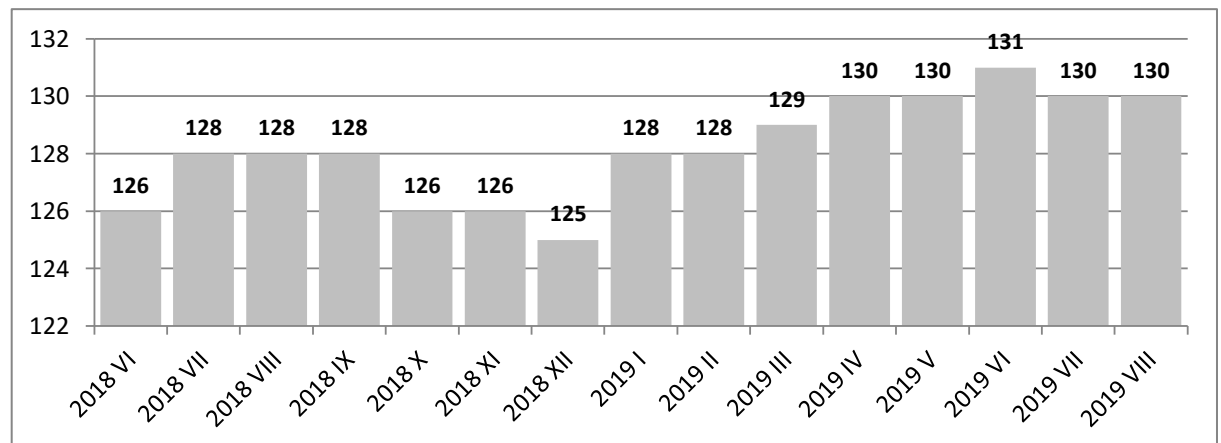
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej

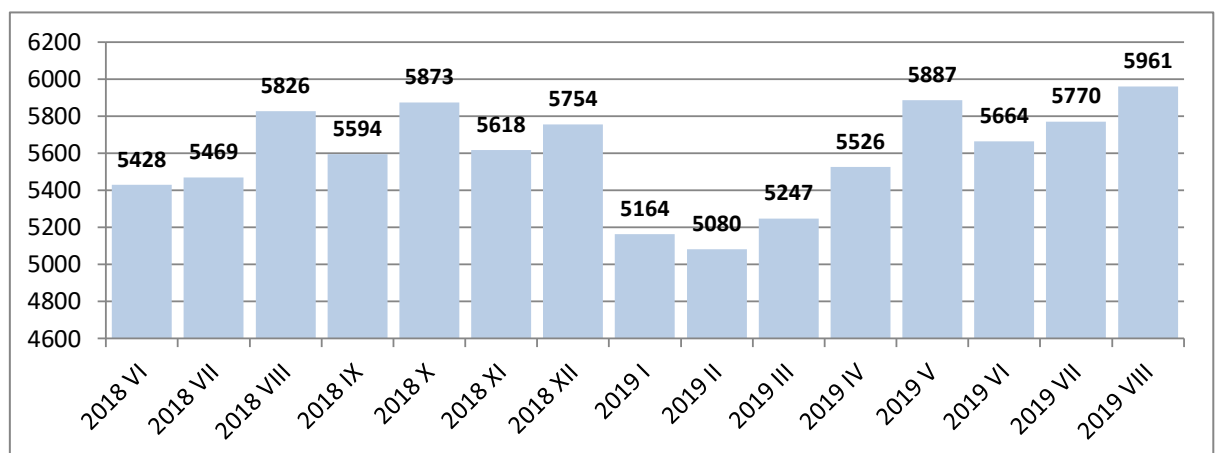
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	130
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,6
2019 I - VIII	129
Analogiczny = 100	103,2
2018 I - VIII	125
2018 I - XII	127
Analogiczny = 100	105,8
2017 I - XII	120



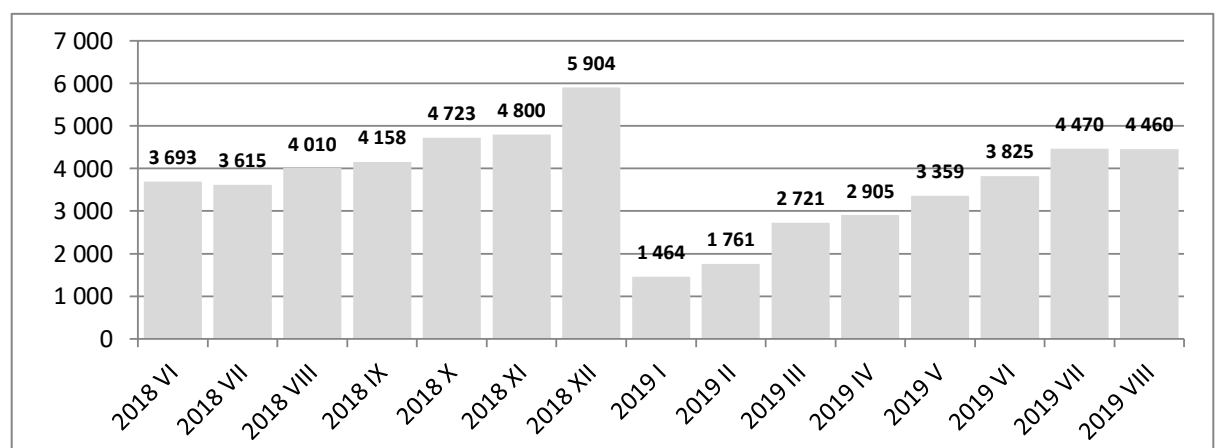
Płace w PLN

2019 VIII	5961
Poprzedni = 100	103,3
Analogiczny = 100	102,3
2019 I - VIII	5627
Analogiczny = 100	103,9
2018 I - VIII	5417
2018 I - XII	5492
Analogiczny = 100	112,6
2017 I - XII	4876



Produkcja sprzedana w mln PLN

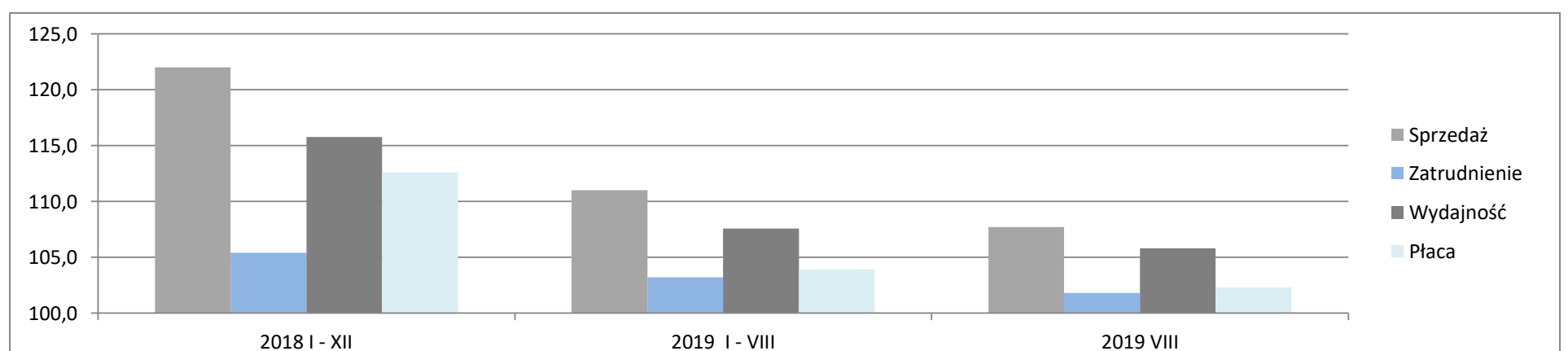
2019 VIII	4 460
Poprzedni = 100	99,6
Analogiczny = 100	107,7
2019 I - VIII	25 832
Analogiczny = 100	111,0
2018 I - VIII	22 496
2018 I - XII	43 314
Analogiczny = 100	122,0
2017 I - XII	34 484



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	34 484	43 314	22 496	25 832	4 460
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	287	341	180	200	34
Zatrudnienie	w tys.	120	127	125	129	130
Płaca	PLN	4876	5492	5417	5627	5961
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		122,0		111,0	107,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		105,4		103,2	101,8
Wydajność	Analogiczny = 100		115,7		107,6	105,8
Płaca	Analogiczny = 100		112,6		103,9	102,3

