



KRAJOWA IZBA GOSPODARCZA

**Comiesięczny przegląd sytuacji gospodarczej  
w branżach**

**KRAJOWA IZBA GOSPODARCZA**

**31.05.2023 roku**

---

**Spis treści**

Spis treści	str. 2
Objaśnienia i uwagi	str. 3
Porównanie poziomów zatrudnienia i płac w wybranych branżach	str. 4
<b>PRZEMYSŁ OGÓŁEM</b>	str. 6
<b>GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE</b>	str. 7
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	str. 8
<b>PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE</b>	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
<b>WYTWARZANIE I ZAOAPTRYWAIE W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ WODNĄ I GORĄCĄ WODĘ</b>	str. 32
<b>DOSTAWA WODY; GOSPODAROWANIE ŚCIEKAMI I ODPADAMI; REKULTYWACJA</b>	str. 33
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	str. 34
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	str. 35
<b>BUDOWNICTWO</b>	str. 36
Budowa budynków	str. 37
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	str. 38
Roboty budowlane specjalistyczne	str. 39
<b>HANDEL; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b>	str. 40
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa	str. 40
Handel hurtowy	str. 41
Handel detaliczny	str. 41
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b>	str. 42
Transport lądowy i rurociągowy	str. 42
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	str. 43
<b>ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA</b>	str. 43
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b>	str. 44
<b>OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM</b>	str. 44
<b>ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b>	str. 45
<b>SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓŁEM</b>	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.

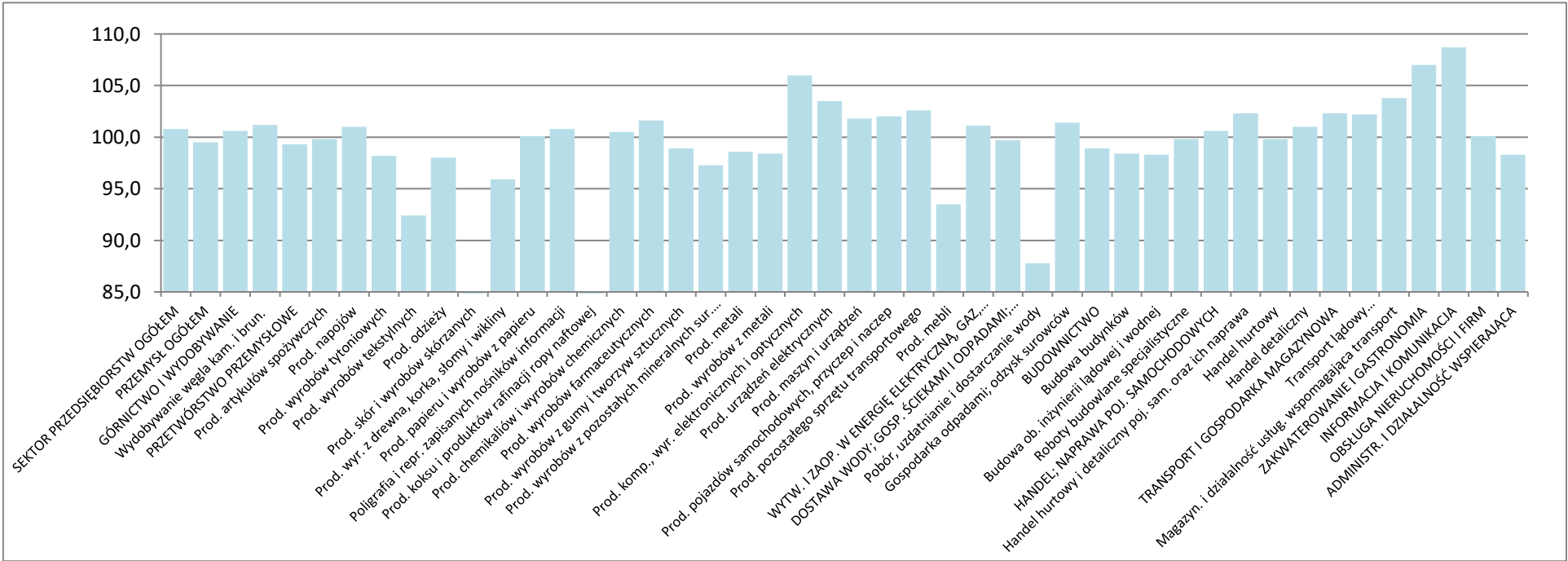
W opracowaniu prezentowane są dane dotyczące sektora przedsiębiorstw. Najszerszy zakres danych dostępny jest dla przemysłu i budownictwa - gdzie zaprezentowany jest: poziom sprzedaży i aktualne tempo jej wzrostu wraz z przeciętną wydajnością pracownika mierzoną sprzedażą przypadającą na jednego zatrudnionego, 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**

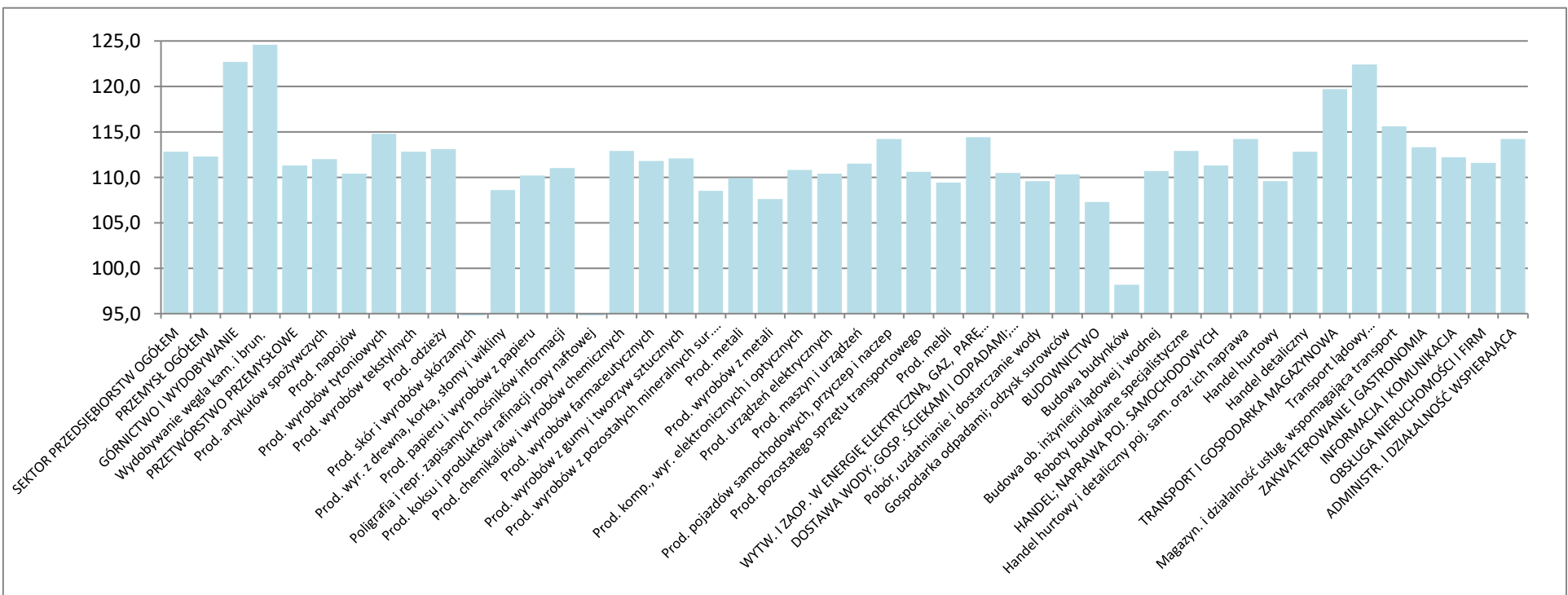
	Zatrudnienie				Płace				
	2023 IV		2023 I-IV		2023 IV		2023 I-IV		Średnia
	Tys.	Analog. = 100	Tys.	Analog. = 100	PLN	Analog. = 100	PLN	Analog. = 100	
SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓŁEM	6524	100,4	6529	100,8	7431	112,1	7243	112,8	100,0
PRZEMYSŁ OGÓŁEM	2752	99,3	2753	99,5	7316	112,7	7121	112,3	98,3
GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE	123	102,0	123	100,6	13271	148,6	11428	122,7	157,8
Wydobywanie węgla kam. i brun.	72	102,0	72	101,2	15593	170,7	12800	124,6	176,7
PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE	2378	99,1	2379	99,3	6910	109,8	6780	111,3	93,6
Prod. artykułów spożywczych	378	99,6	378	99,8	6171	109,6	6040	112,0	83,4
Prod. napojów	21	101,0	21	101,0	8796	108,1	8650	110,4	119,4
Prod. wyrobów tytoniowych	8	99,5	8	98,2	9445	111,7	10202	114,8	140,8
Prod. wyrobów tekstylnych	43	91,8	43	92,4	5321	113,5	5307	112,8	73,3
Prod. odzieży	47	97,5	47	98,0	4531	112,1	4532	113,1	62,6
Prod. skór i wyrobów skórzanych									
Prod. wyr. z drewna, korka, słomy i wikliny	96	95,2	97	95,9	5482	106,4	5511	108,6	76,1
Prod. papieru i wyrobów z papieru	64	99,4	64	100,1	7358	107,0	7299	110,2	100,8
Poligrafia i repr. zapisanych nośników informacji	38	100,5	38	100,8	7636	116,1	7104	111,0	98,1
Prod. koksu i produktów rafinacji ropy naftowej									
Prod. chemikaliów i wyrobów chemicznych	82	100,4	82	100,5	8221	106,2	8002	112,9	110,5
Prod. wyrobów farmaceutycznych	27	102,5	27	101,6	9725	112,9	9704	111,8	134,0
Prod. wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	218	98,5	217	98,9	6895	110,4	6773	112,1	93,5
Prod. wyrobów z pozostałych mineralnych sur. niemetalicznych	122	97,1	122	97,3	7256	104,3	7131	108,5	98,4
Prod. metali	63	98,4	63	98,6	7605	103,7	7468	109,9	103,1
Prod. wyrobów z metali	293	98,2	293	98,4	6415	108,2	6306	107,6	87,1
Prod. komp., wyr. elektronicznych i optycznych	60	105,2	60	106,0	7623	110,9	7478	110,8	103,2
Prod. urządzeń elektrycznych	126	102,9	126	103,5	7763	111,8	7522	110,4	103,8
Prod. maszyn i urządzeń	126	101,5	126	101,8	7517	111,2	7272	111,5	100,4
Prod. pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	202	102,4	201	102,0	7743	114,0	7630	114,2	105,3
Prod. pozostałego sprzętu transportowego	53	101,9	53	102,6	8332	110,3	7942	110,6	109,6
Prod. mebli	153	92,9	154	93,5	5367	108,6	5345	109,4	73,8
WYTW. I ZAOP. W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, GAZ, PARĘ V	113	101,1	113	101,1	10653	116,5	10773	114,4	148,7
DOSTAWA WODY; GOSP. ŚCIEKAMI I ODPADAMI; REKULT	138	99,8	138	99,7	6261	109,9	6157	110,5	85,0
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	27	87,7	27	87,8	6174	106,1	6259	109,6	86,4
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	70	101,6	70	101,4	6072	110,0	5982	110,3	82,6
BUDOWNICTWO	419	98,8	419	98,9	6950	105,6	6677	107,3	92,2
Budowa budynków	141	97,4	142	98,4	5841	95,5	5900	98,2	81,5
Budowa ob. inżynierii lądowej i wodnej	129	98,6	128	98,3	8300	108,8	7518	110,7	103,8
Roboty budowlane specjalistyczne	149	100,3	149	99,8	6834	111,7	6698	112,9	92,5
HANDEL; NAPRAWA POJ. SAMOCHODOWYCH	1327	100,2	1327	100,6	7028	110,6	6805	111,3	93,9
Handel hurtowy i detaliczny poj. sam. oraz ich naprawa	114	102,1	114	102,3	7938	113,2	7802	114,2	107,7
Handel hurtowy	515	99,5	513	99,8	8492	108,2	8307	109,6	114,7
Handel detaliczny	698	100,5	699	101,0	5800	113,0	5539	112,8	76,5
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA	668	101,7	669	102,3	6927	114,8	6810	119,7	94,0
Transport lądowy i rurociągowy	412	101,6	413	102,2	6961	114,4	6852	122,4	94,6
Magazyn. i działalność usług. wspomagająca transport	176	103,6	176	103,8	7432	116,2	7265	115,6	100,3
ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA	130	106,1	130	107,0	5267	114,6	5245	113,3	72,4
INFORMACJA I KOMUNIKACJA	309	107,0	310	108,7	12760	110,8	12618	112,2	174,2
OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM	91	100,2	91	100,1	7225	109,2	7219	111,6	99,7
ADMINISTR. I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA	394	97,4	397	98,3	5658	114,1	5591	114,2	77,2

## Porównanie poziomów zatrudnienia i płac w wybranych branżach

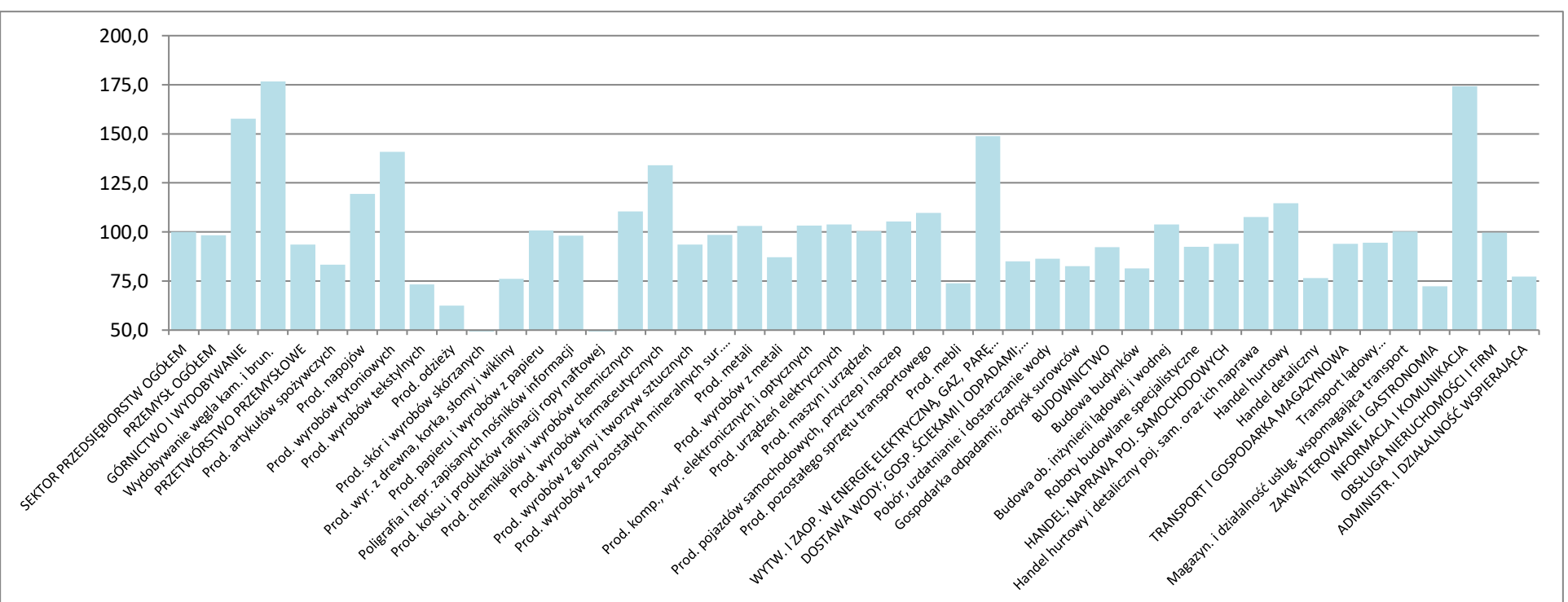
### Porównanie dynamiki zatrudnienia w branżach w okresie I - IV 2023 - okres analogiczny = 100



### Porównanie dynamiki płac w branżach w okresie I - IV 2023 - okres analogiczny = 100



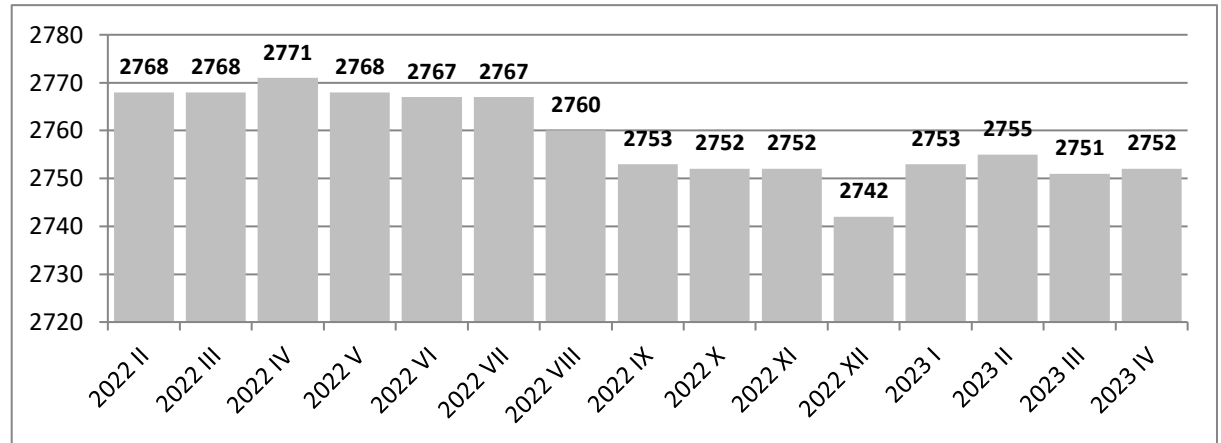
### Porównanie poziomu płac w branżach w okresie I - IV 2023 - średnia dla sektora przedsiębiorstw = 100



## PRZEMYSŁ OGÓLEM

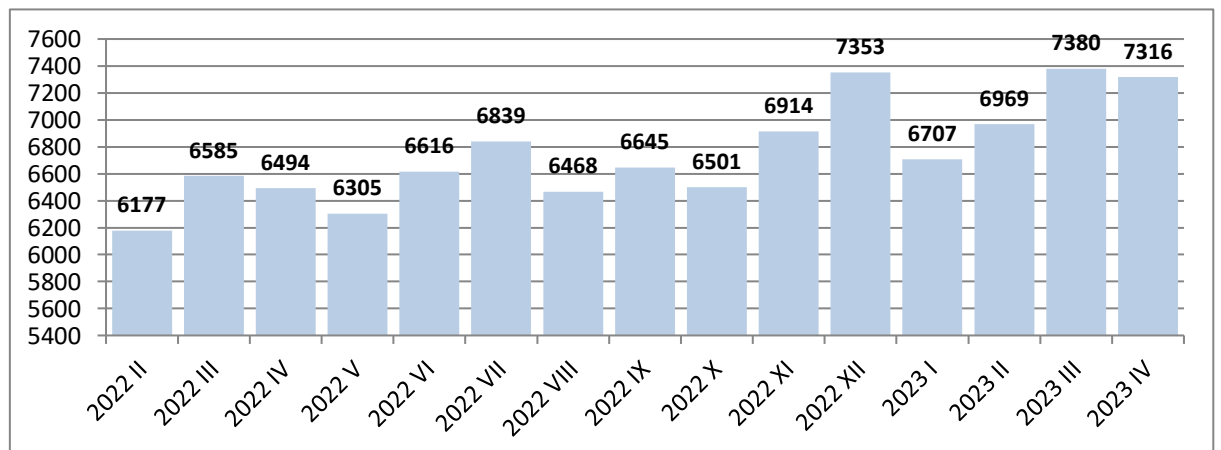
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>2752</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	99,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>2753</b>
Analogiczny = 100	99,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>2768</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>2768</b>
Analogiczny = 100	101,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>2730</b>