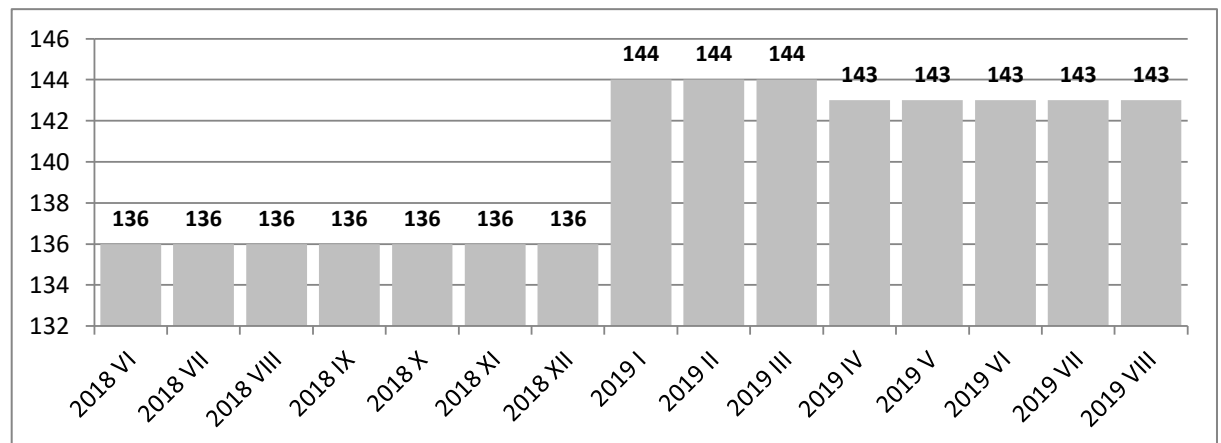
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



Roboty budowlane specjalistyczne

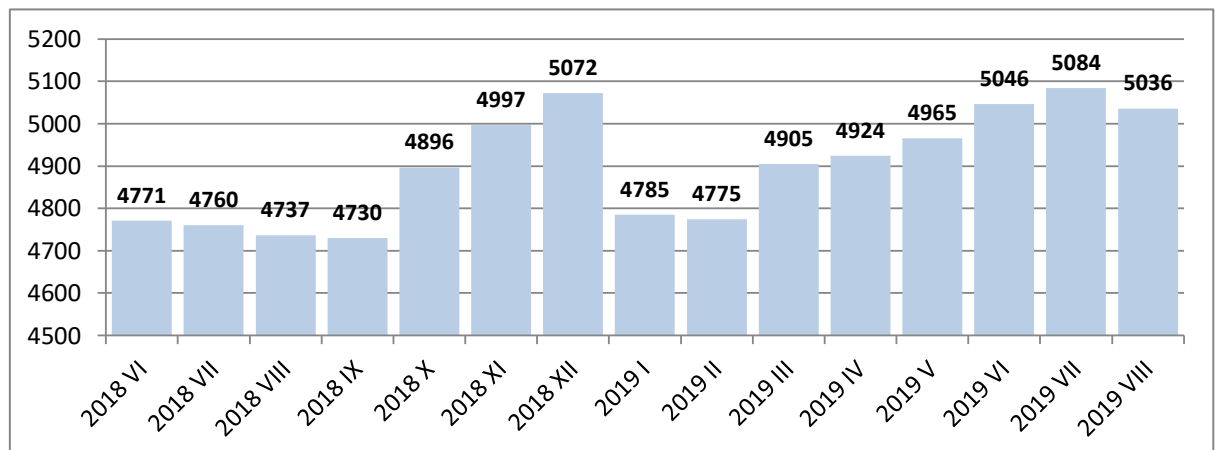
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	143
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	105,1
2019 I - VIII	144
Analogiczny = 100	105,1
2018 I - VIII	137
2018 I - XII	137
Analogiczny = 100	106,2
2017 I - XII	129



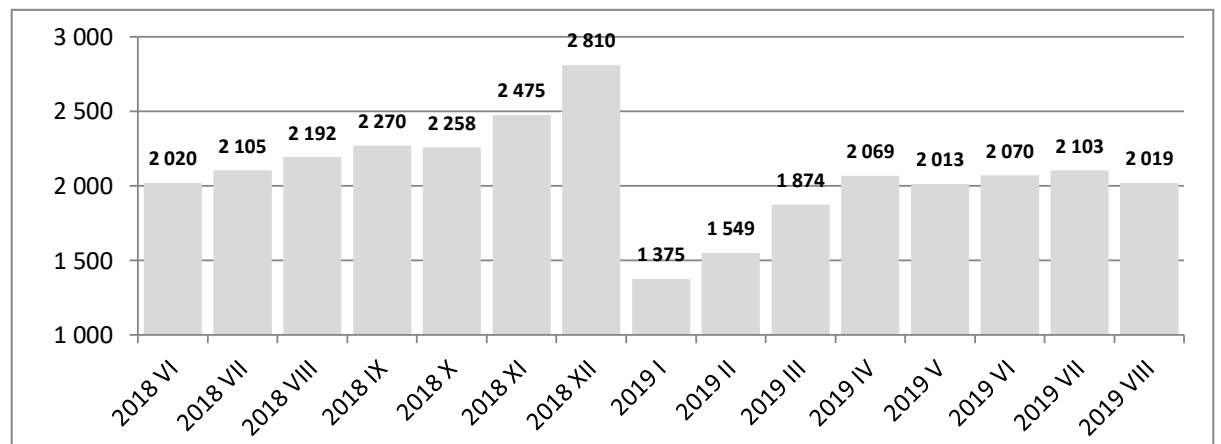
Płace w PLN

2019 VIII	5036
Poprzedni = 100	99,1
Analogiczny = 100	106,3
2019 I - VIII	4984
Analogiczny = 100	106,4
2018 I - VIII	4684
2018 I - XII	4808
Analogiczny = 100	107,8
2017 I - XII	4458



Produkcja sprzedana w mln PLN

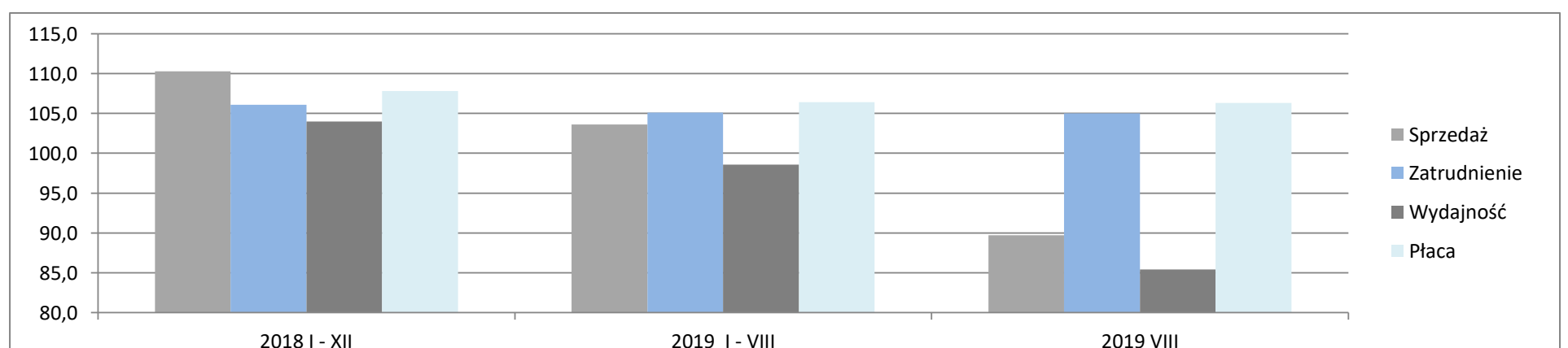
2019 VIII	2 019
Poprzedni = 100	95,9
Analogiczny = 100	89,7
2019 I - VIII	16 015
Analogiczny = 100	103,6
2018 I - VIII	15 008
2018 I - XII	25 161
Analogiczny = 100	110,3
2017 I - XII	22 274



Porównanie kluczowych danych

		2017 I - XII	2018 I - XII	2018 I - VIII	2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	mln PLN	22 274	25 161	15 008	16 015	2 019
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	173	184	110	111	14
Zatrudnienie	w tys.	129	137	137	144	143
Płaca	PLN	4458	4808	4684	4984	5036
			2018 I - XII		2019 I - VIII	2019 VIII
Sprzedaż	Analogiczny = 100		110,3		103,6	89,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		106,1		105,1	105,0
Wydajność	Analogiczny = 100		104,0		98,6	85,4
Płaca	Analogiczny = 100		107,8		106,4	106,3