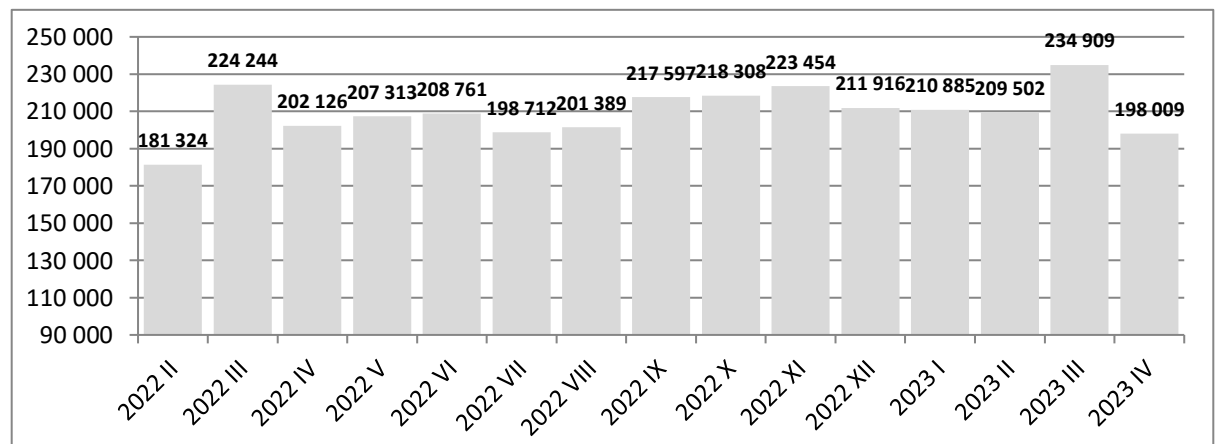
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7316</b>
Poprzedni = 100	99,1
Analogiczny = 100	112,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>7121</b>
Analogiczny = 100	112,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>6341</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6599</b>
Analogiczny = 100	111,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>5918</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

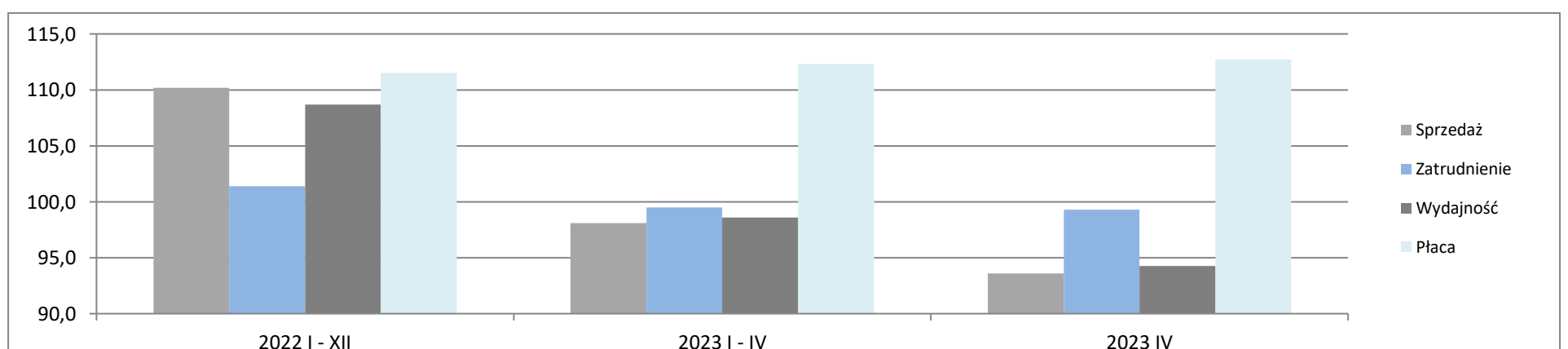
<b>2023 IV</b>	<b>198 009</b>
Poprzedni = 100	85,2
Analogiczny = 100	93,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>856 730</b>
Analogiczny = 100	98,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>781 948</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>2 477 893</b>
Analogiczny = 100	110,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>1 867 623</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	1 867 623	2 477 893	781 948	856 730	198 009
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	684	895	282	311	72
Zatrudnienie	w tys.	2730	2768	2768	2753	2752
Płaca	PLN	5918	6599	6341	7121	7316
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		110,2	98,1	93,6	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,4	99,5	99,3	
Wydajność	Analogiczny = 100		108,7	98,6	94,3	
Płaca	Analogiczny = 100		111,5	112,3	112,7	

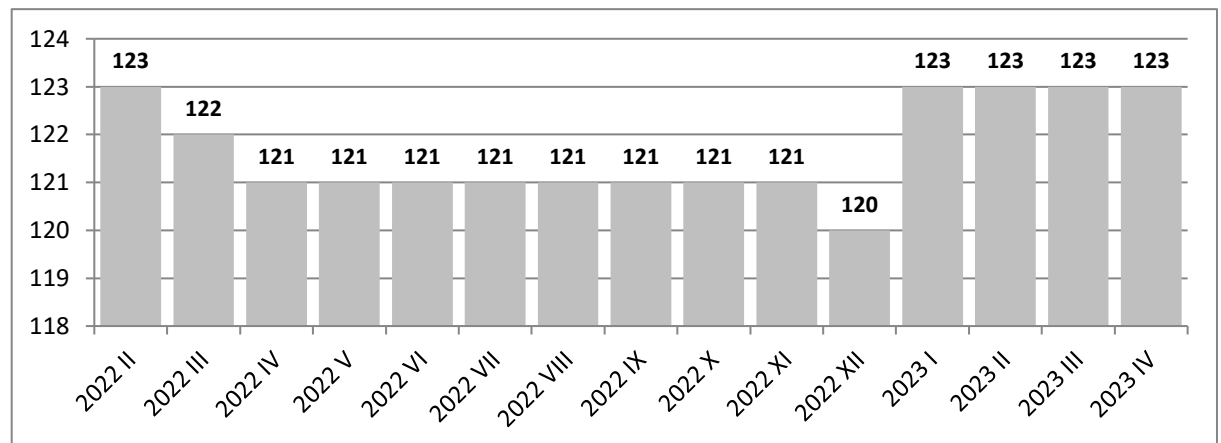
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## GÓRNICTWO I WYDOBYWANIE

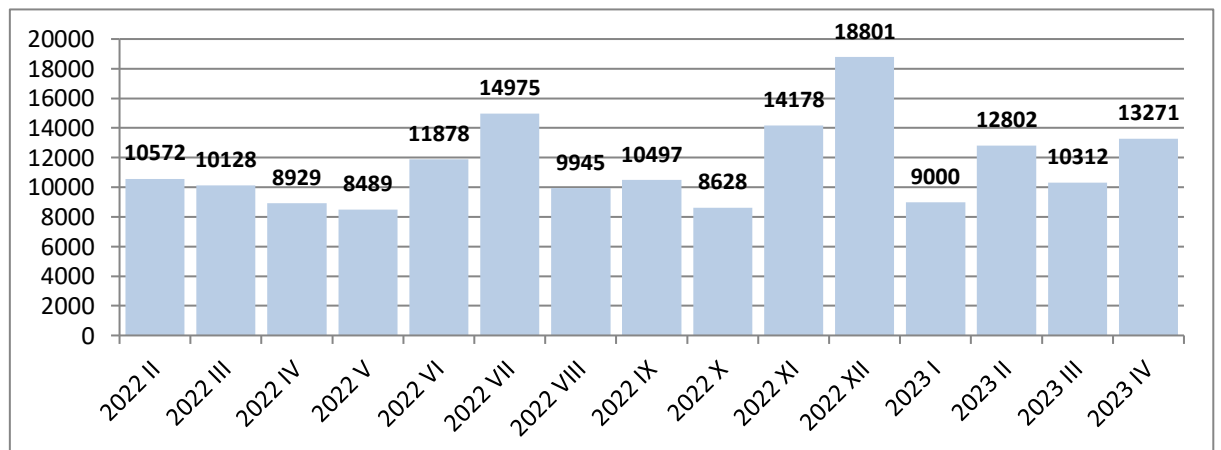
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>123</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>123</b>
Analogiczny = 100	100,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>122</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>121</b>
Analogiczny = 100	98,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>123</b>



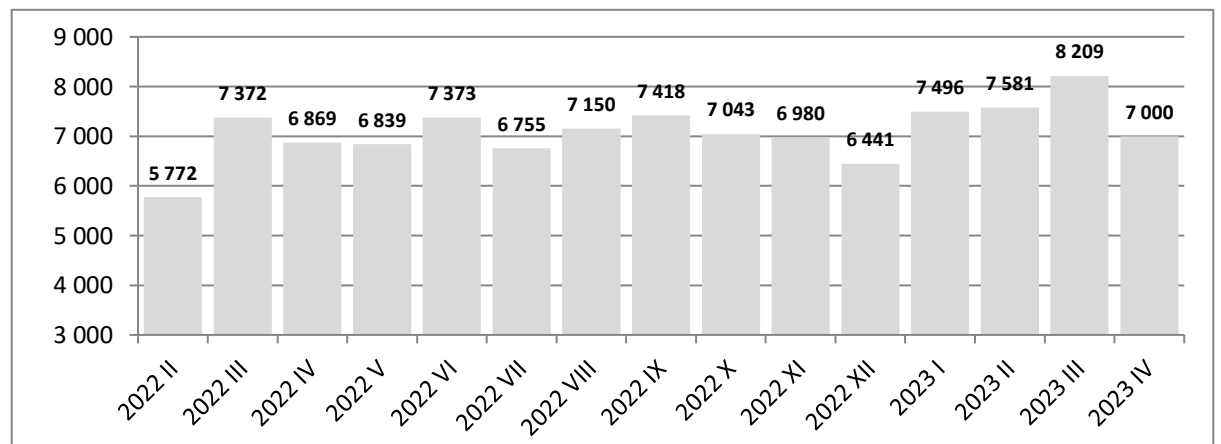
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>13271</b>
Poprzedni = 100	128,7
Analogiczny = 100	148,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>11428</b>
Analogiczny = 100	122,7
<b>2022 I - IV</b>	<b>9313</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>11174</b>
Analogiczny = 100	122,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>9134</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

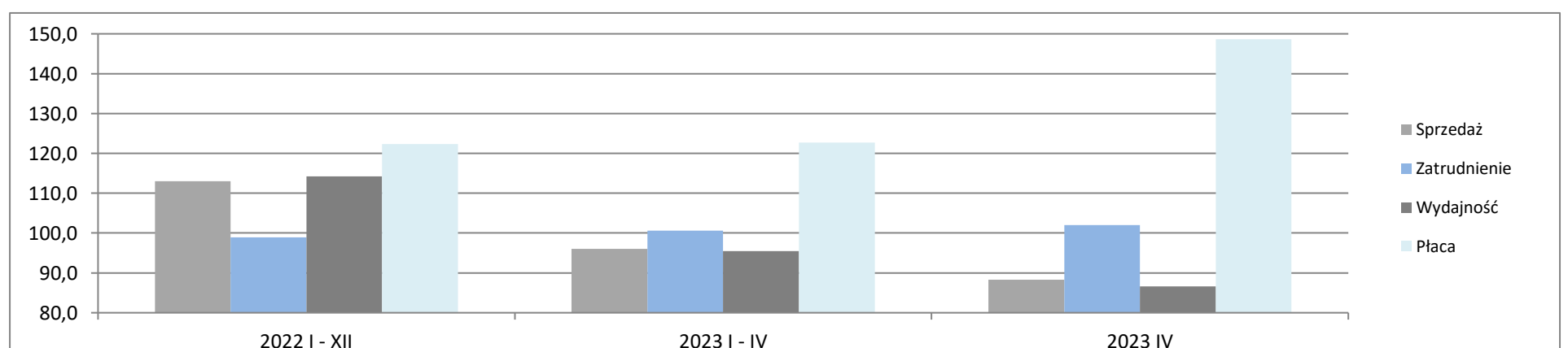
<b>2023 IV</b>	<b>7 000</b>
Poprzedni = 100	85,5
Analogiczny = 100	88,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>30 537</b>
Analogiczny = 100	96,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>26 008</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>82 529</b>
Analogiczny = 100	113,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>58 524</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	58 524	82 529	26 008	30 537	7 000
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	476	682	213	248	57
Zatrudnienie	w tys.	123	121	122	123	123
Płaca	PLN	9134	11174	9313	11428	13271
		<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>		
Sprzedaż	Analogiczny = 100	113,0	96,0	88,3		
Zatrudnienie	Analogiczny = 100	98,9	100,6	102,0		
Wydajność	Analogiczny = 100	114,3	95,4	86,6		
Płaca	Analogiczny = 100	122,3	122,7	148,6		

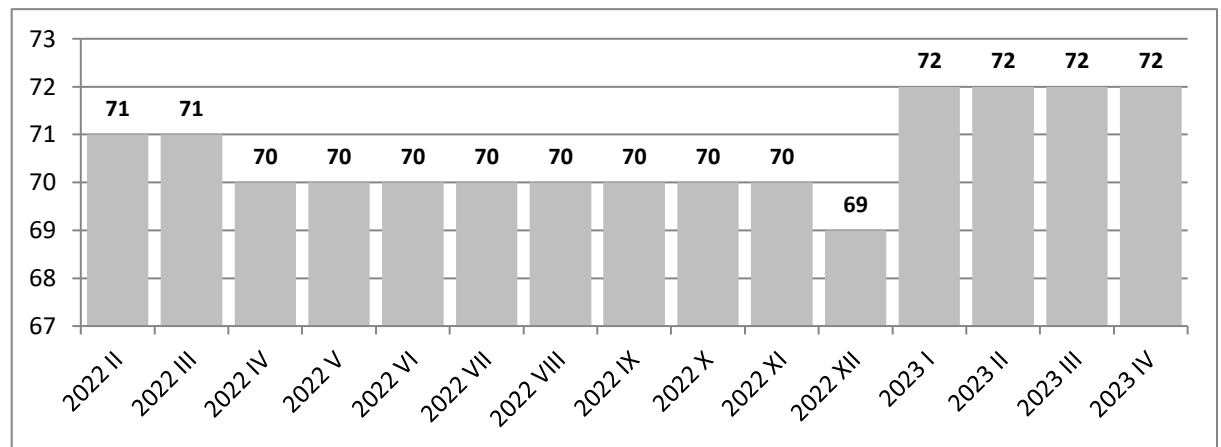
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)

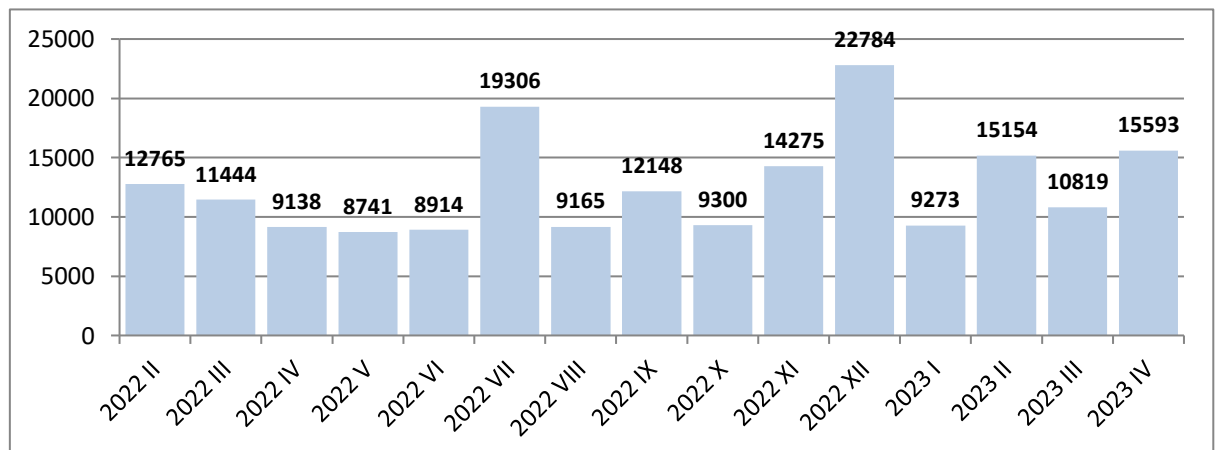
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>72</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>72</b>
Analogiczny = 100	101,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>71</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>70</b>
Analogiczny = 100	95,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>73</b>



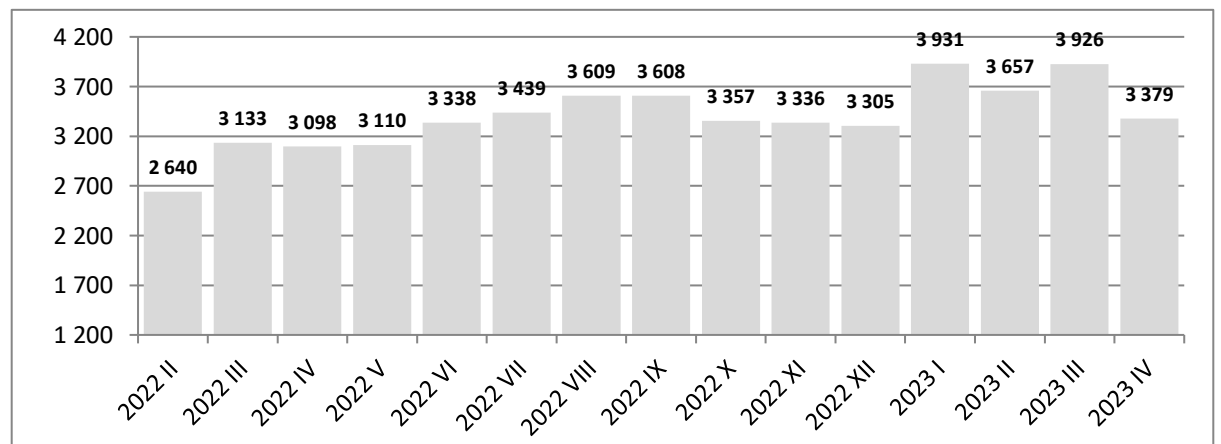
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>15593</b>
Poprzedni = 100	144,1
Analogiczny = 100	170,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>12800</b>
Analogiczny = 100	124,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>10271</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>12136</b>
Analogiczny = 100	129,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>9375</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

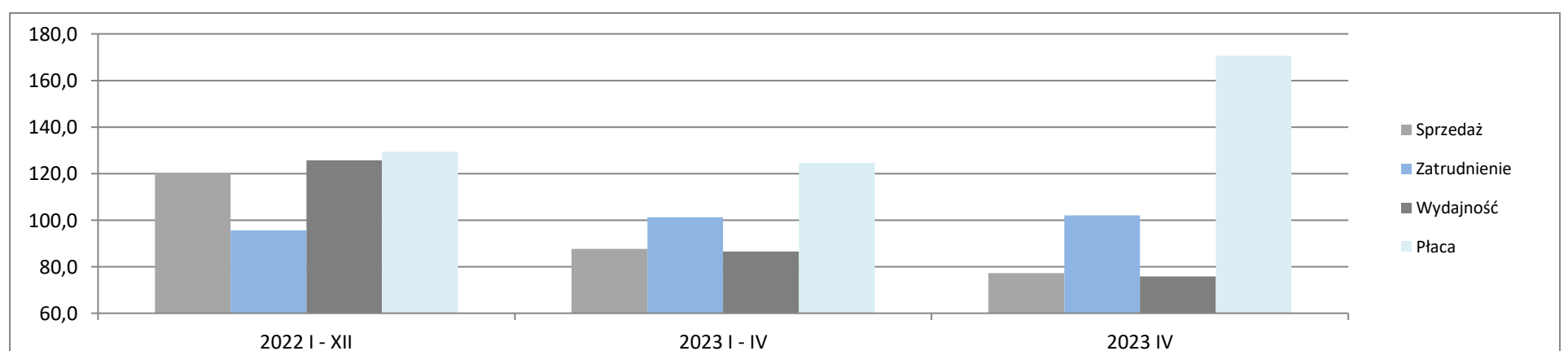
<b>2023 IV</b>	<b>3 379</b>
Poprzedni = 100	84,3
Analogiczny = 100	77,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>15 039</b>
Analogiczny = 100	87,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>11 667</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>39 085</b>
Analogiczny = 100	120,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>22 415</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	22 415	39 085	11 667	15 039	3 379
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	307	558	164	209	47
Zatrudnienie	w tys.	73	70	71	72	72
Płaca	PLN	9375	12136	10271	12800	15593
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		120,3	87,6	77,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		95,7	101,2	102,0	
Wydajność	Analogiczny = 100		125,7	86,6	75,8	
Płaca	Analogiczny = 100		129,4	124,6	170,7	

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

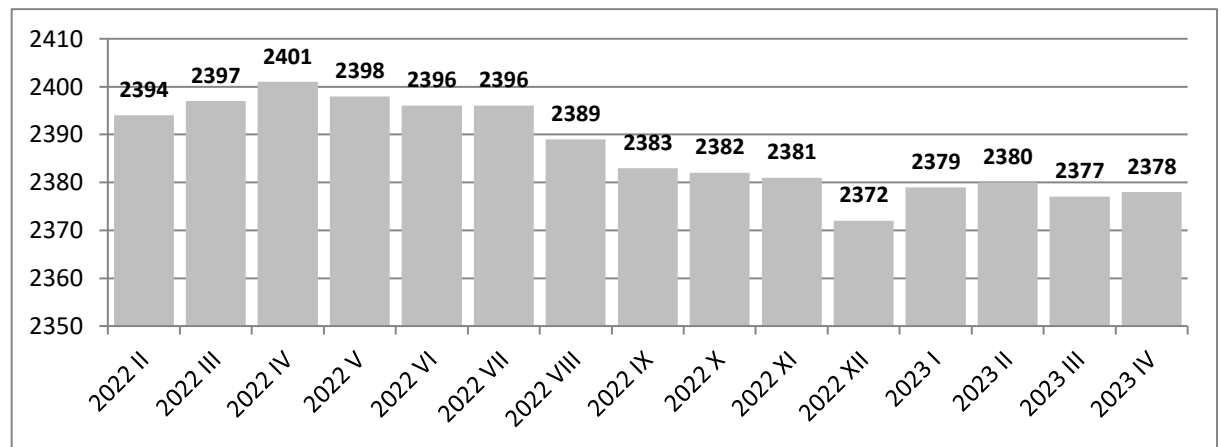




## PRZETWÓRSTWO PRZEMYSŁOWE

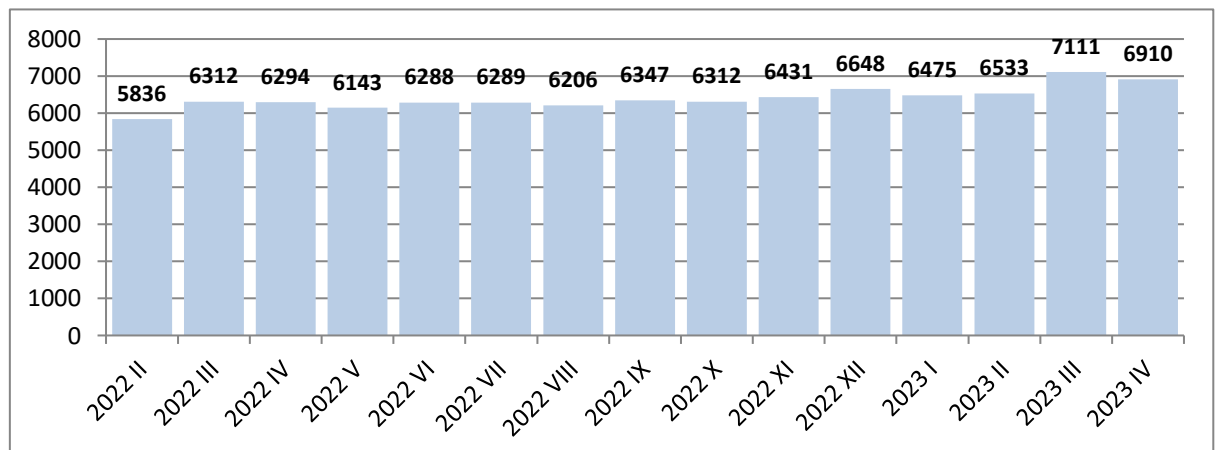
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>2378</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	99,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>2379</b>
Analogiczny = 100	99,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>2395</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>2397</b>
Analogiczny = 100	101,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>2360</b>



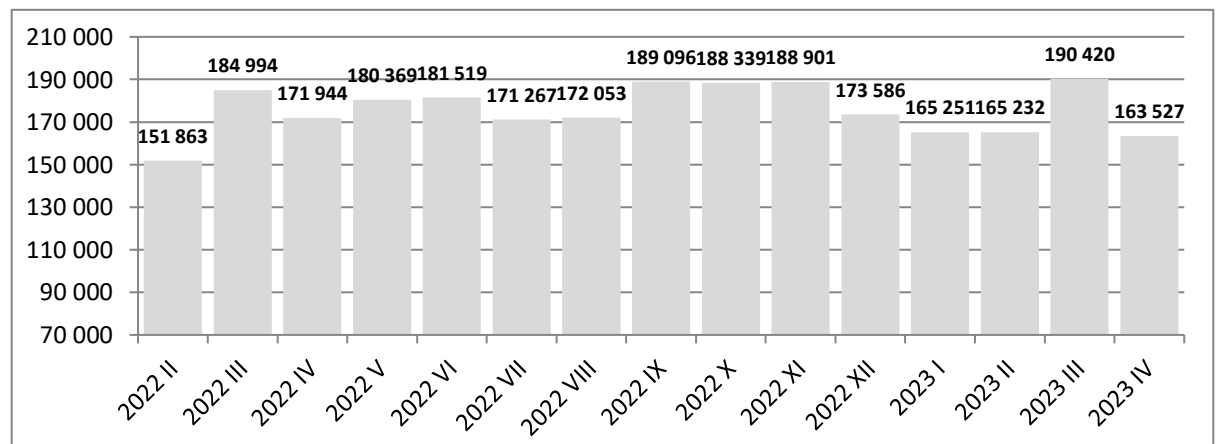
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6910</b>
Poprzedni = 100	97,2
Analogiczny = 100	109,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>6780</b>
Analogiczny = 100	111,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>6090</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6268</b>
Analogiczny = 100	110,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>5652</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

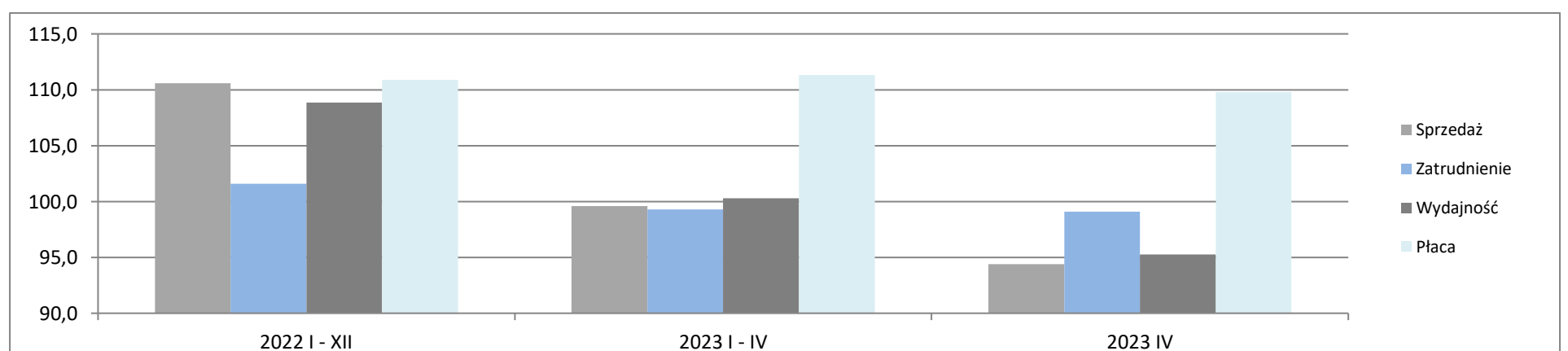
<b>2023 IV</b>	<b>163 527</b>
Poprzedni = 100	85,9
Analogiczny = 100	94,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>689 025</b>
Analogiczny = 100	99,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>651 264</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>2 102 008</b>
Analogiczny = 100	110,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>1 610 602</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	1 610 602	2 102 008	651 264	689 025	163 527
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	682	877	272	290	69
Zatrudnienie	w tys.	2360	2397	2395	2379	2378
Płaca	PLN	5652	6268	6090	6780	6910
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		110,6	99,6	94,4	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,6	99,3	99,1	
Wydajność	Analogiczny = 100		108,9	100,3	95,3	
Płaca	Analogiczny = 100		110,9	111,3	109,8	

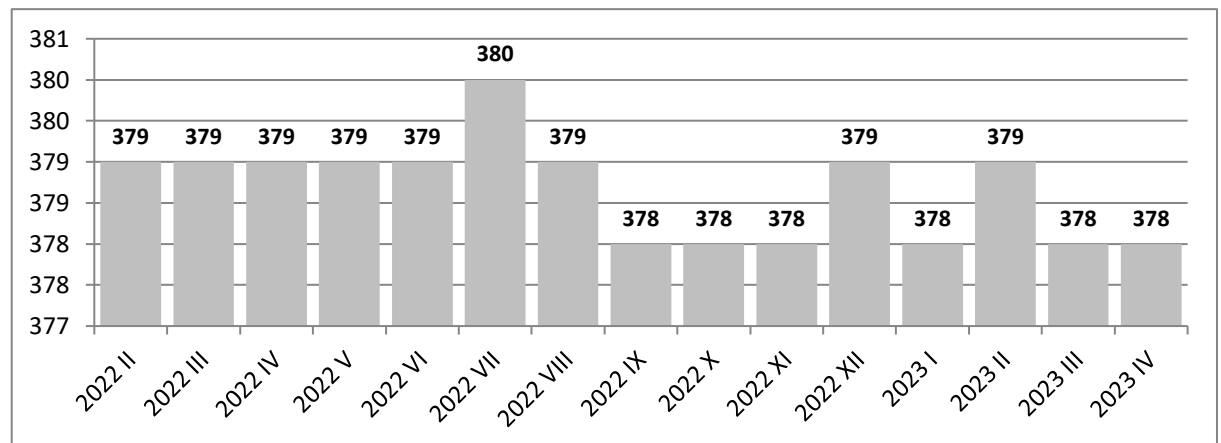
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja artykułów spożywczych

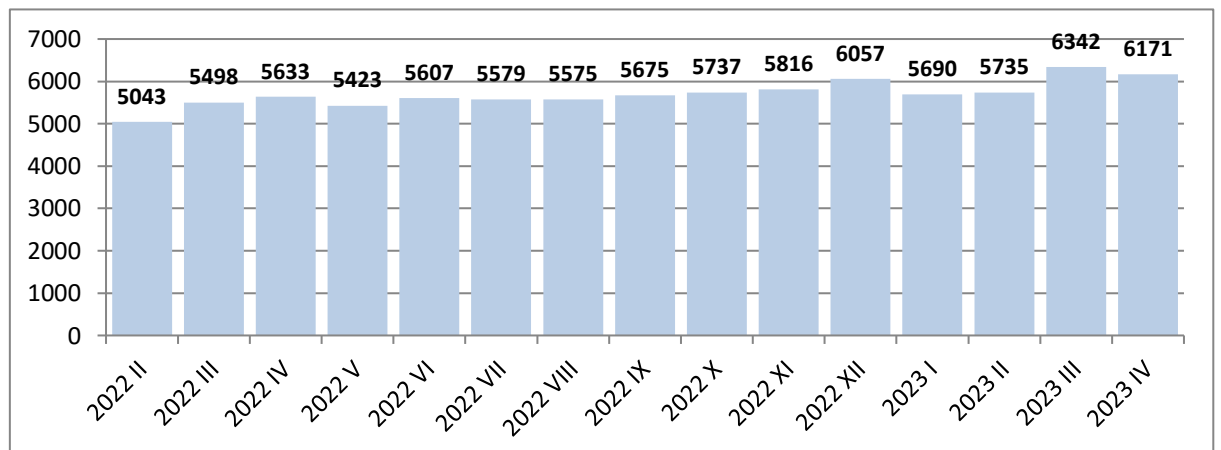
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>378</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	99,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>378</b>
Analogiczny = 100	99,7
<b>2022 I - IV</b>	<b>379</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>379</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>379</b>



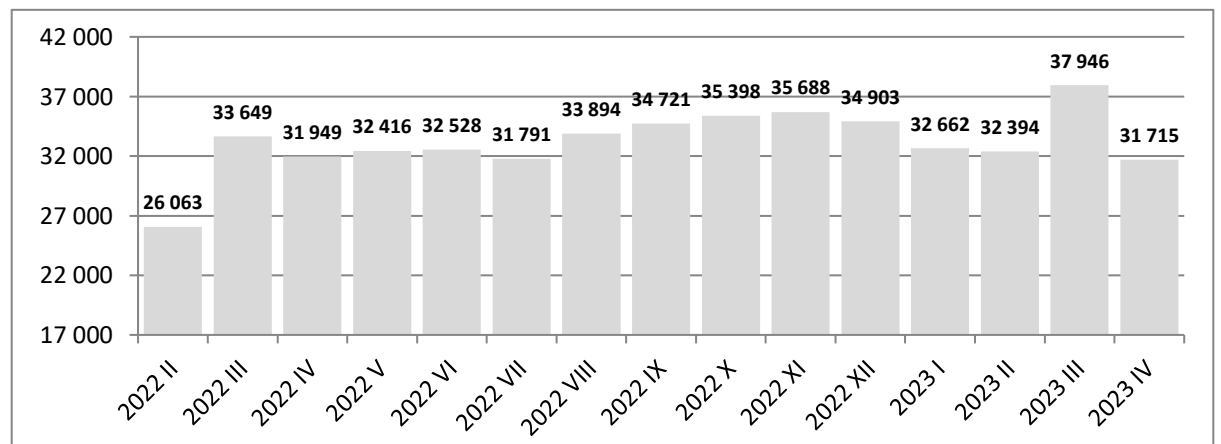
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6171</b>
Poprzedni = 100	97,3
Analogiczny = 100	109,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>6040</b>
Analogiczny = 100	112,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>5391</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5603</b>
Analogiczny = 100	112,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>4974</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

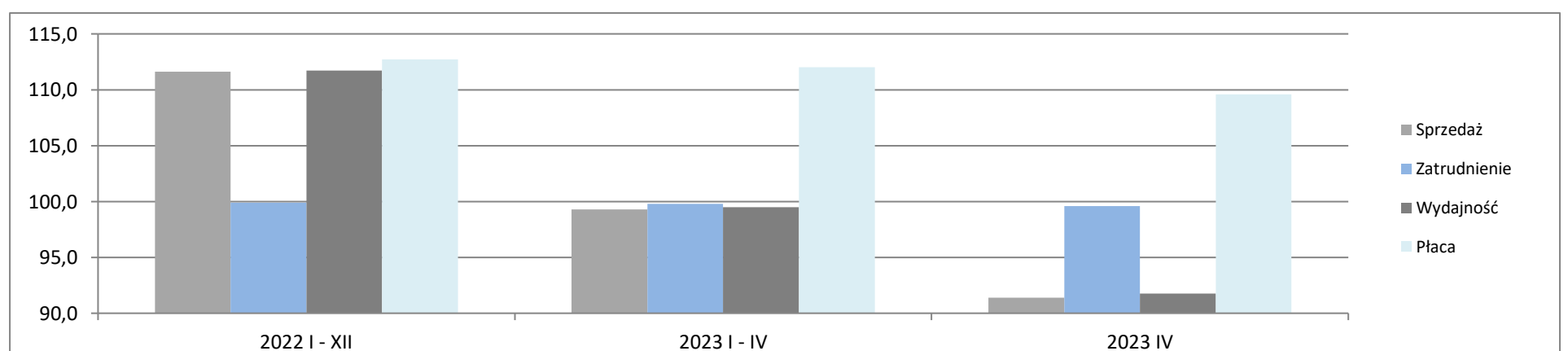
<b>2023 IV</b>	<b>31 715</b>
Poprzedni = 100	83,7
Analogiczny = 100	91,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>134 644</b>
Analogiczny = 100	99,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>117 015</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>388 528</b>
Analogiczny = 100	111,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>279 397</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	279 397	388 528	117 015	134 644	31 715
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	737	1025	309	356	84
Zatrudnienie	w tys.	379	379	379	378	378
Płaca	PLN	4974	5603	5391	6040	6171
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		111,6		99,3	91,4
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,9		99,8	99,6
Wydajność	Analogiczny = 100		111,7		99,5	91,8
Płaca	Analogiczny = 100		112,7		112,0	109,6

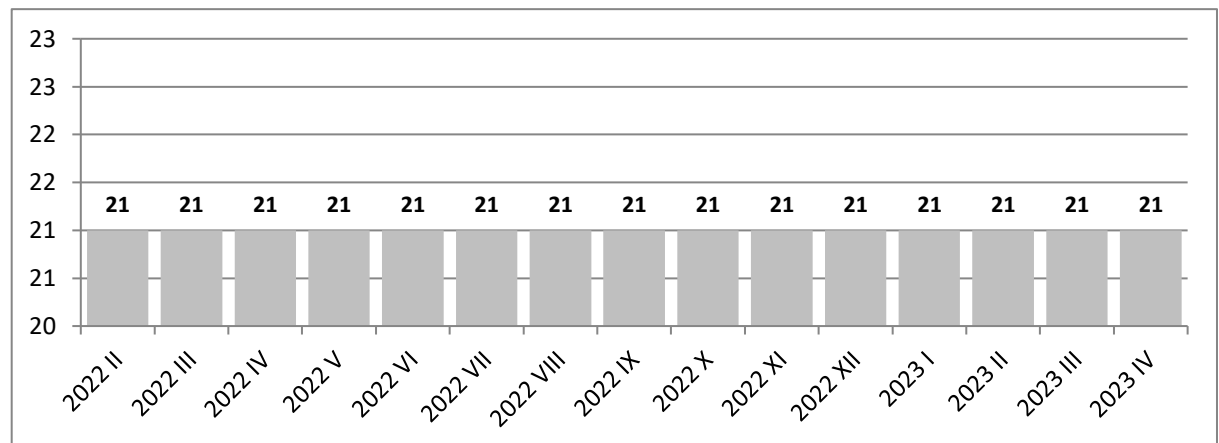
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja napojów

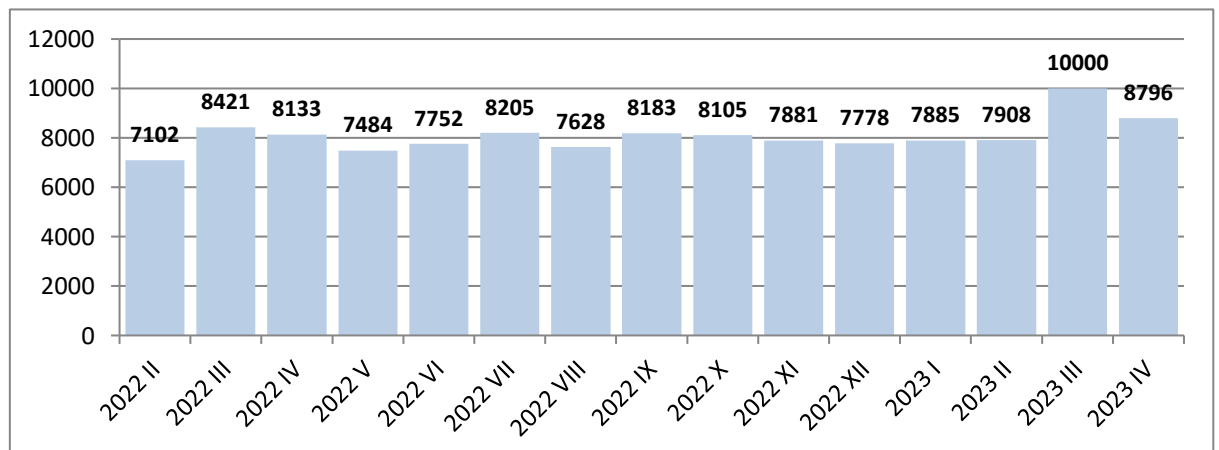
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>21</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>21</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>21</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>21</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>21</b>