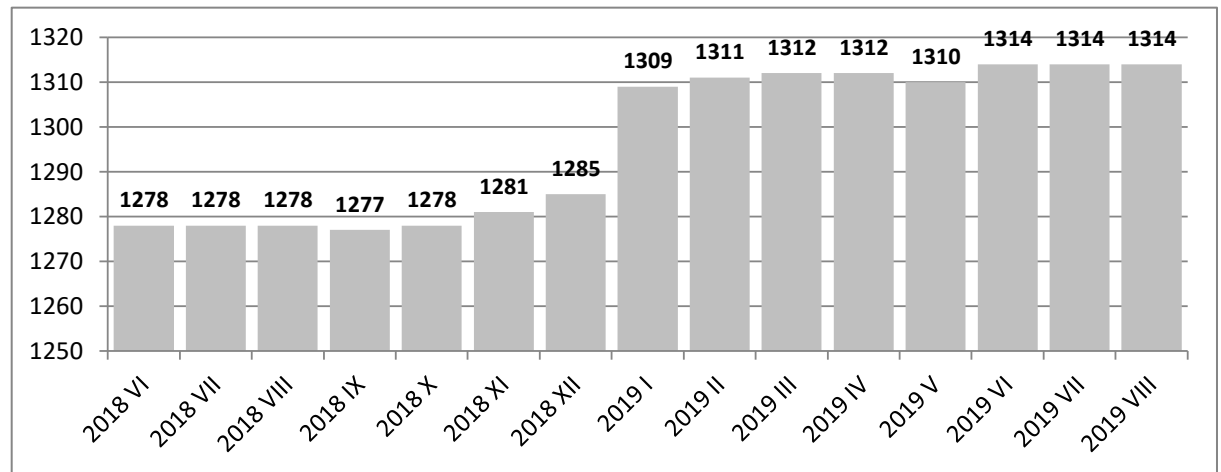
Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



HANDEL; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

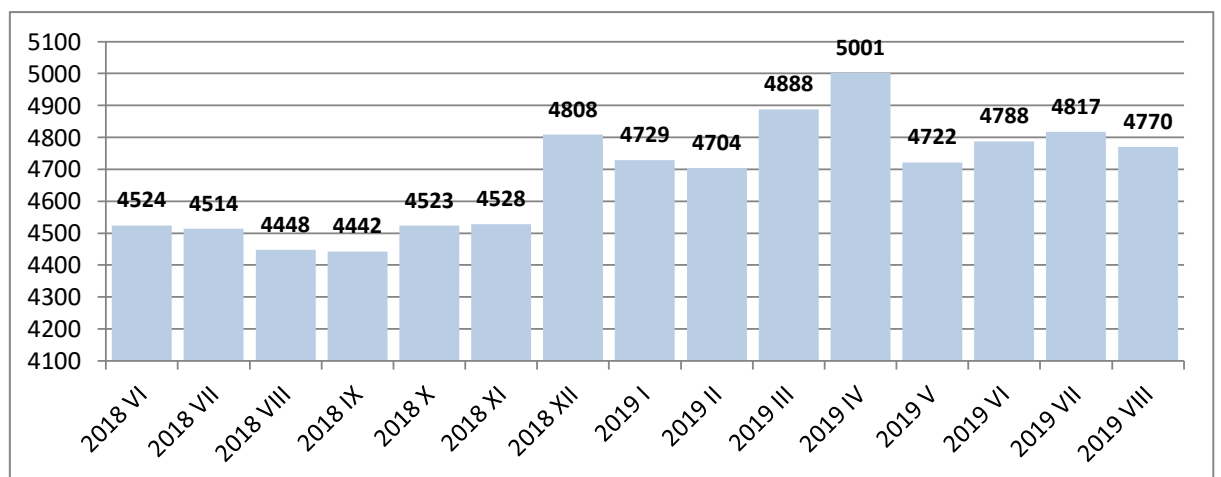
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	1314
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,8
2019 I - VIII	1311
Analogiczny = 100	102,7
2018 I - VIII	1277
2018 I - XII	1278
Analogiczny = 100	103,1
2017 I - XII	1240



Płace w PLN

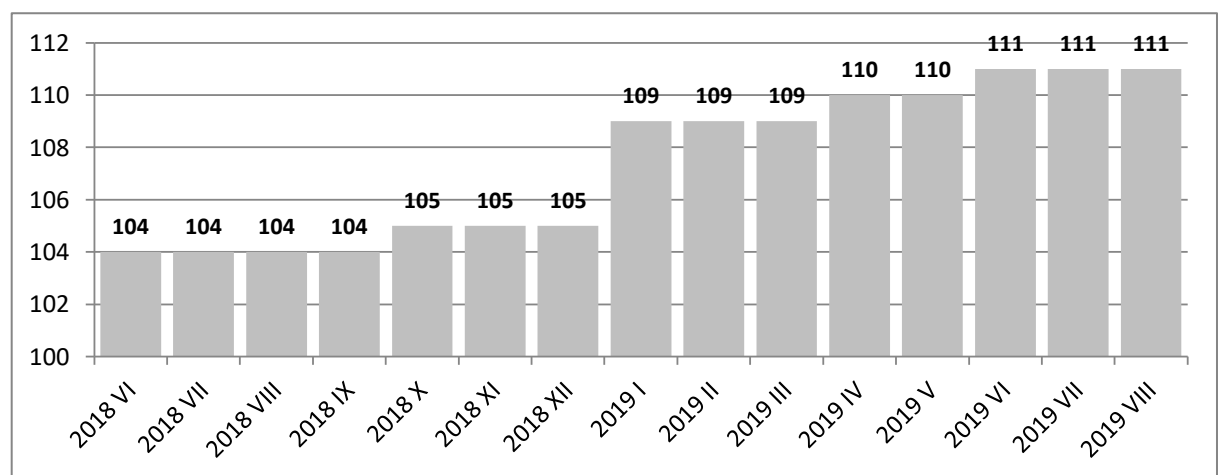
2019 VIII	4770
Poprzedni = 100	99,0
Analogiczny = 100	107,2
2019 I - VIII	4804
Analogiczny = 100	107,1
2018 I - VIII	4485
2018 I - XII	4512
Analogiczny = 100	107,3
2017 I - XII	4206



Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa

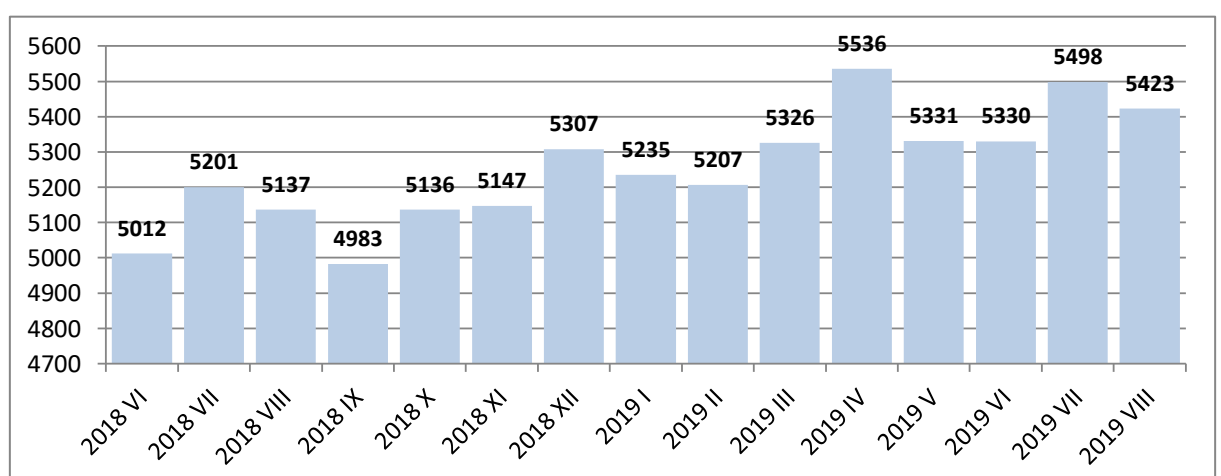
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	111
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	106,7
2019 I - VIII	110
Analogiczny = 100	106,8
2018 I - VIII	103
2018 I - XII	104
Analogiczny = 100	105,1
2017 I - XII	99