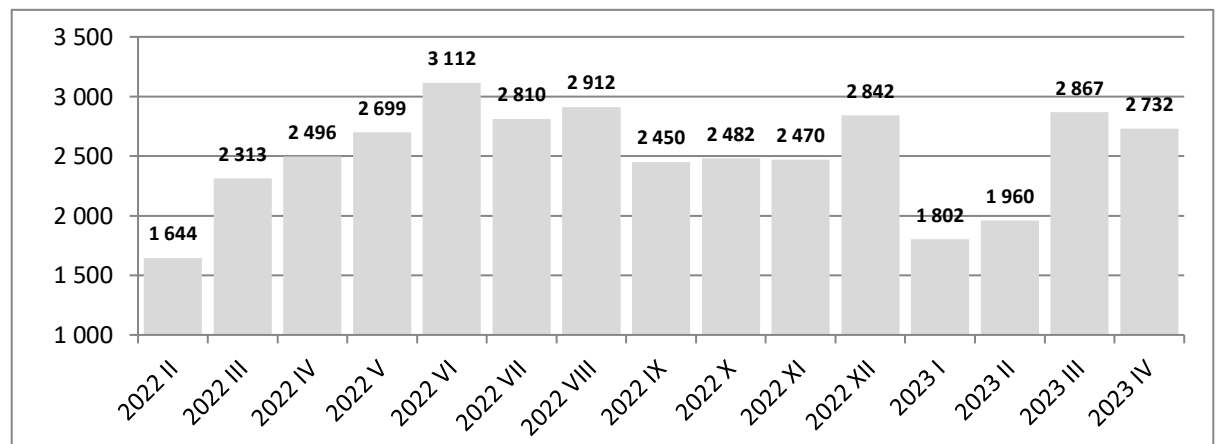
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>8796</b>
Poprzedni = 100	88,0
Analogiczny = 100	108,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>8650</b>
Analogiczny = 100	110,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>7837</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7883</b>
Analogiczny = 100	108,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>7261</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

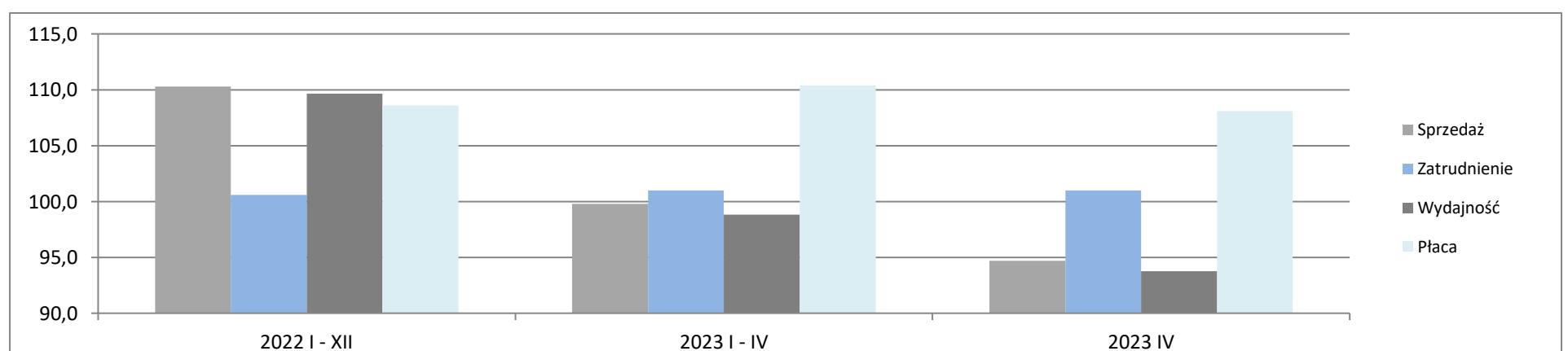
<b>2023 IV</b>	<b>2 732</b>
Poprzedni = 100	94,3
Analogiczny = 100	94,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>9 306</b>
Analogiczny = 100	99,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>7 975</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>29 564</b>
Analogiczny = 100	110,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>24 195</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	24 195	29 564	7 975	9 306	2 732
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1152	1408	380	443	130
Zatrudnienie	w tys.	21	21	21	21	21
Płaca	PLN	7261	7883	7837	8650	8796
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		110,3		99,8	94,7
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,6		101,0	101,0
Wydajność	Analogiczny = 100		109,6		98,8	93,8
Płaca	Analogiczny = 100		108,6		110,4	108,1

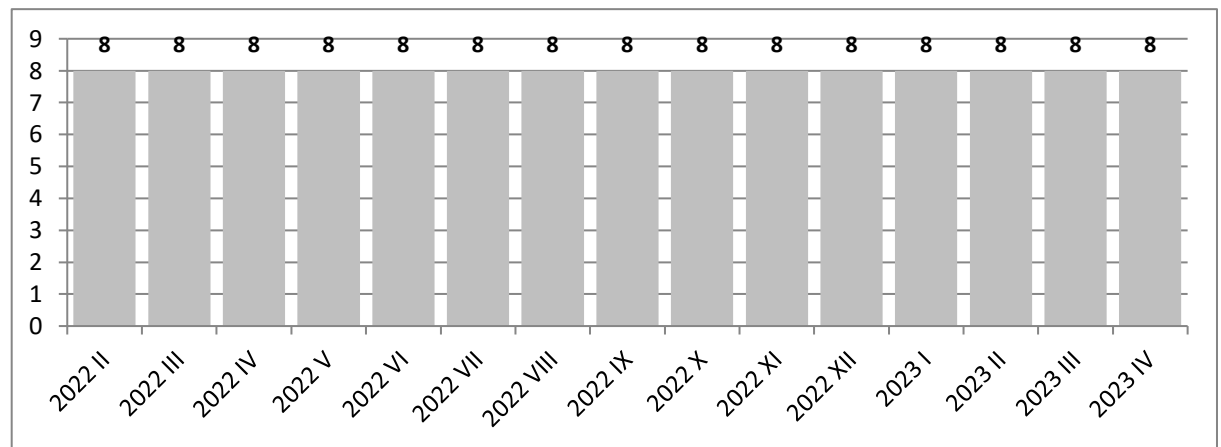
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów tytoniowych

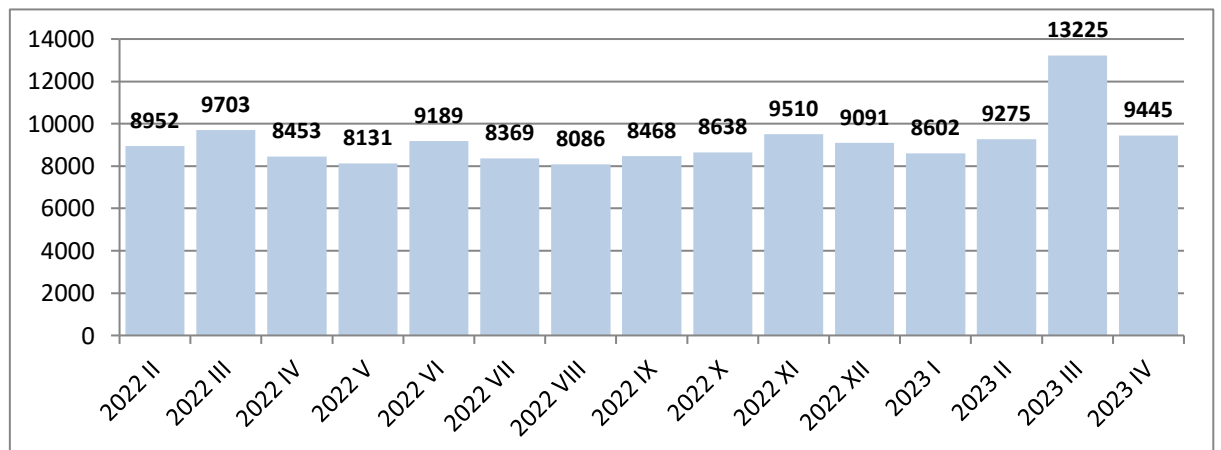
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>8</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>8</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>8</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>8</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>8</b>



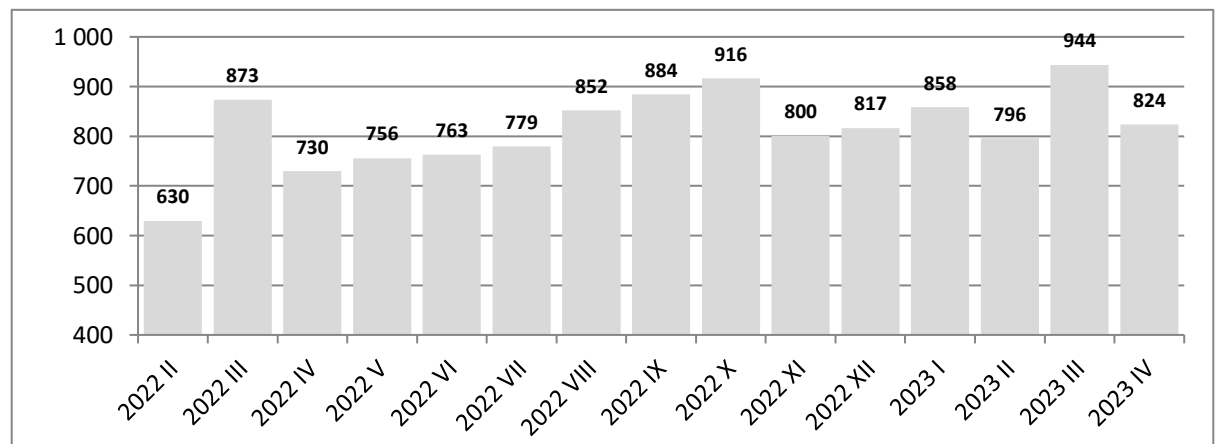
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>9445</b>
Poprzedni = 100	71,4
Analogiczny = 100	111,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>10202</b>
Analogiczny = 100	114,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>8885</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>8705</b>
Analogiczny = 100	114,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>7590</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

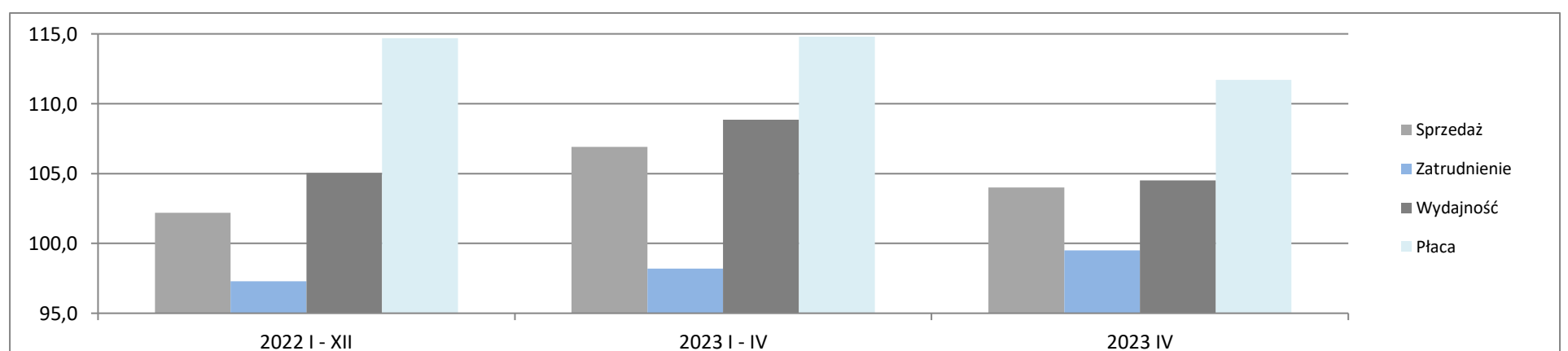
<b>2023 IV</b>	<b>824</b>
Poprzedni = 100	87,4
Analogiczny = 100	104,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>3 404</b>
Analogiczny = 100	106,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>2 880</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>9 491</b>
Analogiczny = 100	102,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>8 515</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	8 515	9 491	2 880	3 404	824
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1064	1186	360	426	103
Zatrudnienie	w tys.	8	8	8	8	8
Płaca	PLN	7590	8705	8885	10202	9445
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		102,2		106,9	104,0
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		97,3		98,2	99,5
Wydajność	Analogiczny = 100		105,0		108,9	104,5
Płaca	Analogiczny = 100		114,7		114,8	111,7

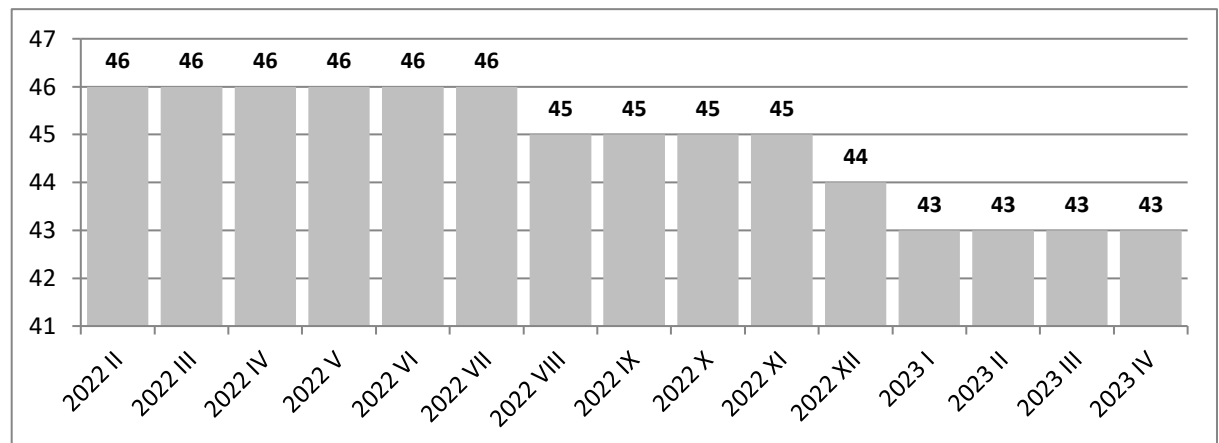
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów tekstylnych

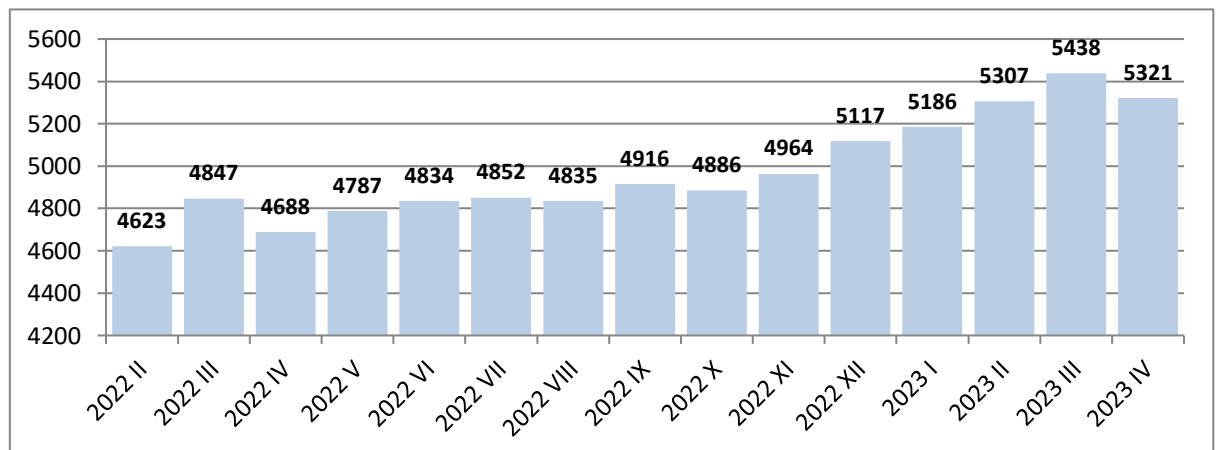
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>43</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	93,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>43</b>
Analogiczny = 100	93,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>46</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>46</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>46</b>



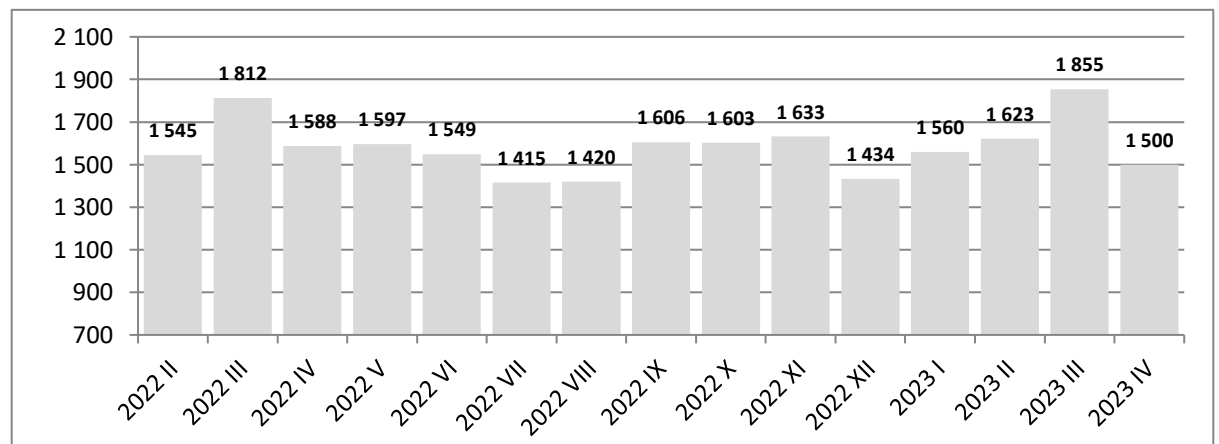
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>5321</b>
Poprzedni = 100	97,8
Analogiczny = 100	113,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>5307</b>
Analogiczny = 100	112,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>4707</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>4834</b>
Analogiczny = 100	109,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>4436</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

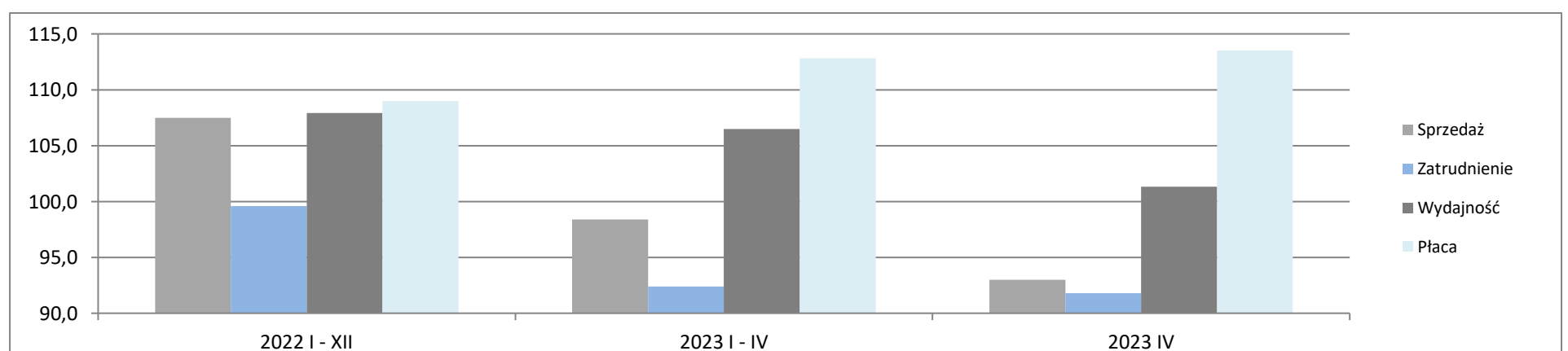
<b>2023 IV</b>	<b>1 500</b>
Poprzedni = 100	81,1
Analogiczny = 100	93,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>6 530</b>
Analogiczny = 100	98,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>6 440</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>18 848</b>
Analogiczny = 100	107,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>16 859</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	16 859	18 848	6 440	6 530	1 500
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	366	410	140	152	35
Zatrudnienie	w tys.	46	46	46	43	43
Płaca	PLN	4436	4834	4707	5307	5321
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		107,5	98,4	93,0	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,6	92,4	91,8	
Wydajność	Analogiczny = 100		107,9	106,5	101,3	
Płaca	Analogiczny = 100		109,0	112,8	113,5	

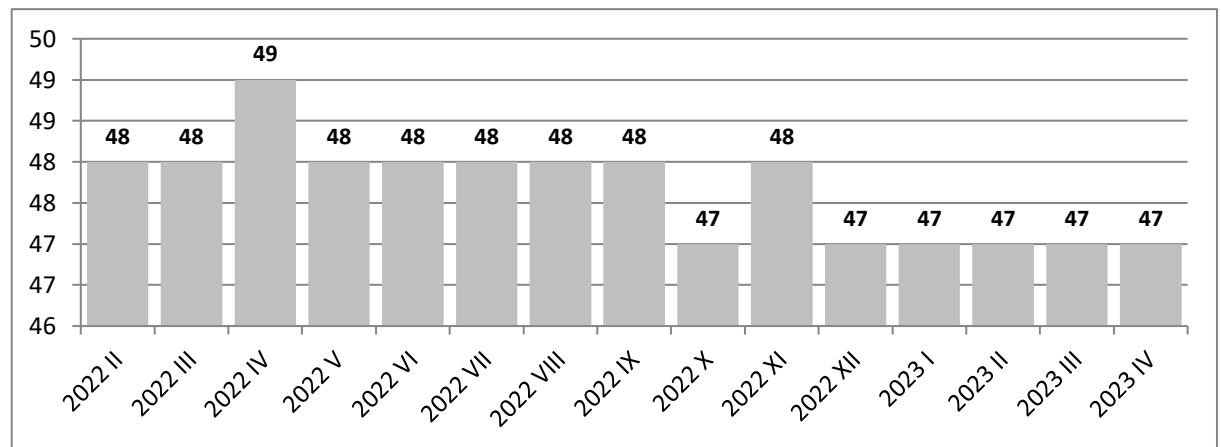
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja odzieży

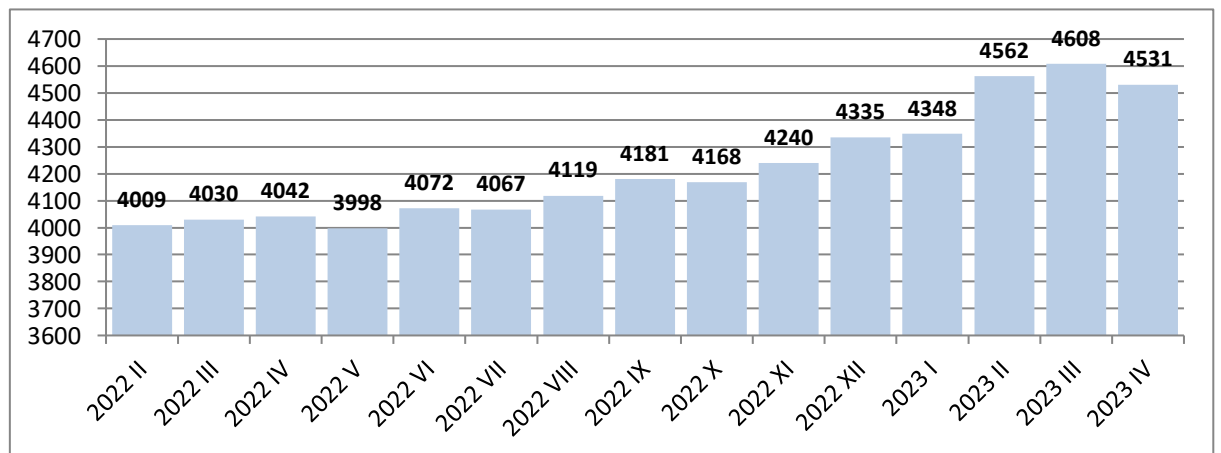
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>47</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	95,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>47</b>
Analogiczny = 100	97,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>48</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>48</b>
Analogiczny = 100	94,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>51</b>



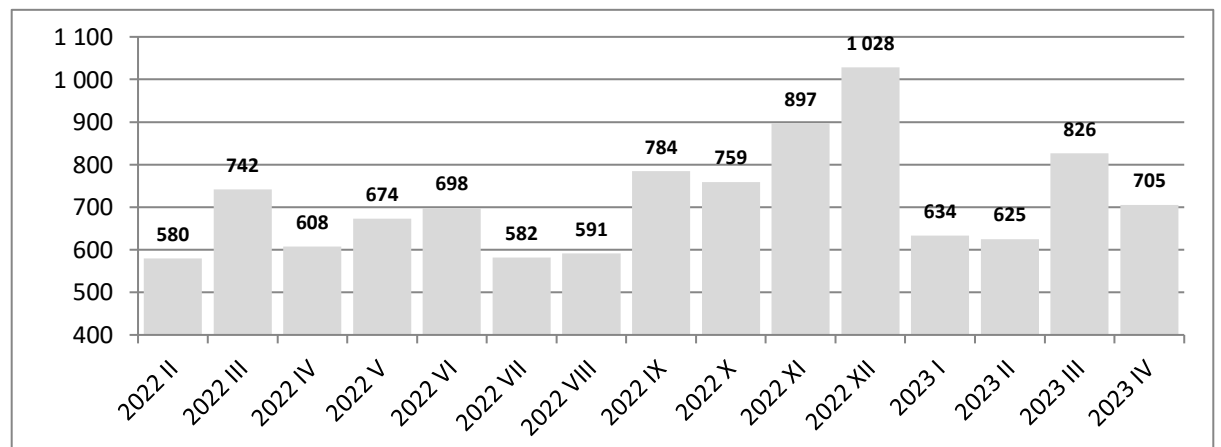
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>4531</b>
Poprzedni = 100	98,3
Analogiczny = 100	112,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>4532</b>
Analogiczny = 100	113,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>4007</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>4139</b>
Analogiczny = 100	111,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>3706</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

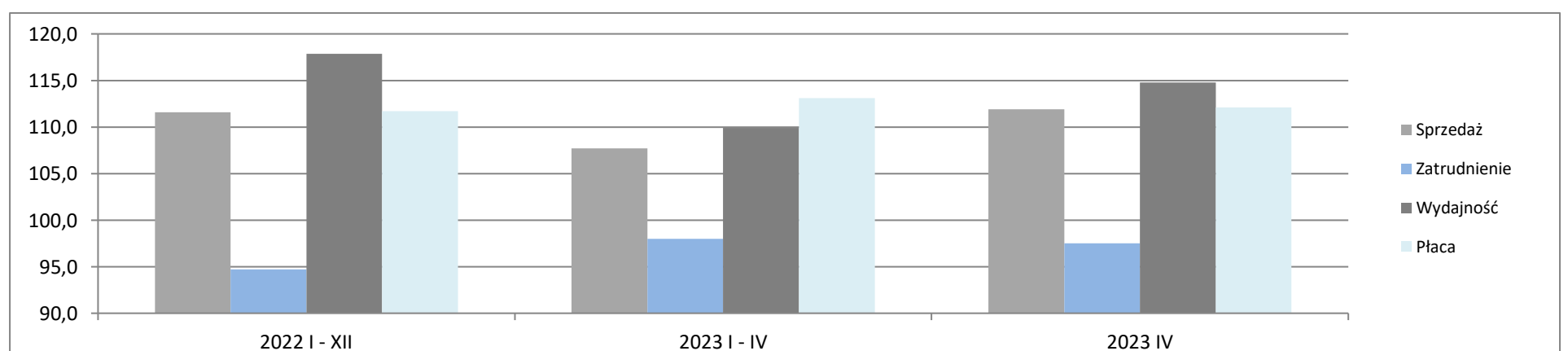
<b>2023 IV</b>	<b>705</b>
Poprzedni = 100	85,2
Analogiczny = 100	111,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>2 781</b>
Analogiczny = 100	107,7
<b>2022 I - IV</b>	<b>2 453</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>8 784</b>
Analogiczny = 100	111,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>7 762</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	7 762	8 784	2 453	2 781	705
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	152	183	51	59	15
Zatrudnienie	w tys.	51	48	48	47	47
Płaca	PLN	3706	4139	4007	4532	4531
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		111,6	107,7	111,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		94,7	98,0	97,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		117,8	109,9	114,8	
Płaca	Analogiczny = 100		111,7	113,1	112,1	

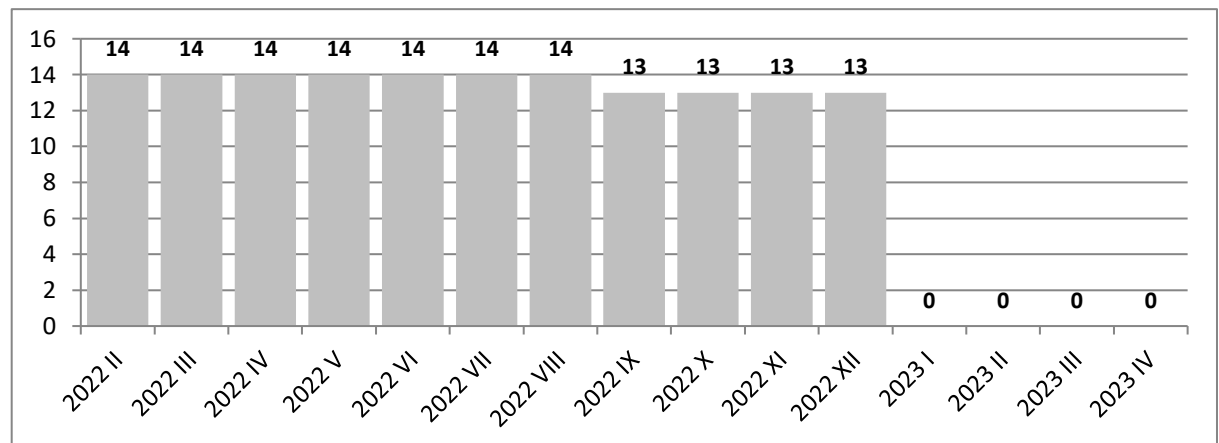
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja skór i wyrobów skórzanych

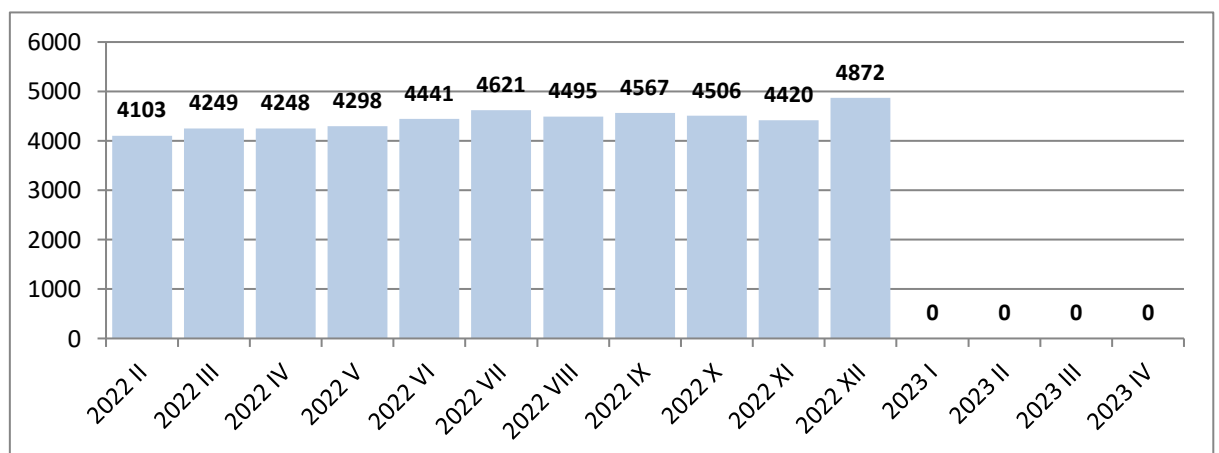
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>14</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>14</b>
Analogiczny = 100	.	93,3
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>15</b>



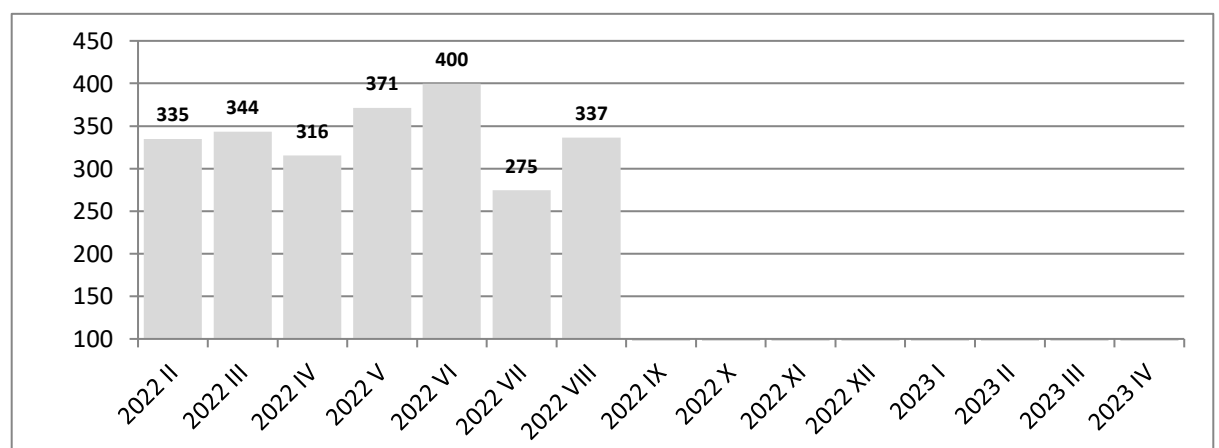
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>4232</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>4478</b>
Analogiczny = 100	.	113,0
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>3964</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

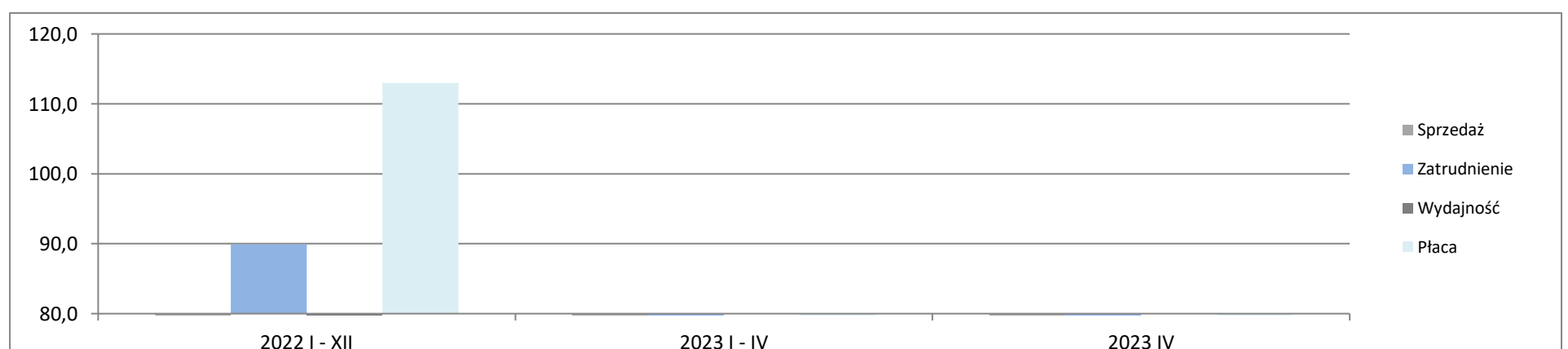
<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>1 308</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>4 113</b>
Analogiczny = 100	.	
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>4 113</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	4 113	.	1 308	.	.
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	274	.	93	.	.
Zatrudnienie	w tys.	15	14	14	.	.
Płaca	PLN	3964	4478	4232	.	.
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		.	.	.	.
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		89,9	.	.	.
Wydajność	Analogiczny = 100		.	.	.	.
Płaca	Analogiczny = 100		113,0	.	.	.

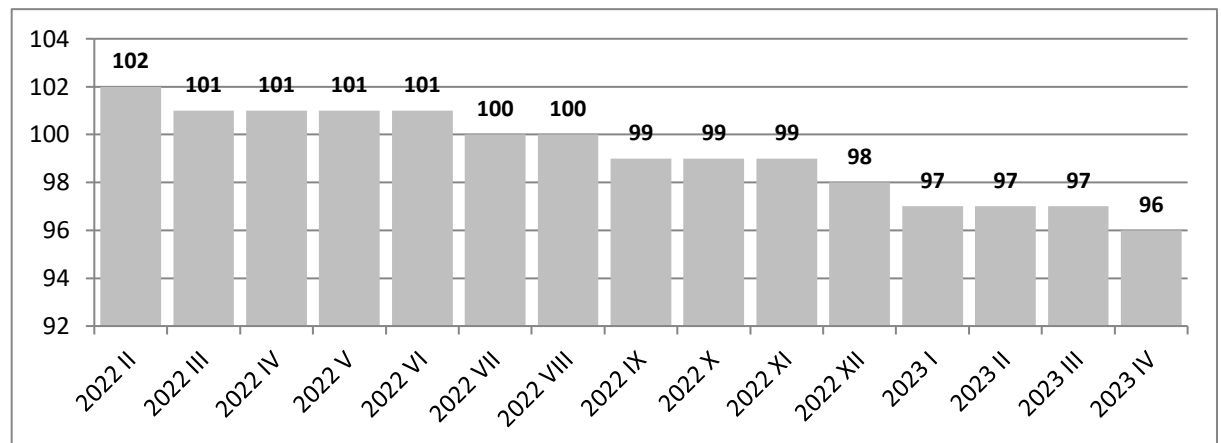
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny

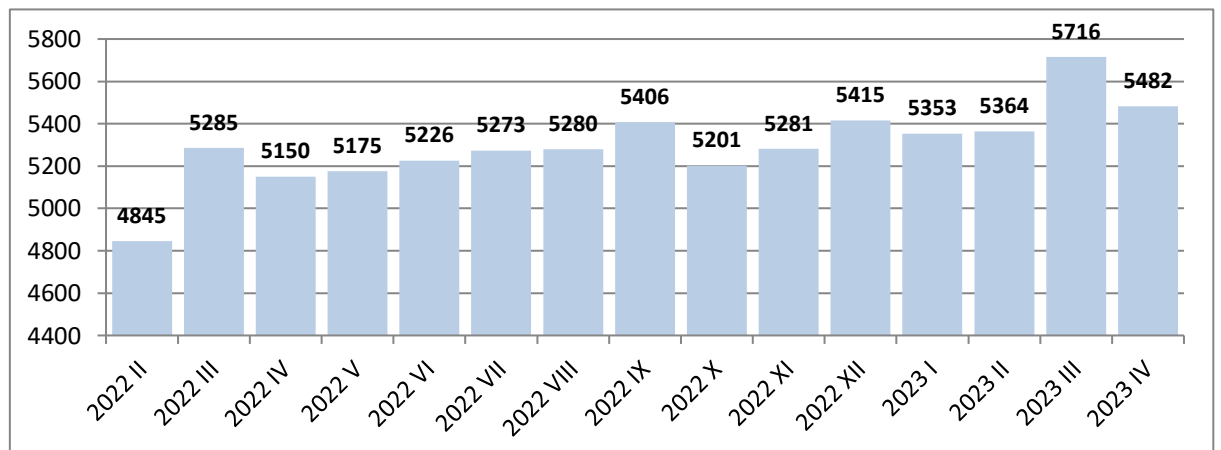
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>96</b>
Poprzedni = 100	99,0
Analogiczny = 100	95,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>97</b>
Analogiczny = 100	96,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>101</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>101</b>
Analogiczny = 100	103,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>98</b>



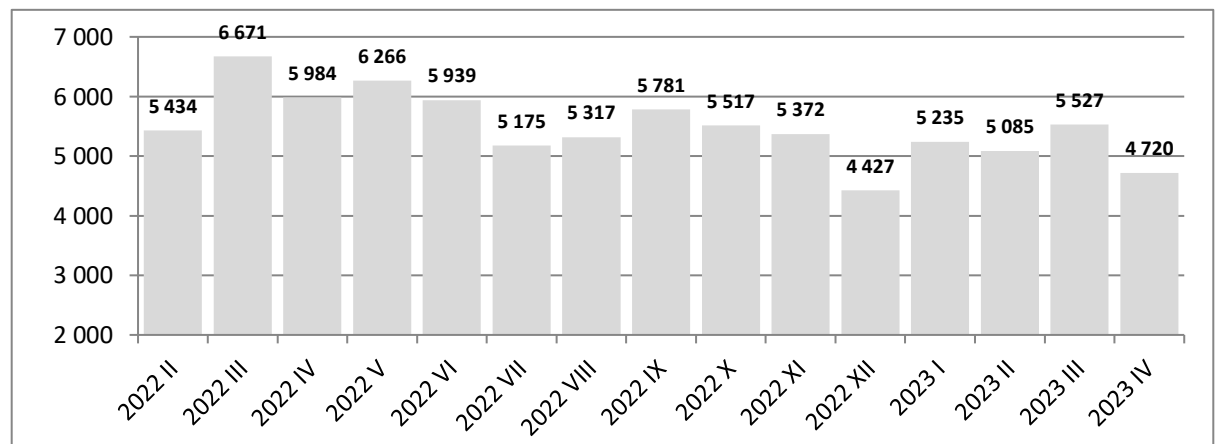
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>5482</b>
Poprzedni = 100	95,9
Analogiczny = 100	106,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>5511</b>
Analogiczny = 100	108,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>5076</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5229</b>
Analogiczny = 100	111,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>4684</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