Płace w PLN

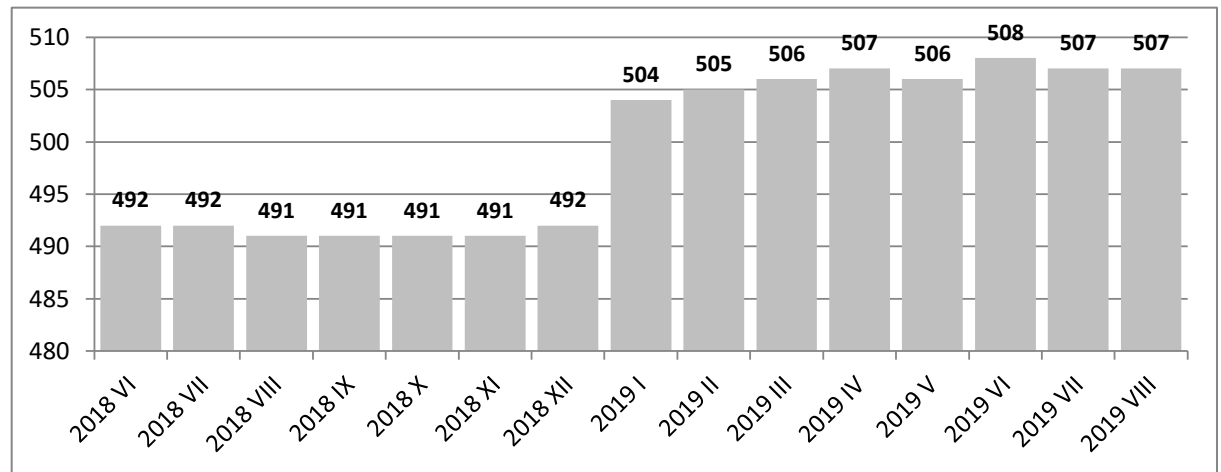
2019 VIII	5423
Poprzedni = 100	98,6
Analogiczny = 100	105,6
2019 I - VIII	5388
Analogiczny = 100	105,5
2018 I - VIII	5109
2018 I - XII	5151
Analogiczny = 100	107,8
2017 I - XII	4780



Handel hurtowy

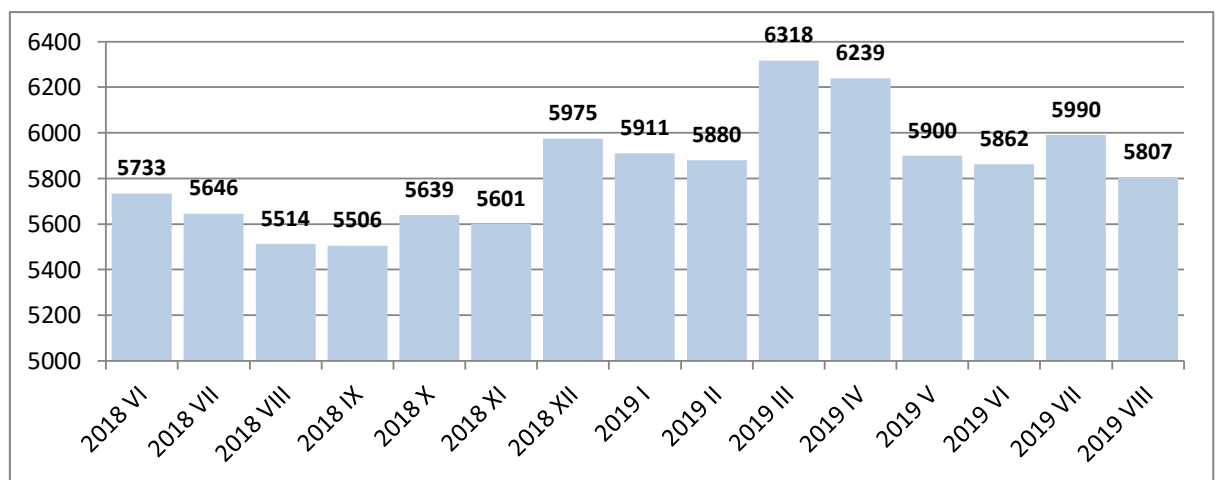
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	507
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,3
2019 I - VIII	505
Analogiczny = 100	102,9
2018 I - VIII	491
2018 I - XII	492
Analogiczny = 100	102,7
2017 I - XII	479



Płace w PLN

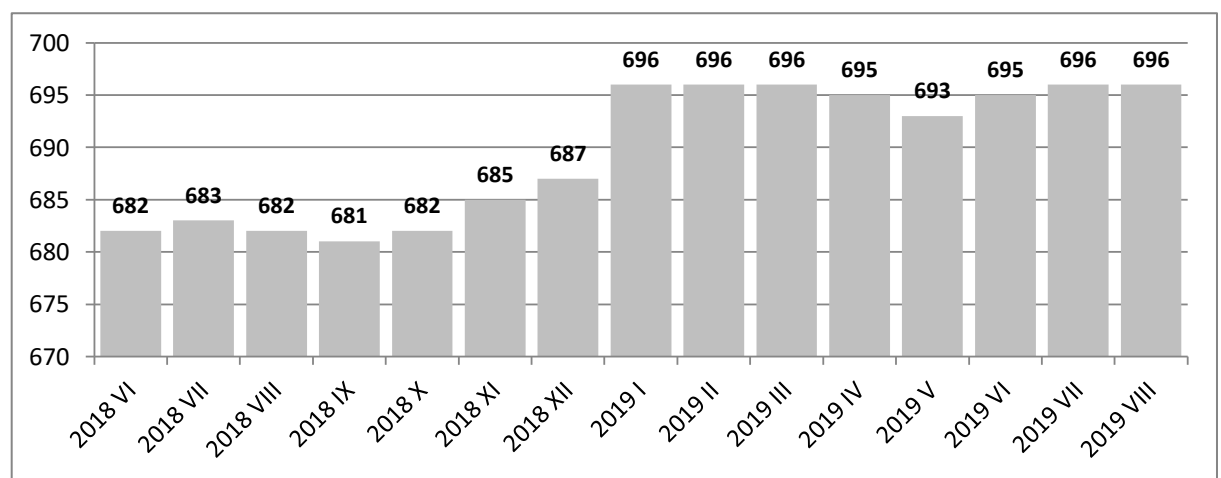
2019 VIII	5807
Poprzedni = 100	96,9
Analogiczny = 100	105,3
2019 I - VIII	5963
Analogiczny = 100	105,9
2018 I - VIII	5633
2018 I - XII	5635
Analogiczny = 100	107,4
2017 I - XII	5248



Handel detaliczny

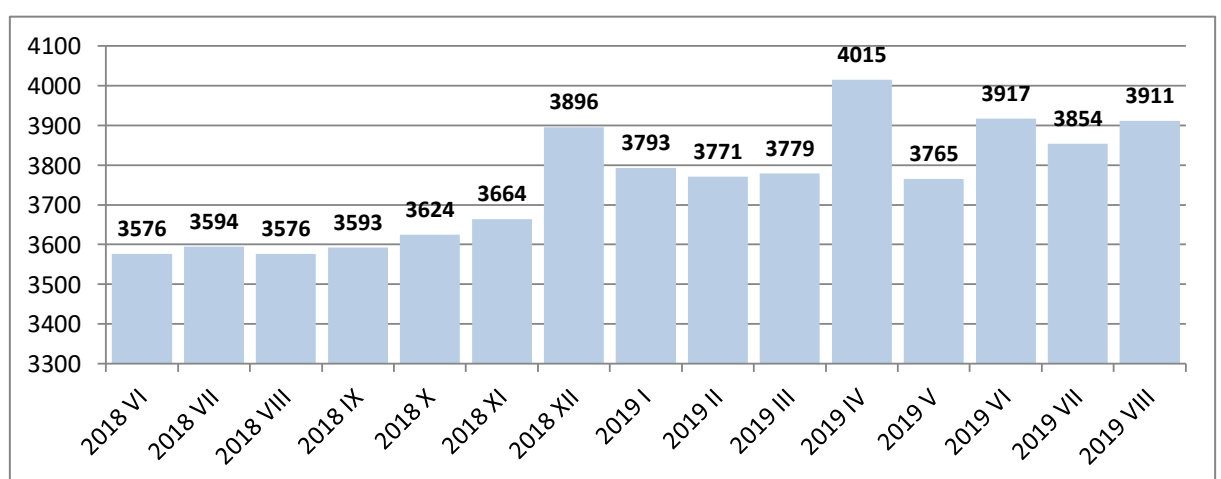
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	696
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,1
2019 I - VIII	696
Analogiczny = 100	101,9
2018 I - VIII	683
2018 I - XII	683
Analogiczny = 100	103,2
2017 I - XII	662



Płace w PLN

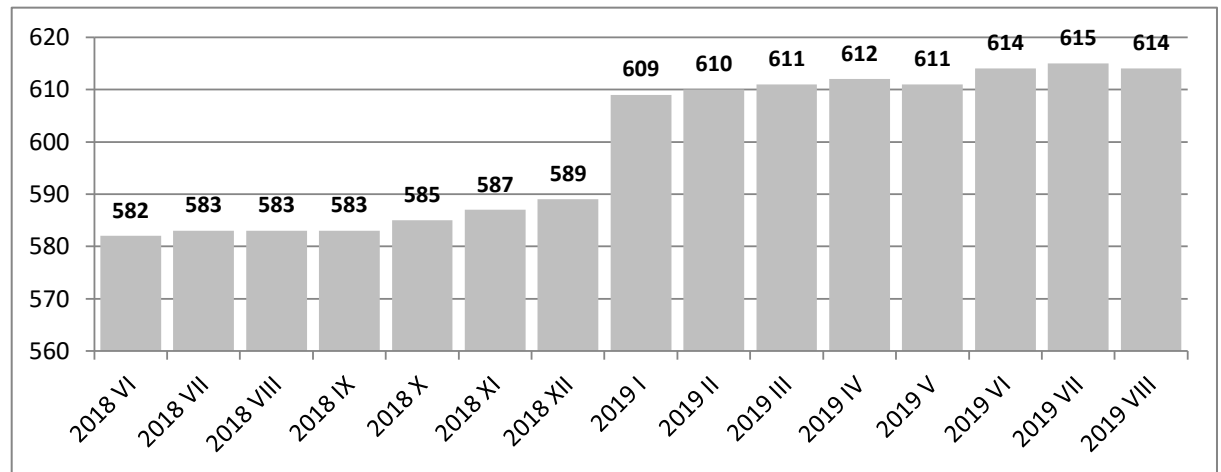
2019 VIII	3911
Poprzedni = 100	101,5
Analogiczny = 100	109,4
2019 I - VIII	3869
Analogiczny = 100	108,5
2018 I - VIII	3565
2018 I - XII	3606
Analogiczny = 100	107,2
2017 I - XII	3366



TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA

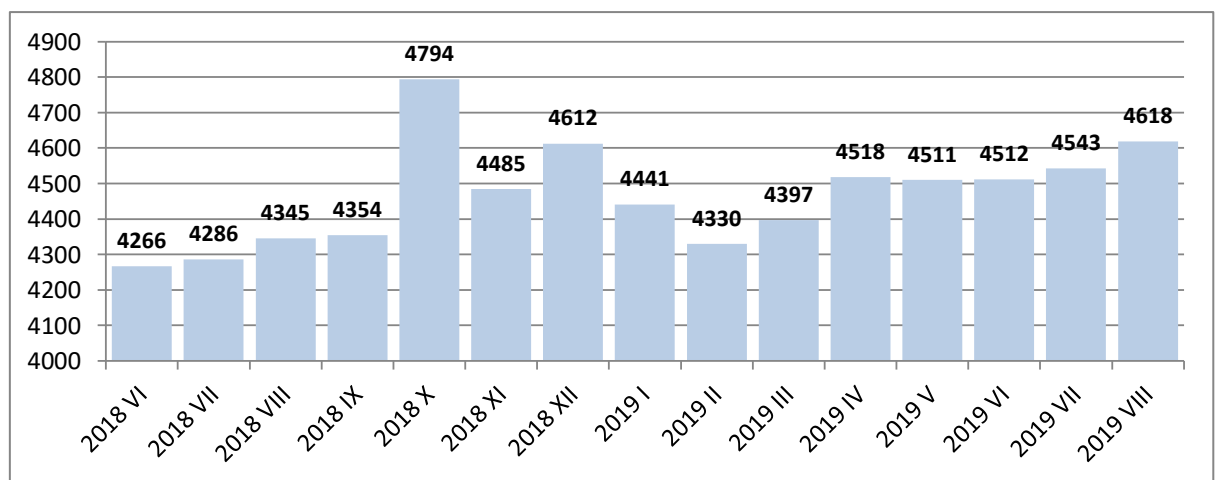
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	614
Poprzedni = 100	99,8
Analogiczny = 100	105,3
2019 I - VIII	611
Analogiczny = 100	105,2
2018 I - VIII	581
2018 I - XII	580
Analogiczny = 100	106,6
2017 I - XII	544



Płace w PLN

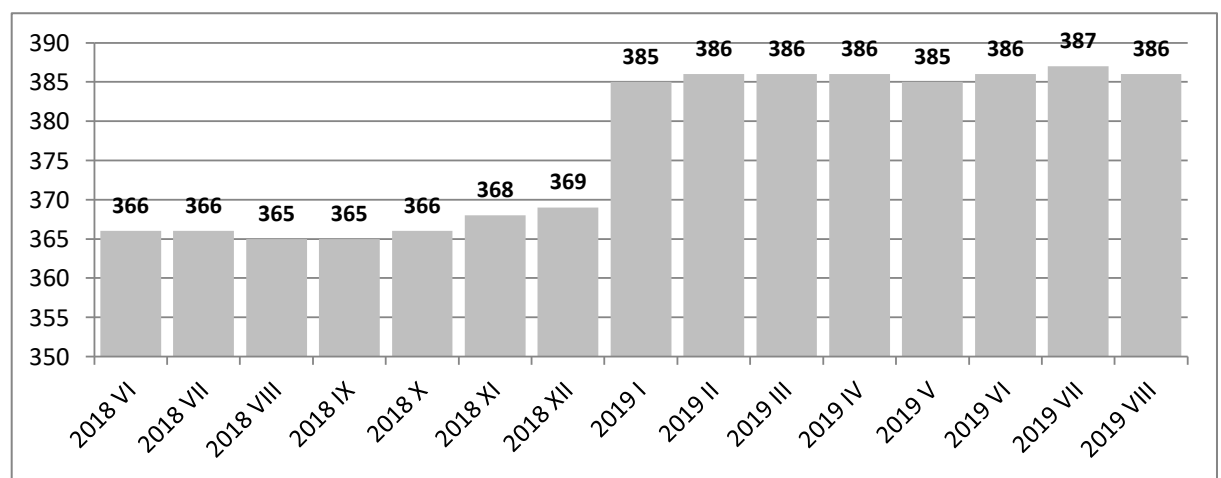
2019 VIII	4618
Poprzedni = 100	101,6
Analogiczny = 100	106,3
2019 I - VIII	4498
Analogiczny = 100	105,6
2018 I - VIII	4260
2018 I - XII	4383
Analogiczny = 100	105,4
2017 I - XII	4157



Transport lądowy i rurociągowy

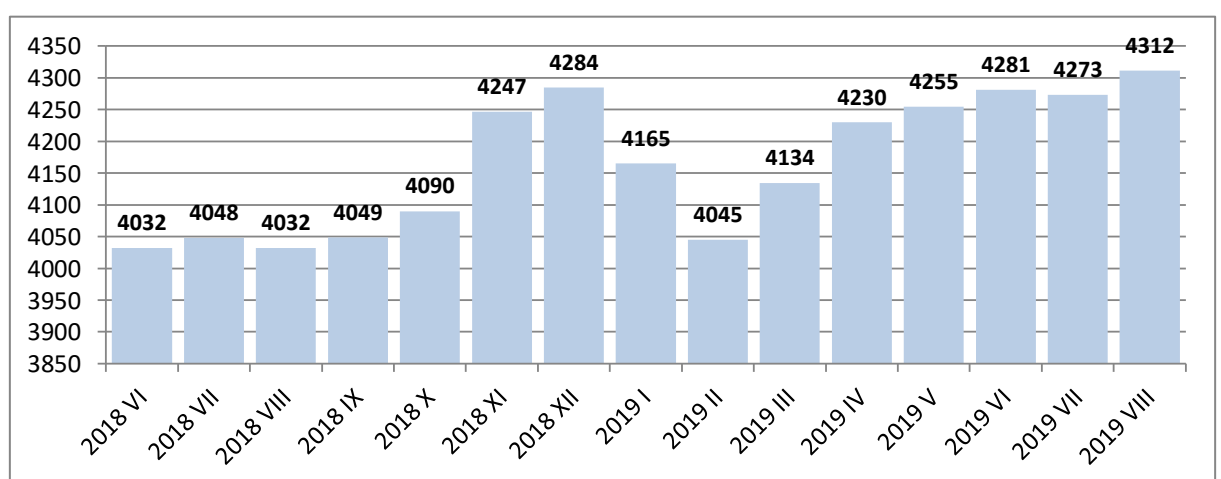
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	386
Poprzedni = 100	99,7
Analogiczny = 100	105,8
2019 I - VIII	385
Analogiczny = 100	105,8
2018 I - VIII	364
2018 I - XII	363
Analogiczny = 100	108,7
2017 I - XII	334