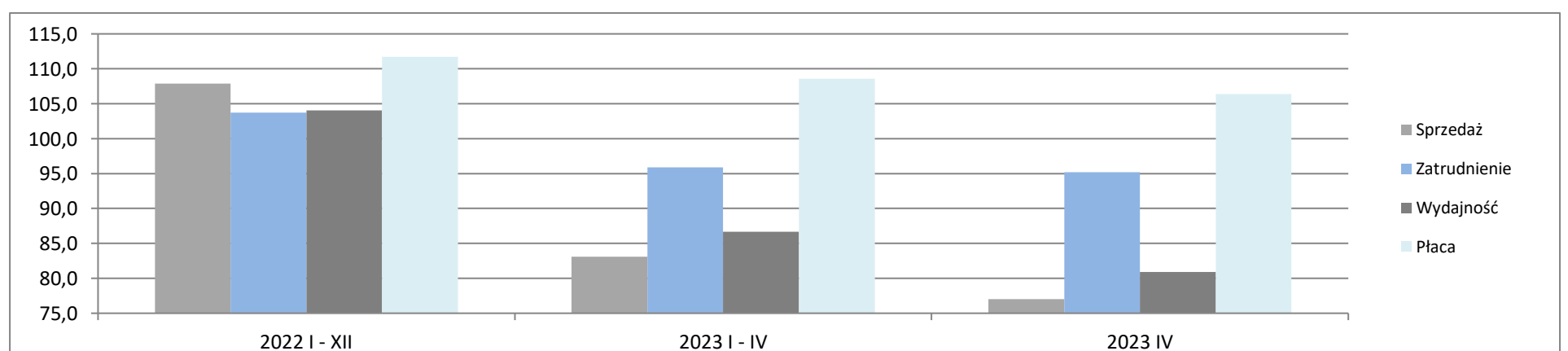
<b>2023 IV</b>	<b>4 720</b>
Poprzedni = 100	85,9
Analogiczny = 100	77,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>20 573</b>
Analogiczny = 100	83,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>23 071</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>68 059</b>
Analogiczny = 100	107,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>52 667</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	52 667	68 059	23 071	20 573	4 720
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	537	674	228	212	49
Zatrudnienie	w tys.	98	101	101	97	96
Płaca	PLN	4684	5229	5076	5511	5482
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		107,9		83,1	77,0
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,7		95,9	95,2
Wydajność	Analogiczny = 100		104,1		86,7	80,9
Płaca	Analogiczny = 100		111,7		108,6	106,4

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

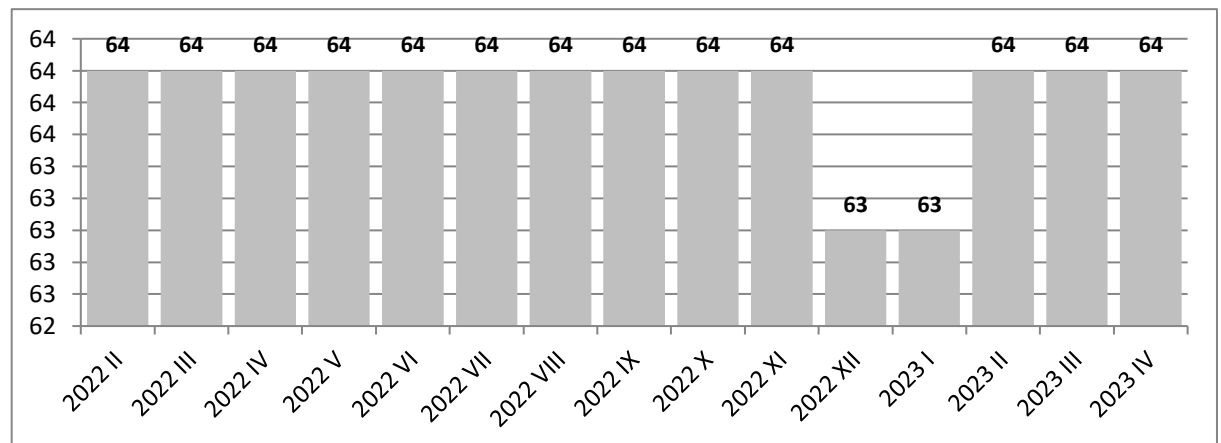




## Produkcja papieru i wyrobów z papieru

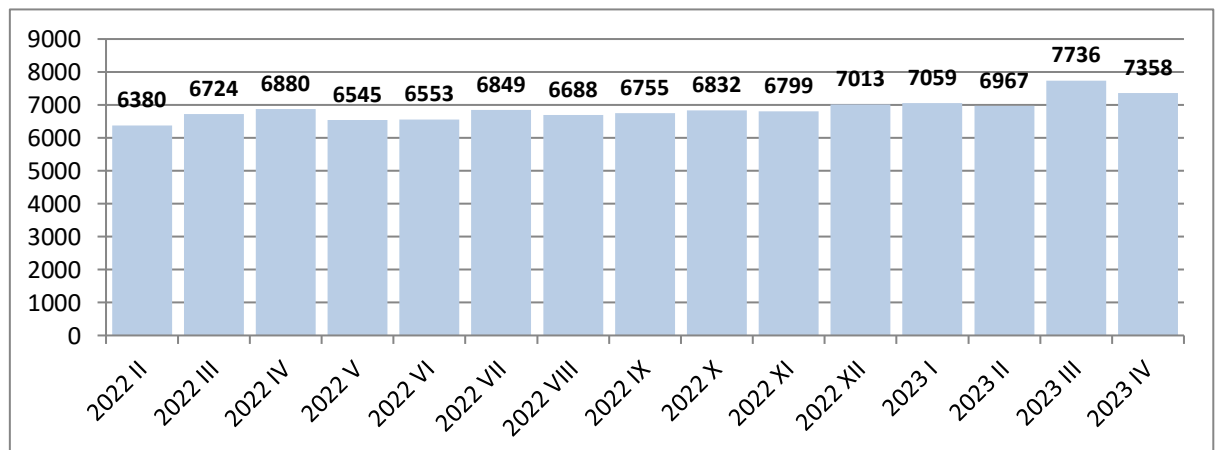
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>64</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>64</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>64</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>64</b>
Analogiczny = 100	103,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>62</b>



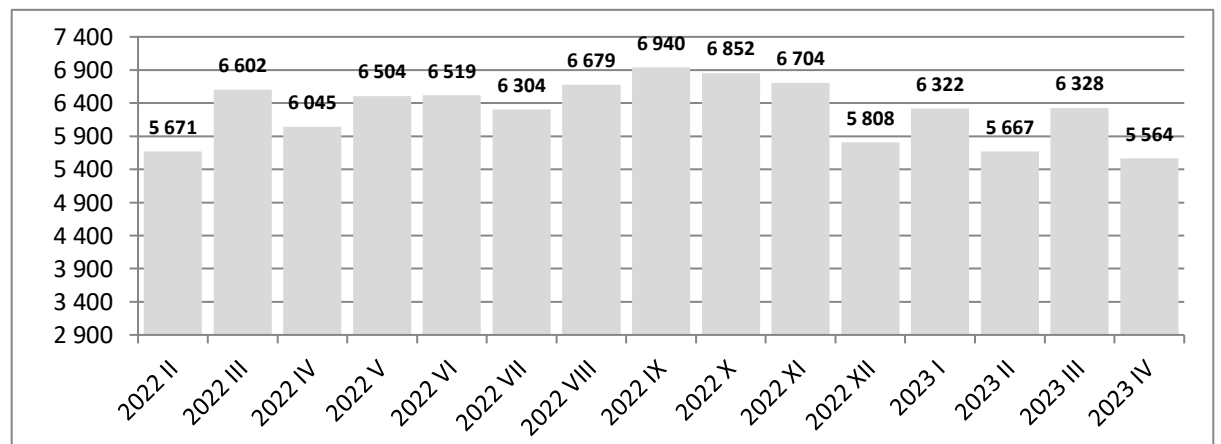
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7358</b>
Poprzedni = 100	95,1
Analogiczny = 100	107,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>7299</b>
Analogiczny = 100	110,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>6625</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6739</b>
Analogiczny = 100	108,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>6205</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

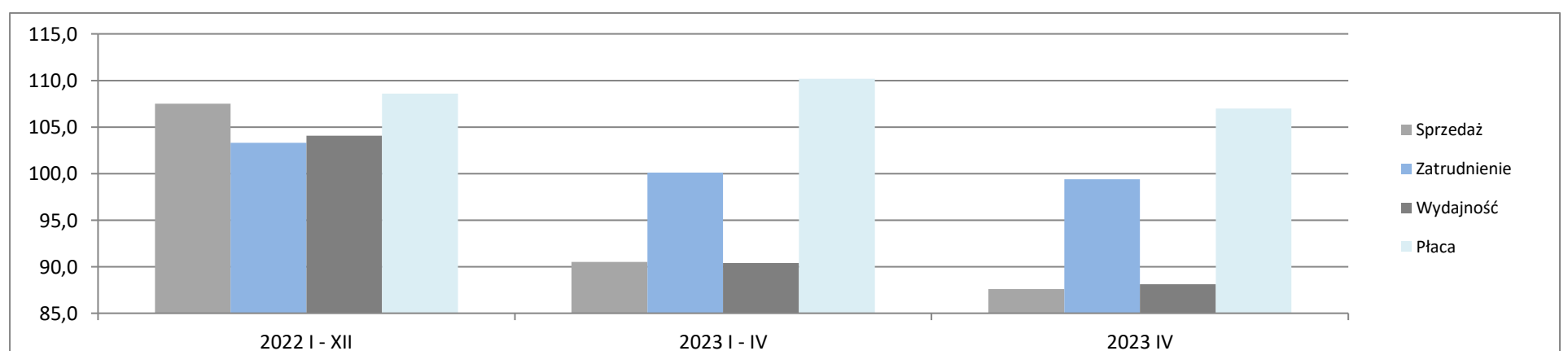
<b>2023 IV</b>	<b>5 564</b>
Poprzedni = 100	88,6
Analogiczny = 100	87,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>23 889</b>
Analogiczny = 100	90,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>23 929</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>76 730</b>
Analogiczny = 100	107,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>58 553</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mIn PLN	58 553	76 730	23 929	23 889	5 564
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	944	1199	374	373	87
Zatrudnienie	w tys.	62	64	64	64	64
Płaca	PLN	6205	6739	6625	7299	7358
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		107,5	90,5	87,6	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,3	100,1	99,4	
Wydajność	Analogiczny = 100		104,1	90,4	88,1	
Płaca	Analogiczny = 100		108,6	110,2	107,0	

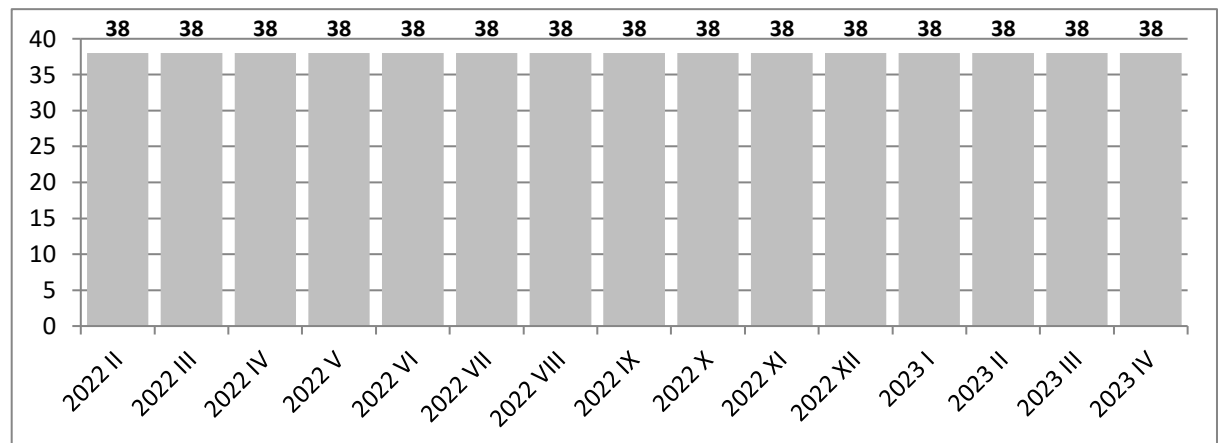
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji

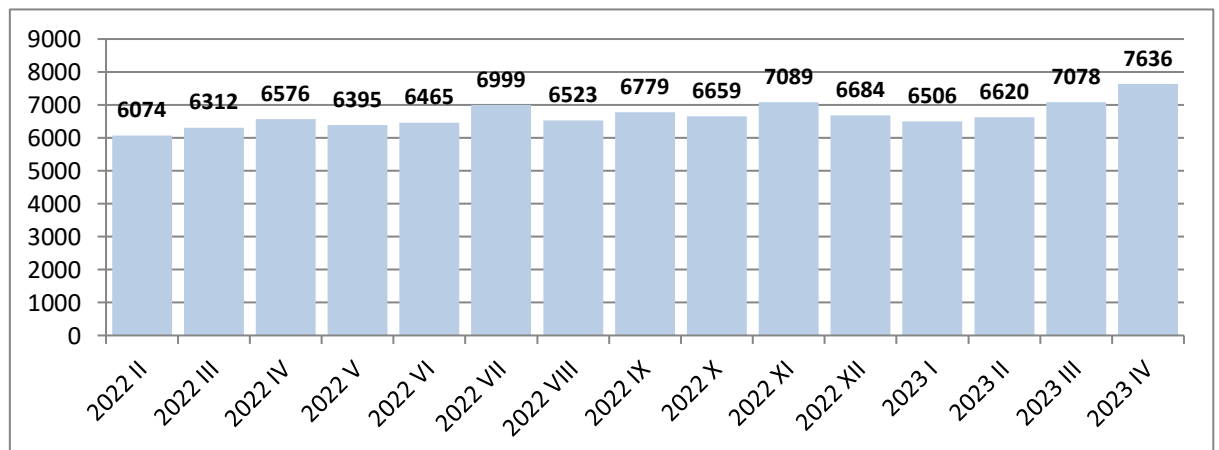
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>38</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>38</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>38</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>38</b>
Analogiczny = 100	102,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>37</b>



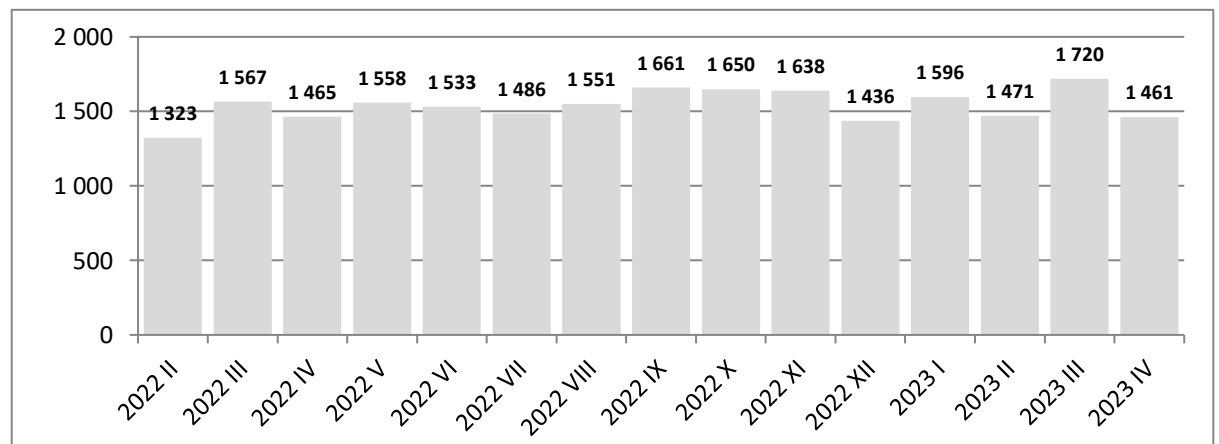
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7636</b>
Poprzedni = 100	107,9
Analogiczny = 100	116,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>7104</b>
Analogiczny = 100	111,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>6402</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6612</b>
Analogiczny = 100	108,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>6101</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

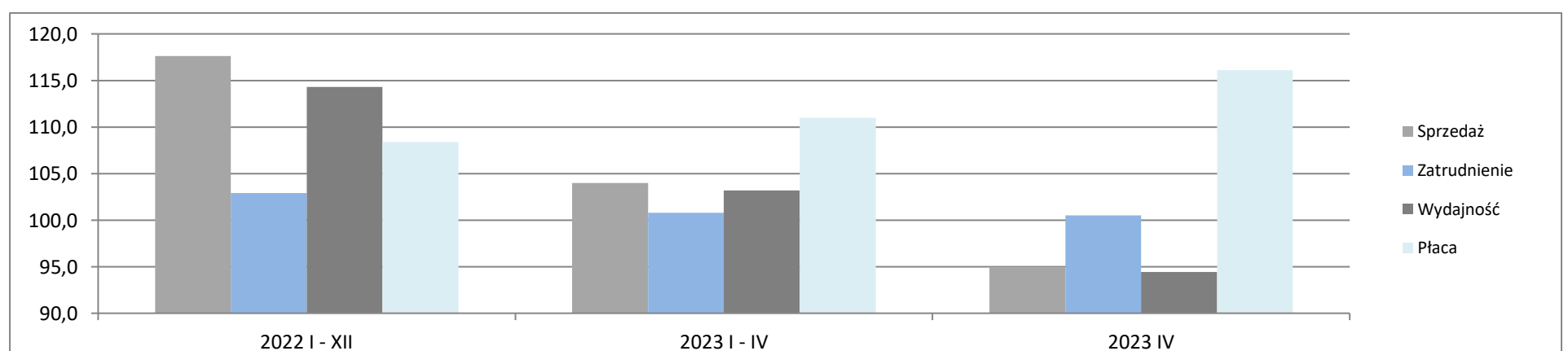
<b>2023 IV</b>	<b>1 461</b>
Poprzedni = 100	85,5
Analogiczny = 100	94,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>6 235</b>
Analogiczny = 100	104,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>5 666</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>18 291</b>
Analogiczny = 100	117,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>14 798</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	14 798	18 291	5 666	6 235	1 461
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	400	481	149	164	38
Zatrudnienie	w tys.	37	38	38	38	38
Płaca	PLN	6101	6612	6402	7104	7636
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		117,6	104,0	94,9	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9	100,8	100,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		114,3	103,2	94,4	
Płaca	Analogiczny = 100		108,4	111,0	116,1	

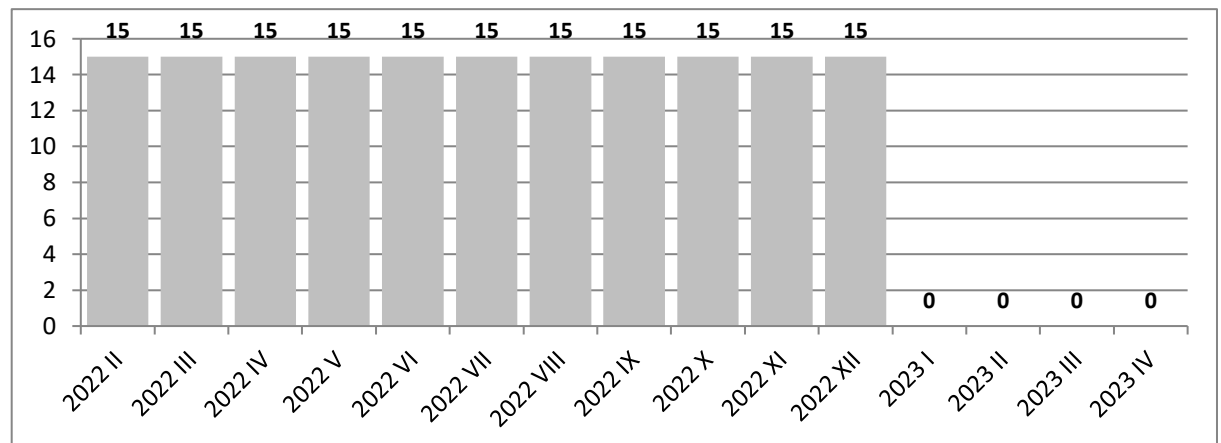
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej

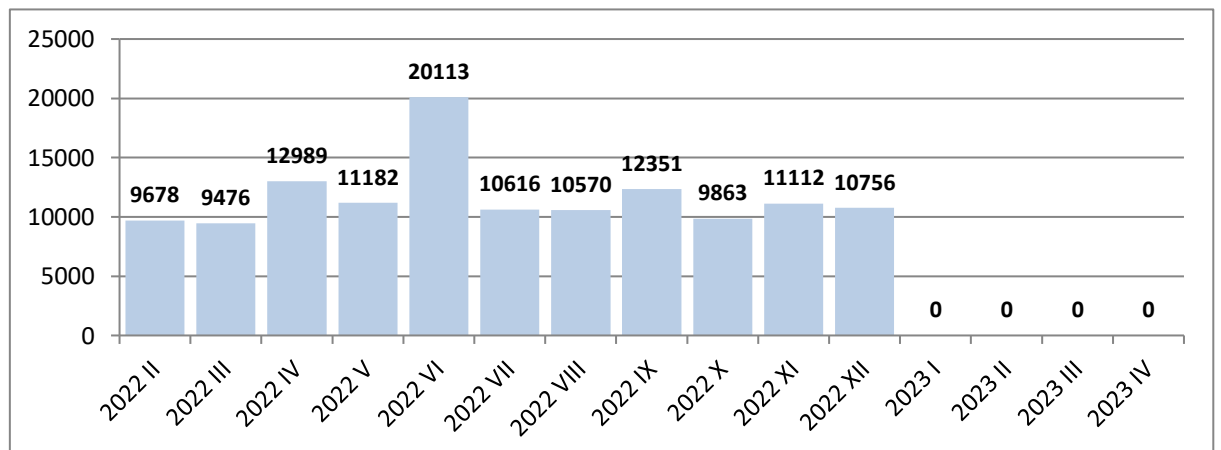
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>15</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>15</b>
Analogiczny = 100	.	100,0
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>15</b>



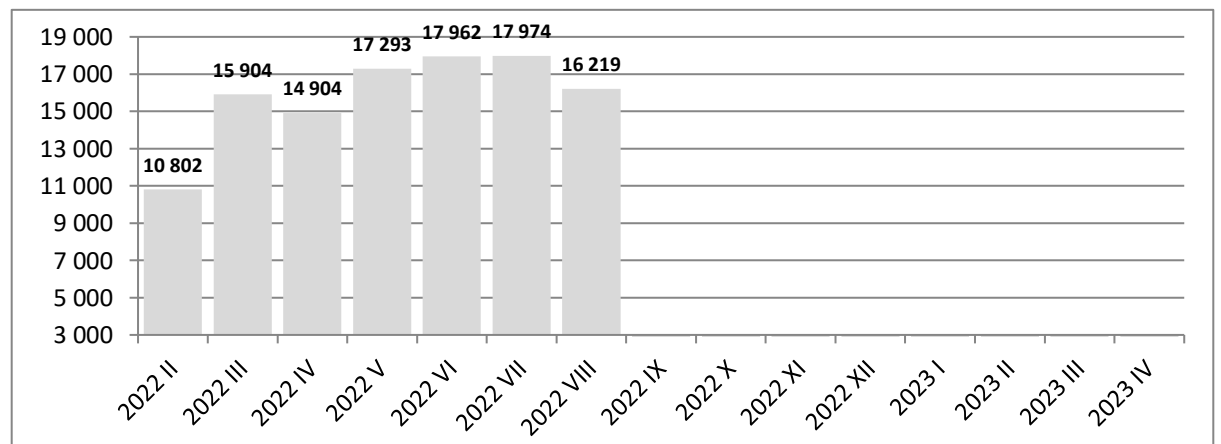
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>10219</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>11444</b>
Analogiczny = 100	.	113,6
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>10073</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

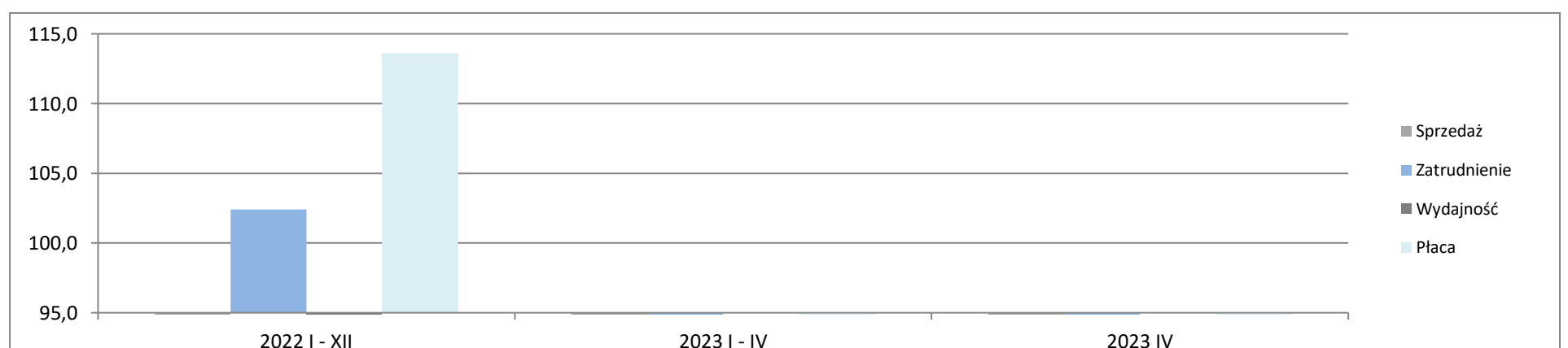
<b>2023 IV</b>	.	
Poprzedni = 100	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2023 I - IV</b>	.	
Analogiczny = 100	.	
<b>2022 I - IV</b>	.	<b>50 813</b>
<b>2022 I - XII</b>	.	<b>101 381</b>
Analogiczny = 100	.	
<b>2021 I - XII</b>	.	<b>101 381</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	101 381	.	50 813	.	.
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	6759	.	3388	.	.
Zatrudnienie	w tys.	15	15	15	.	.
Płaca	PLN	10073	11444	10219	.	.
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		.	.	.	.
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,4	.	.	.
Wydajność	Analogiczny = 100		.	.	.	.
Płaca	Analogiczny = 100		113,6	.	.	.

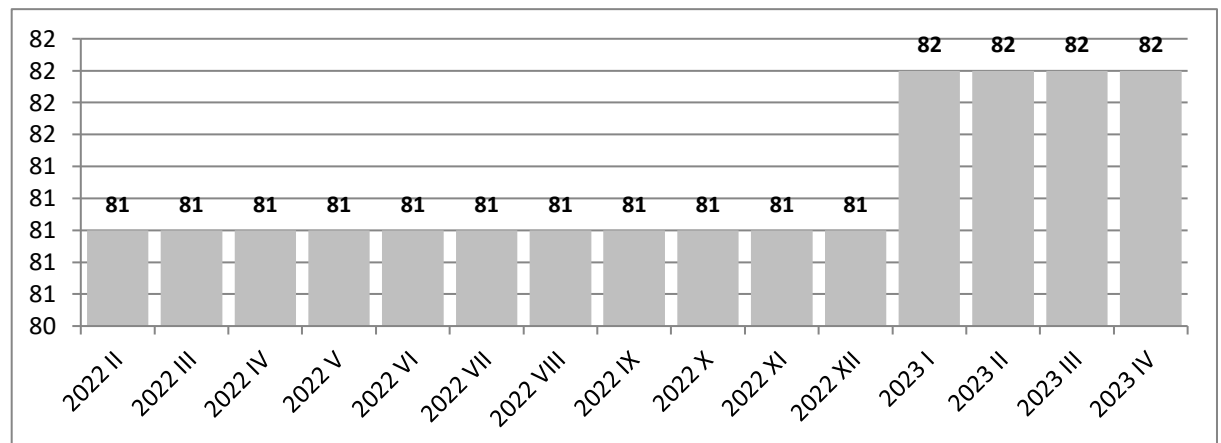
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych

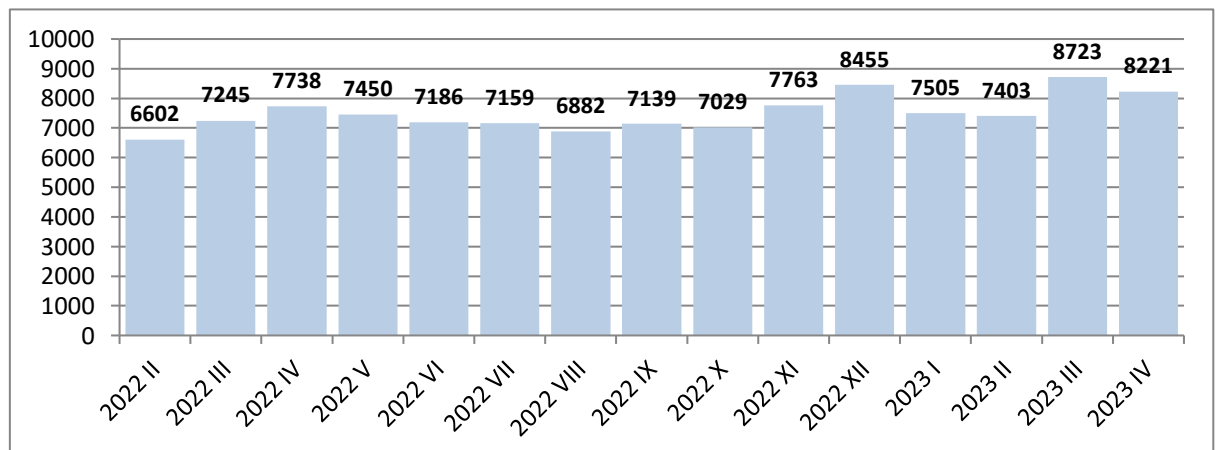
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>82</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>82</b>
Analogiczny = 100	101,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>81</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>81</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>81</b>



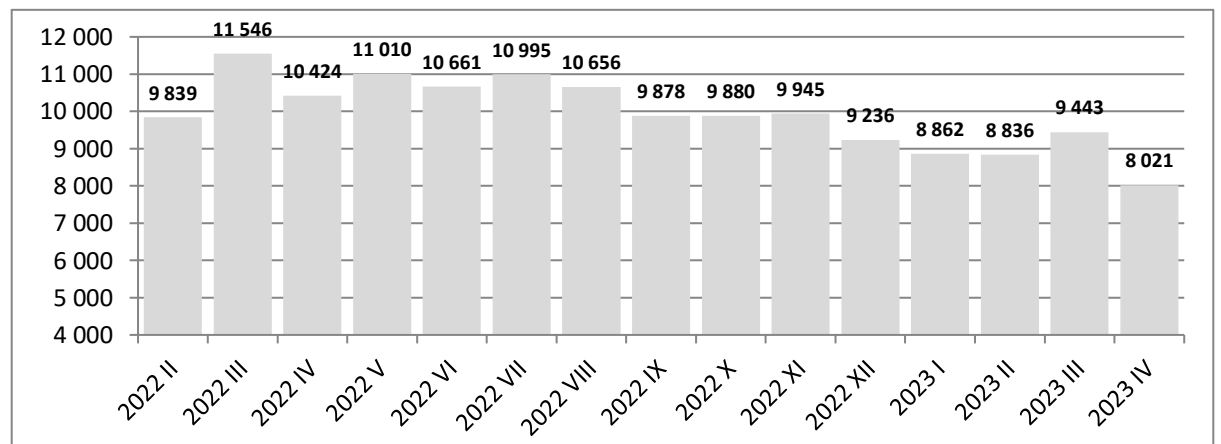
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>8221</b>
Poprzedni = 100	94,2
Analogiczny = 100	106,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>8002</b>
Analogiczny = 100	112,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>7085</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7285</b>
Analogiczny = 100	111,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>6544</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

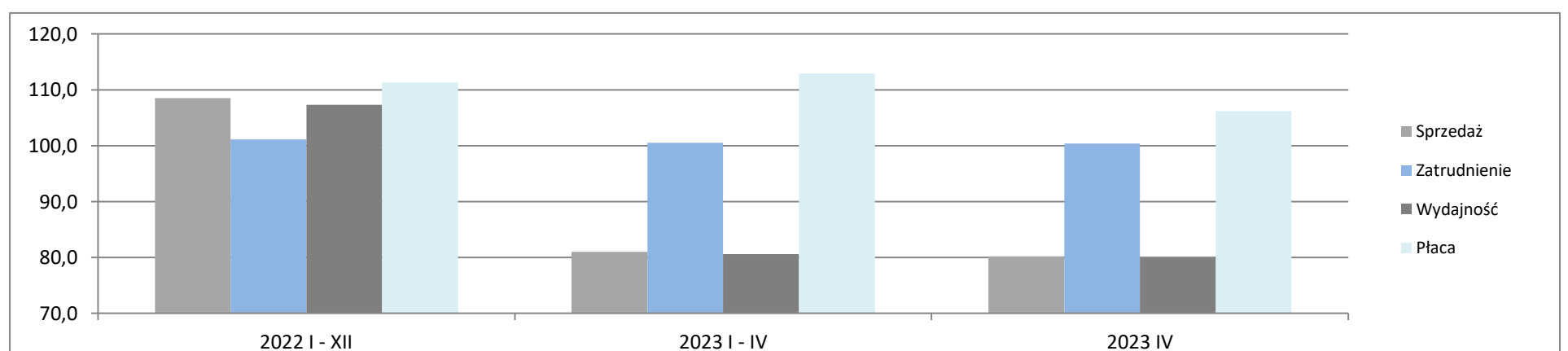
<b>2023 IV</b>	<b>8 021</b>
Poprzedni = 100	85,8
Analogiczny = 100	80,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>35 402</b>
Analogiczny = 100	81,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>41 335</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>123 936</b>
Analogiczny = 100	108,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>88 274</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	88 274	123 936	41 335	35 402	8 021
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1090	1530	510	432	98
Zatrudnienie	w tys.	81	81	81	82	82
Płaca	PLN	6544	7285	7085	8002	8221
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		108,5	81,0	80,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,1	100,5	100,4	
Wydajność	Analogiczny = 100		107,3	80,6	79,9	
Płaca	Analogiczny = 100		111,3	112,9	106,2	

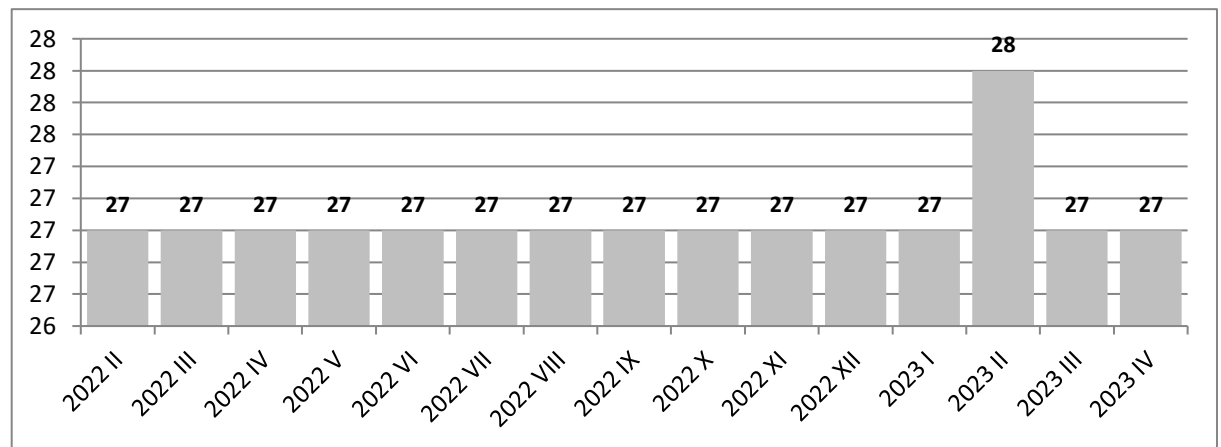
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów farmaceutycznych

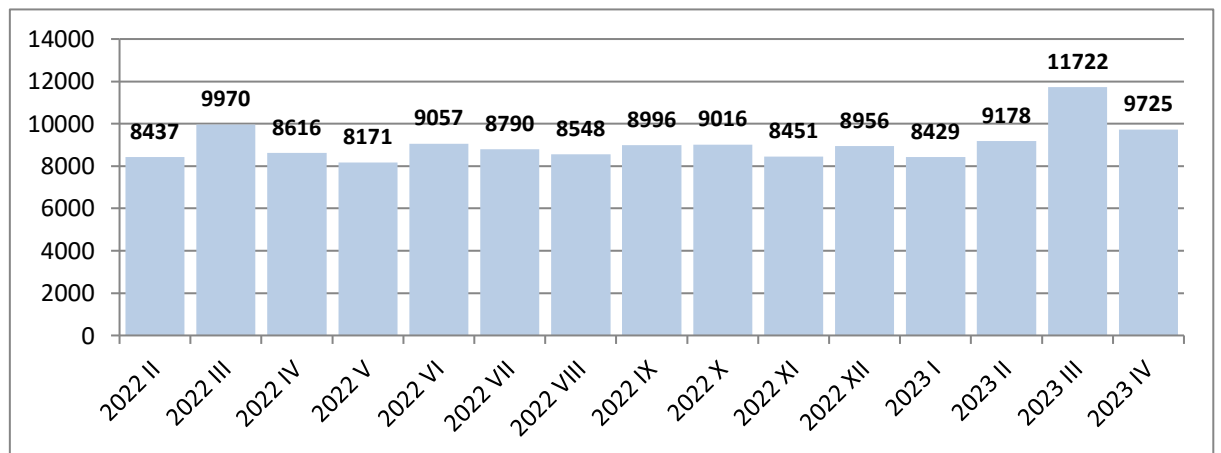
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>27</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>27</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>27</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>27</b>
Analogiczny = 100	108,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>25</b>



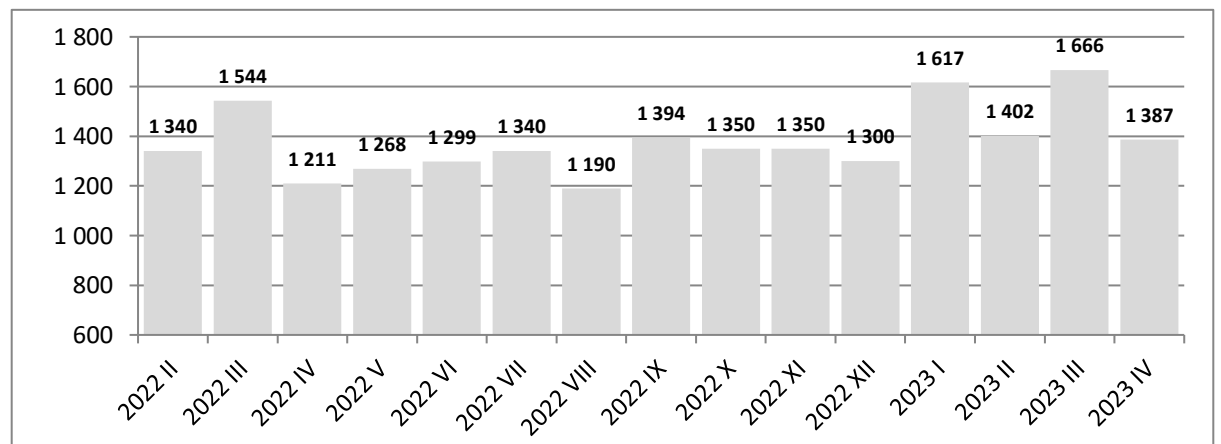
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>9725</b>
Poprzedni = 100	83,0
Analogiczny = 100	112,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>9704</b>
Analogiczny = 100	111,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>8678</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>8707</b>
Analogiczny = 100	105,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>8249</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