Płace w PLN

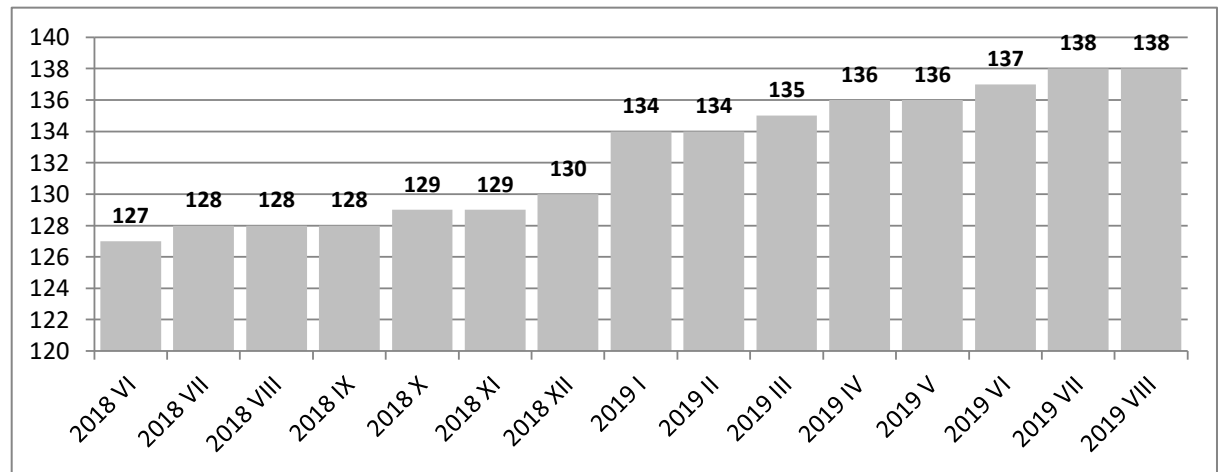
2019 VIII	4312
Poprzedni = 100	100,9
Analogiczny = 100	106,9
2019 I - VIII	4228
Analogiczny = 100	105,6
2018 I - VIII	4003
2018 I - XII	4074
Analogiczny = 100	104,2
2017 I - XII	3911



Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport

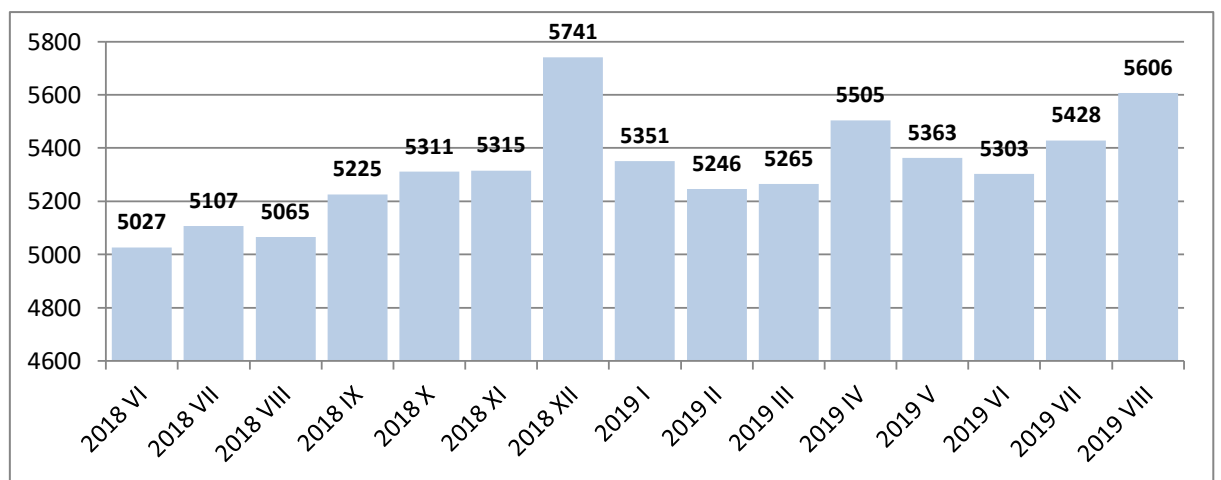
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	138
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	107,8
2019 I - VIII	136
Analogiczny = 100	107,1
2018 I - VIII	127
2018 I - XII	128
Analogiczny = 100	103,2
2017 I - XII	124



Płace w PLN

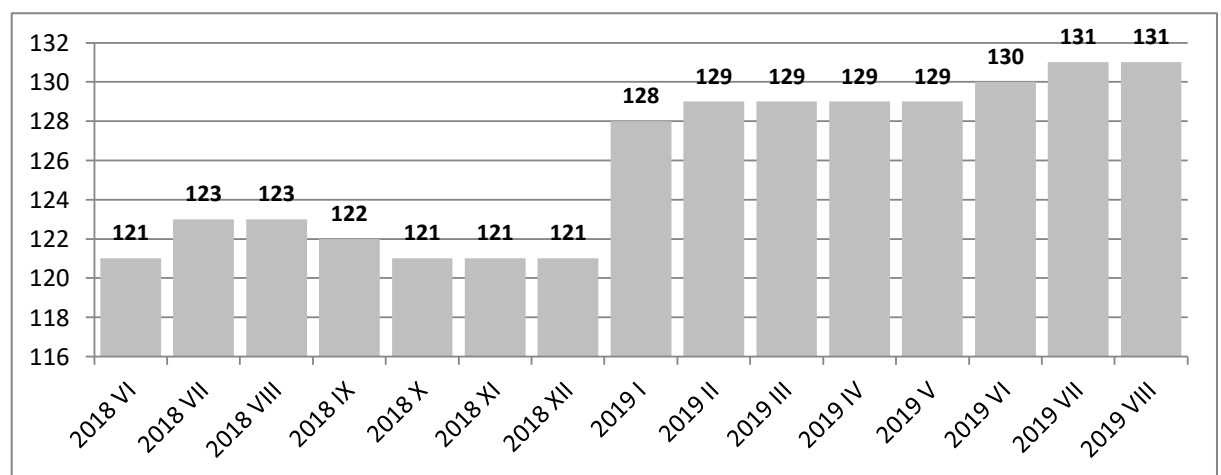
2019 VIII	5606
Poprzedni = 100	103,3
Analogiczny = 100	110,7
2019 I - VIII	5386
Analogiczny = 100	106,6
2018 I - VIII	5053
2018 I - XII	5212
Analogiczny = 100	107,8
2017 I - XII	4835



ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA

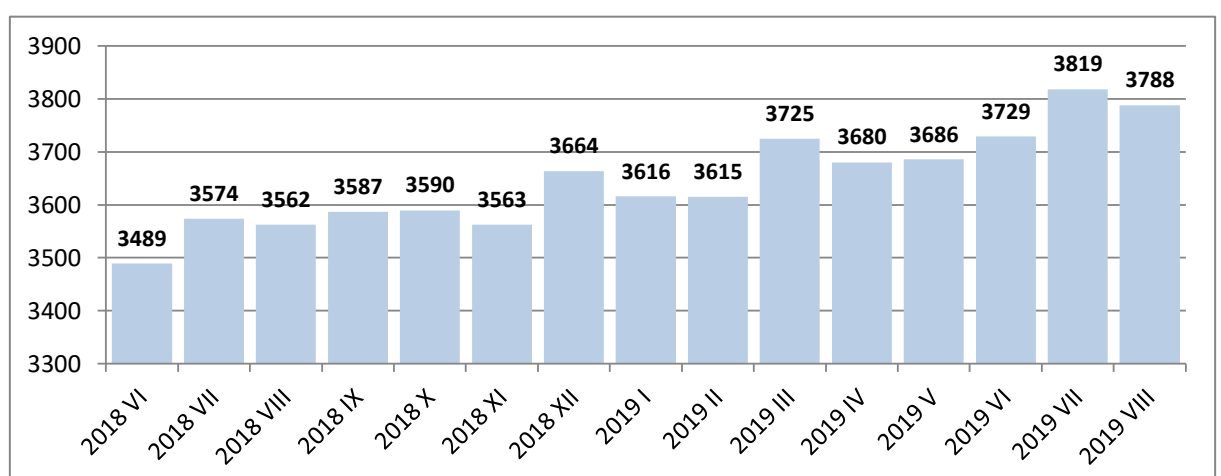
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	131
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	106,5
2019 I - VIII	129
Analogiczny = 100	106,6
2018 I - VIII	121
2018 I - XII	122
Analogiczny = 100	104,3
2017 I - XII	117



Płace w PLN

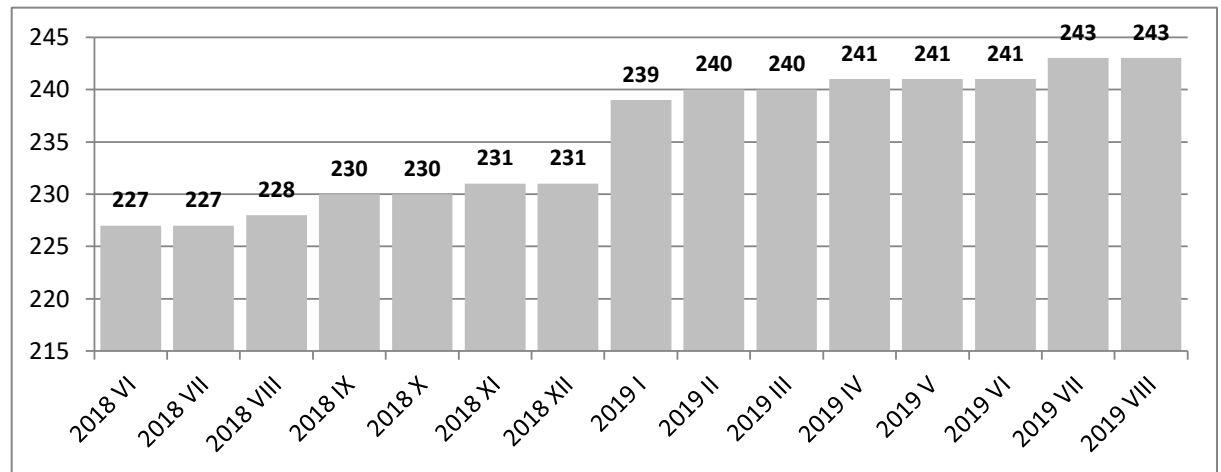
2019 VIII	3788
Poprzedni = 100	99,2
Analogiczny = 100	106,3
2019 I - VIII	3719
Analogiczny = 100	105,9
2018 I - VIII	3511
2018 I - XII	3522
Analogiczny = 100	107,7
2017 I - XII	3271



INFORMACJA I KOMUNIKACJA

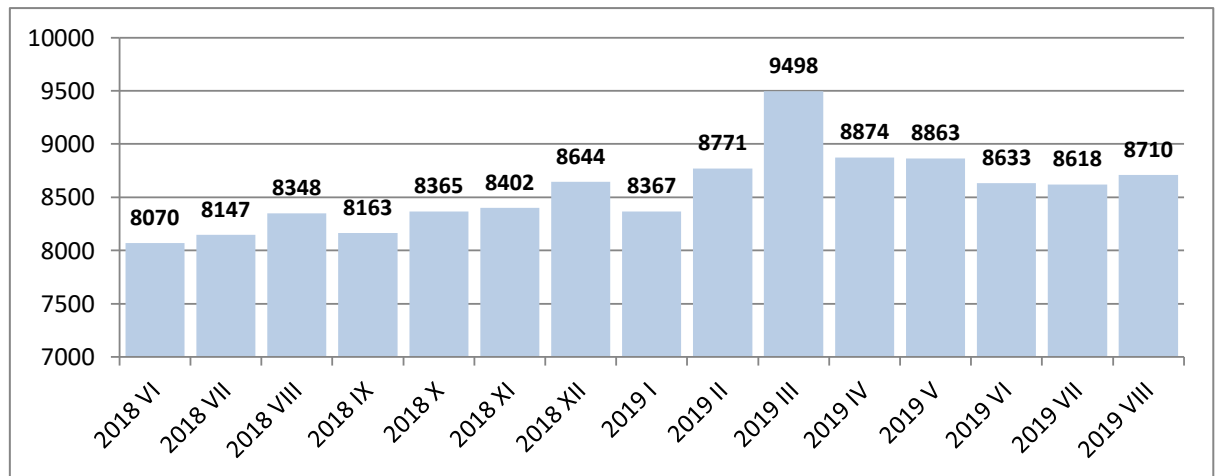
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	243
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	106,6
2019 I - VIII	241
Analogiczny = 100	106,6
2018 I - VIII	226
2018 I - XII	228
Analogiczny = 100	104,1
2017 I - XII	219



Płace w PLN

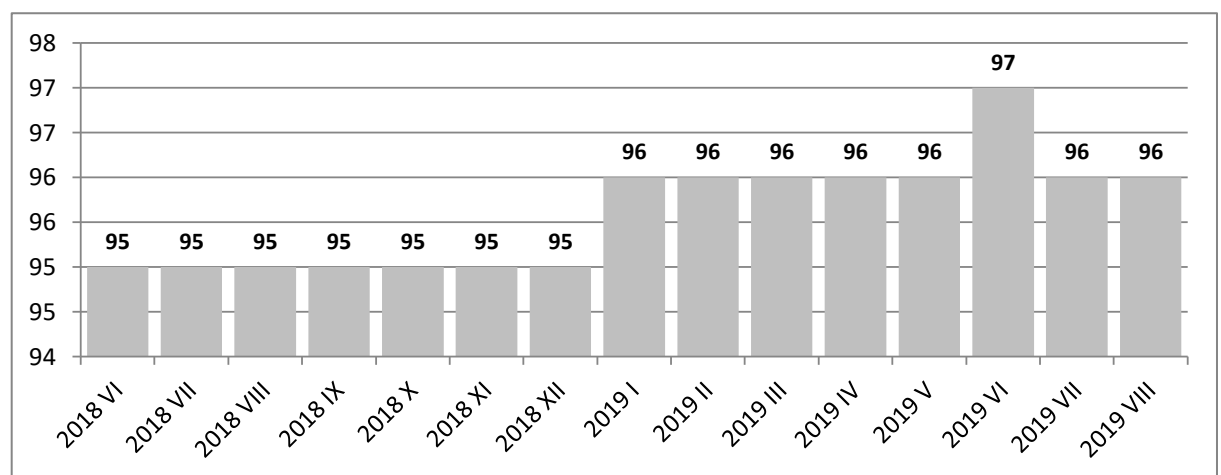
2019 VIII	8710
Poprzedni = 100	101,1
Analogiczny = 100	104,3
2019 I - VIII	8797
Analogiczny = 100	104,5
2018 I - VIII	8418
2018 I - XII	8431
Analogiczny = 100	106,9
2017 I - XII	7885



OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM

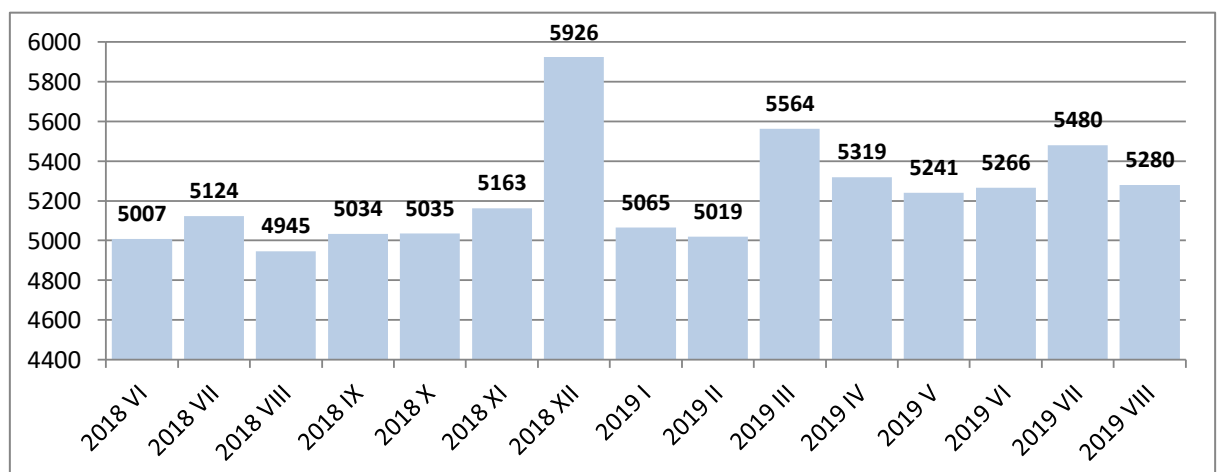
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	96
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,1
2019 I - VIII	96
Analogiczny = 100	100,0
2018 I - VIII	96
2018 I - XII	95
Analogiczny = 100	97,9
2017 I - XII	97



Płace w PLN

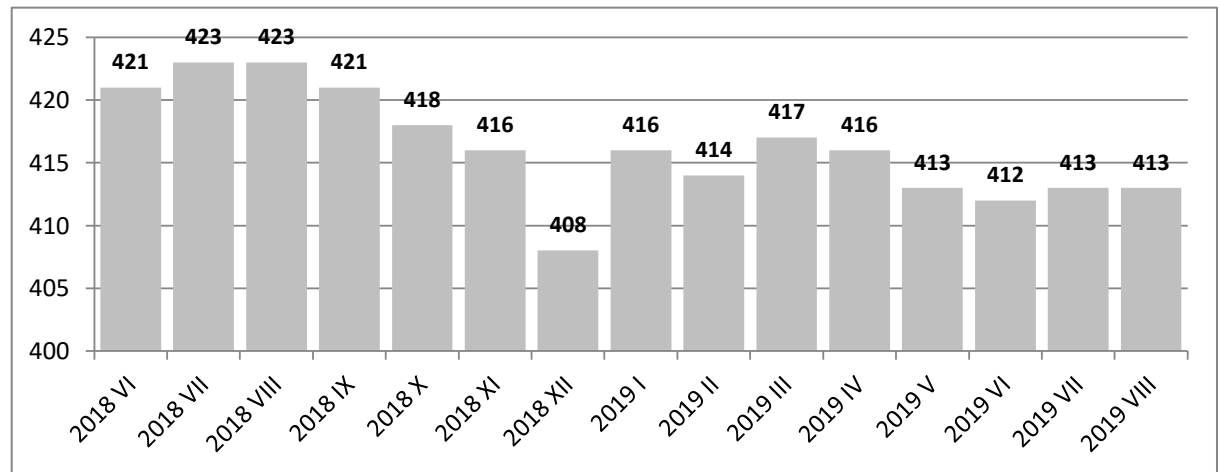
2019 VIII	5280
Poprzedni = 100	96,4
Analogiczny = 100	106,8
2019 I - VIII	5279
Analogiczny = 100	106,3
2018 I - VIII	4966
2018 I - XII	5086
Analogiczny = 100	105,1
2017 I - XII	4839



ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA

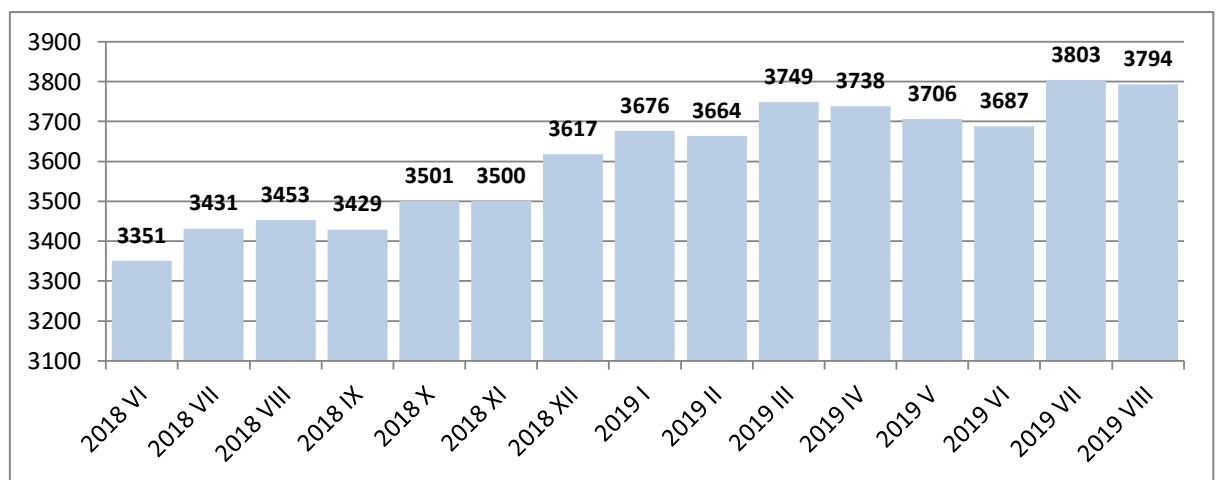
Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	413
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	97,6
2019 I - VIII	418
Analogiczny = 100	98,4
2018 I - VIII	425
2018 I - XII	425
Analogiczny = 100	102,7
2017 I - XII	414



Płace w PLN

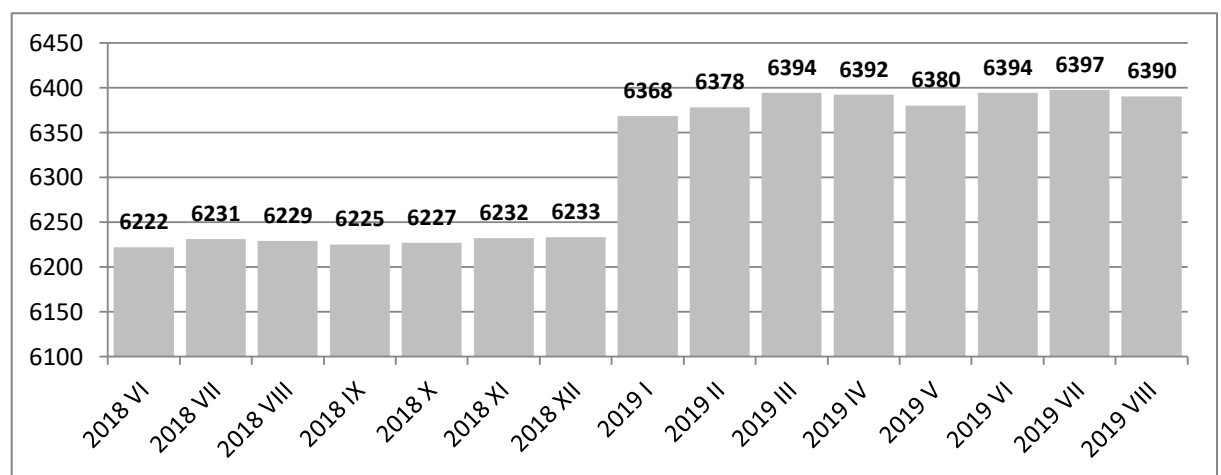
2019 VIII	3794
Poprzedni = 100	99,7
Analogiczny = 100	109,9
2019 I - VIII	3741
Analogiczny = 100	109,4
2018 I - VIII	3419
2018 I - XII	3460
Analogiczny = 100	107,5
2017 I - XII	3217



SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓLEM

Zatrudnienie w tys.

2019 VIII	6390
Poprzedni = 100	99,9
Analogiczny = 100	102,6
2019 I - VIII	6391
Analogiczny = 100	102,8
2018 I - VIII	6219
2018 I - XII	6230
Analogiczny = 100	103,5
2017 I - XII	6017



Płace w PLN

2019 VIII	5125
Poprzedni = 100	98,9
Analogiczny = 100	106,8
2019 I - VIII	5104
Analogiczny = 100	106,8
2018 I - VIII	4778
2018 I - XII	4852
Analogiczny = 100	107,1
2017 I - XII	4530