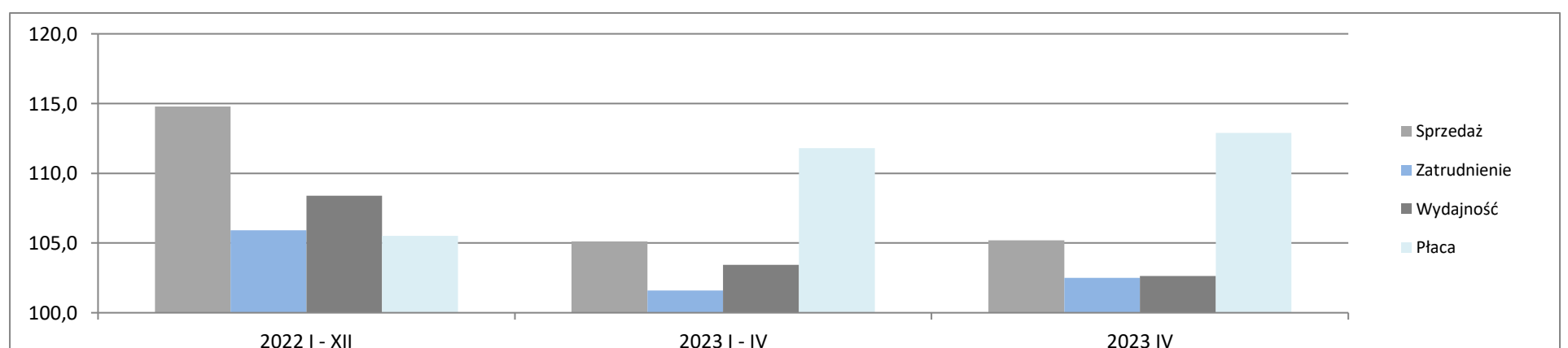
<b>2023 IV</b>	<b>1 387</b>
Poprzedni = 100	83,3
Analogiczny = 100	105,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>6 063</b>
Analogiczny = 100	105,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>5 336</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>15 703</b>
Analogiczny = 100	114,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>13 337</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	13 337	15 703	5 336	6 063	1 387
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	533	582	198	225	51
Zatrudnienie	w tys.	25	27	27	27	27
Płaca	PLN	8249	8707	8678	9704	9725
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		114,8	105,1	105,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		105,9	101,6	102,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		108,4	103,4	102,6	
Płaca	Analogiczny = 100		105,5	111,8	112,9	

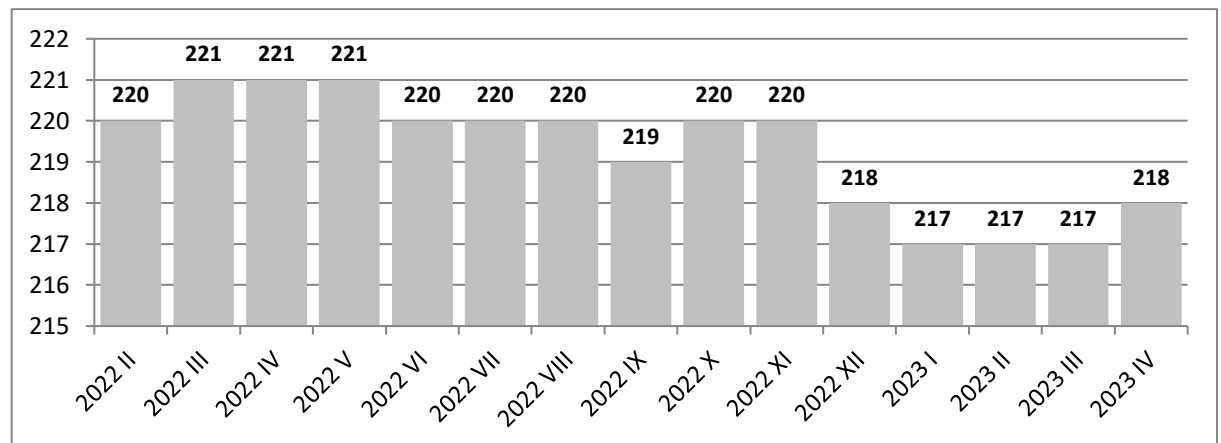
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych

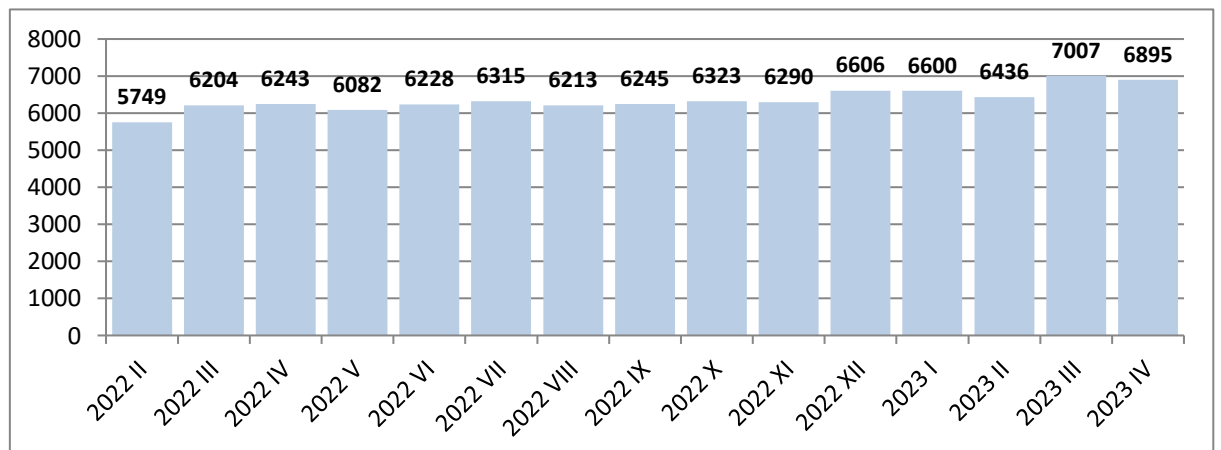
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>218</b>
Poprzedni = 100	100,5
Analogiczny = 100	98,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>217</b>
Analogiczny = 100	98,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>220</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>220</b>
Analogiczny = 100	102,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>214</b>



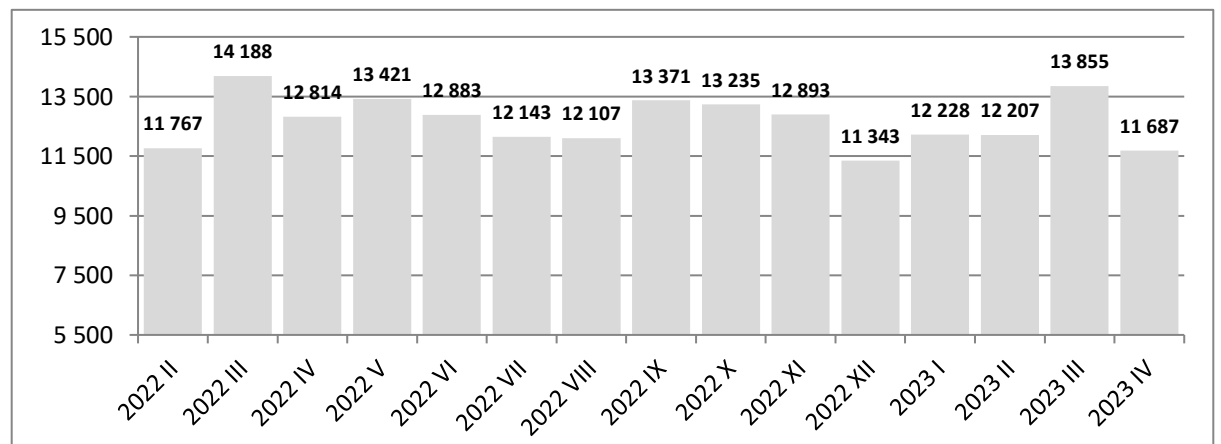
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6895</b>
Poprzedni = 100	98,4
Analogiczny = 100	110,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>6773</b>
Analogiczny = 100	112,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>6042</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6260</b>
Analogiczny = 100	112,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>5561</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

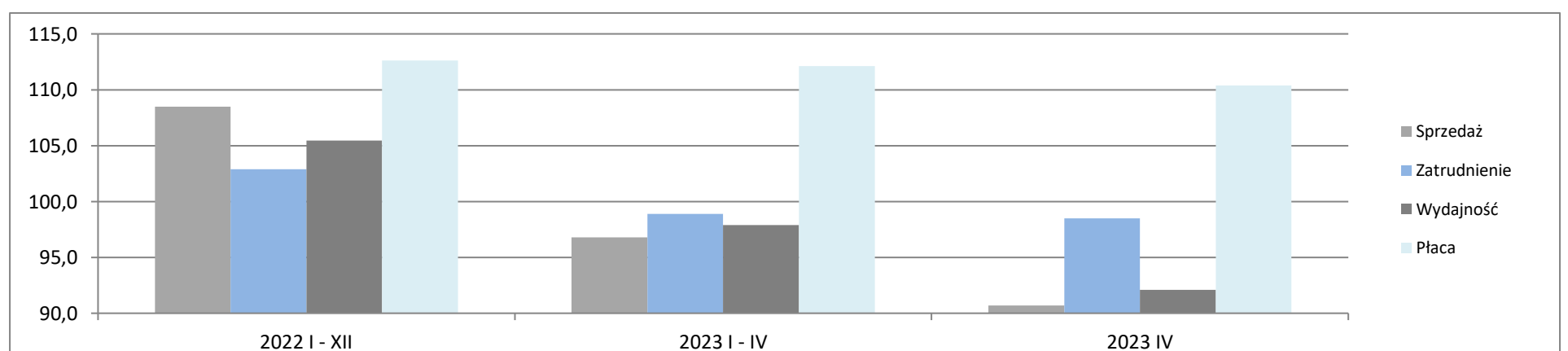
<b>2023 IV</b>	<b>11 687</b>
Poprzedni = 100	85,3
Analogiczny = 100	90,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>50 188</b>
Analogiczny = 100	96,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>49 831</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>151 947</b>
Analogiczny = 100	108,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>124 984</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	124 984	151 947	49 831	50 188	11 687
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	584	691	227	231	54
Zatrudnienie	w tys.	214	220	220	217	218
Płaca	PLN	5561	6260	6042	6773	6895
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		108,5	96,8	90,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9	98,9	98,5	
Wydajność	Analogiczny = 100		105,4	97,9	92,1	
Płaca	Analogiczny = 100		112,6	112,1	110,4	

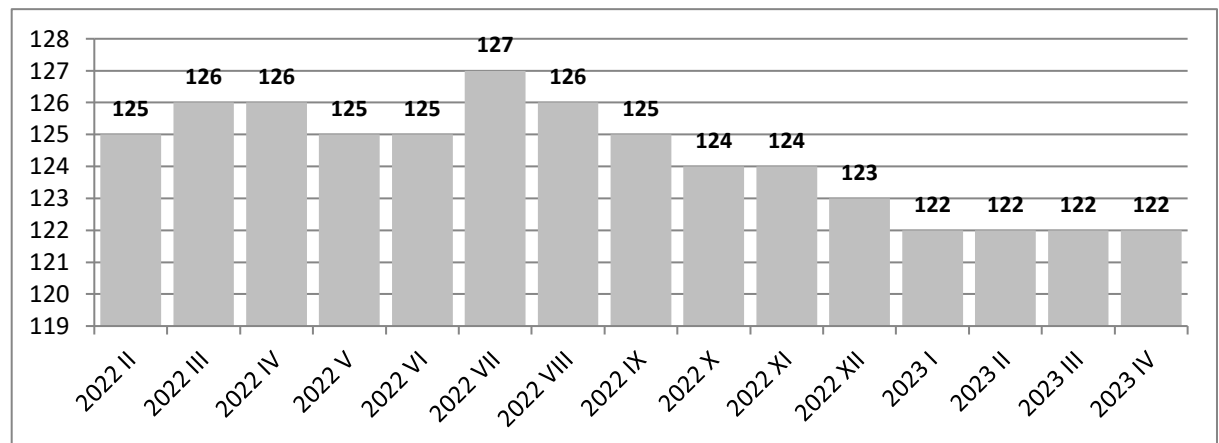
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych

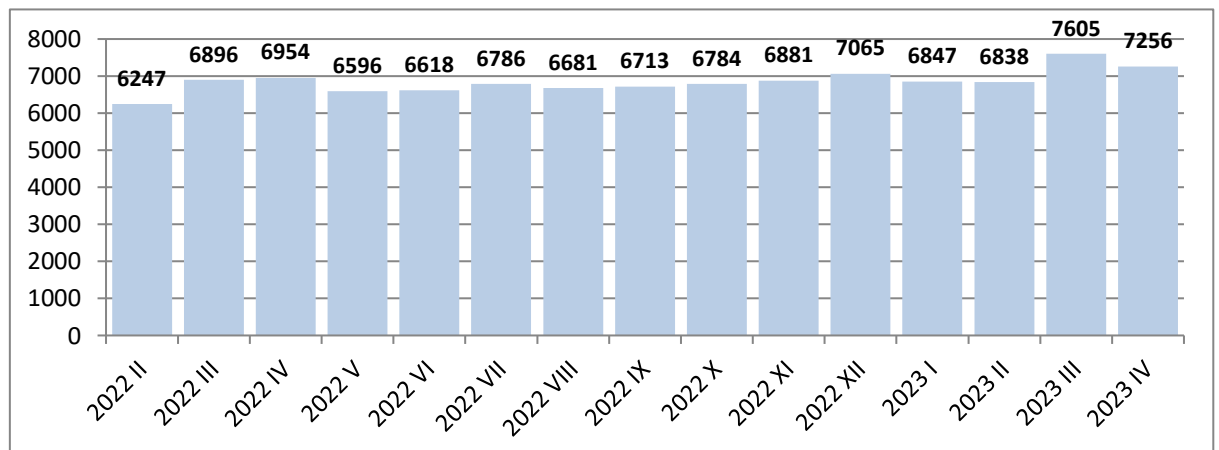
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>122</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	96,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>122</b>
Analogiczny = 100	97,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>125</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>126</b>
Analogiczny = 100	101,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>124</b>



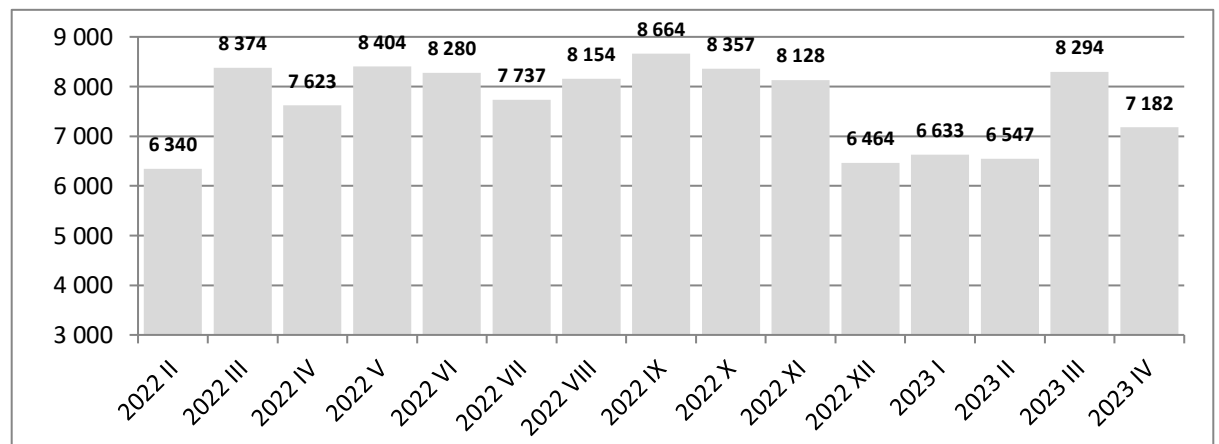
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7256</b>
Poprzedni = 100	95,4
Analogiczny = 100	104,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>7131</b>
Analogiczny = 100	108,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>6574</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6703</b>
Analogiczny = 100	110,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>6093</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

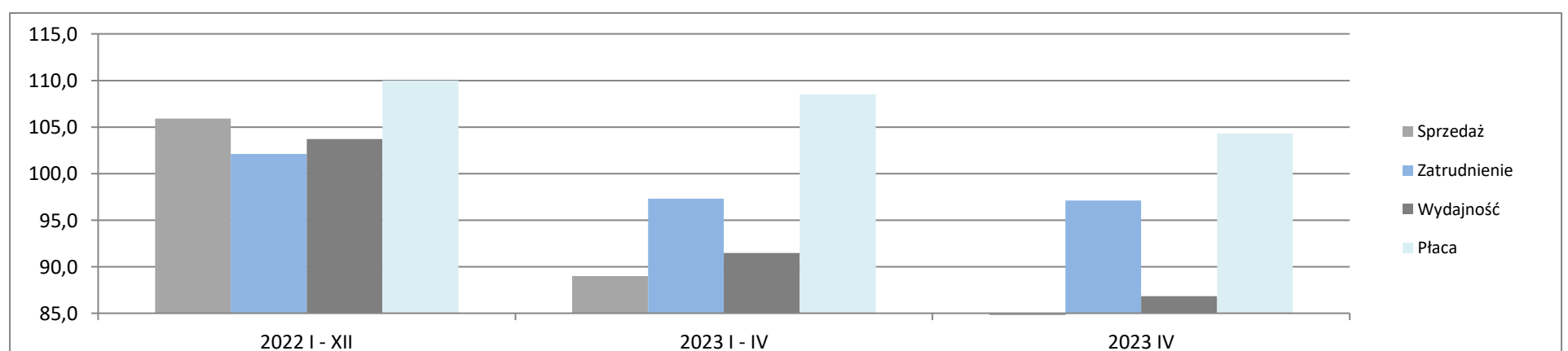
<b>2023 IV</b>	<b>7 182</b>
Poprzedni = 100	86,8
Analogiczny = 100	84,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>28 637</b>
Analogiczny = 100	89,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>27 836</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>92 756</b>
Analogiczny = 100	105,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>74 471</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	74 471	92 756	27 836	28 637	7 182
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	601	736	223	235	59
Zatrudnienie	w tys.	124	126	125	122	122
Płaca	PLN	6093	6703	6574	7131	7256
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,9		89,0	84,3
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,1		97,3	97,1
Wydajność	Analogiczny = 100		103,7		91,5	86,8
Płaca	Analogiczny = 100		110,0		108,5	104,3

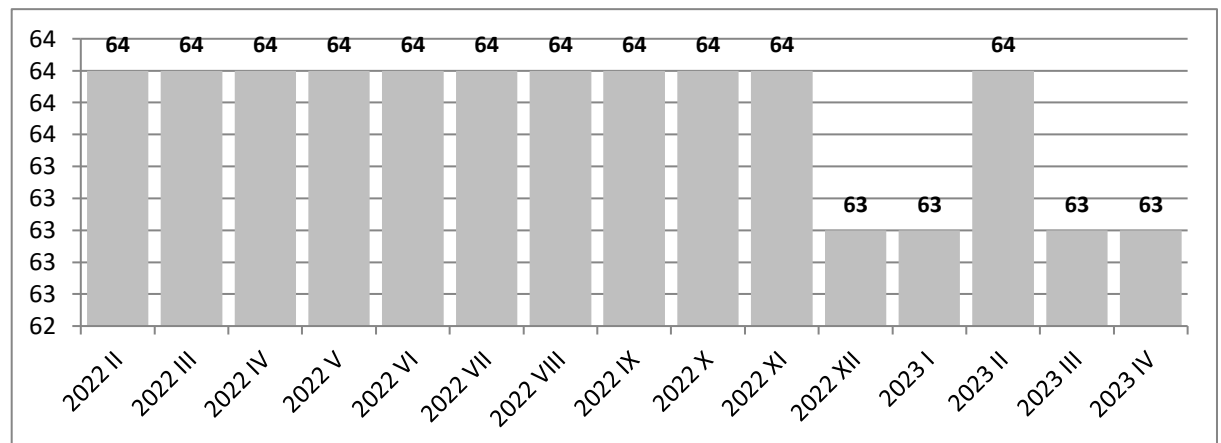
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja metali

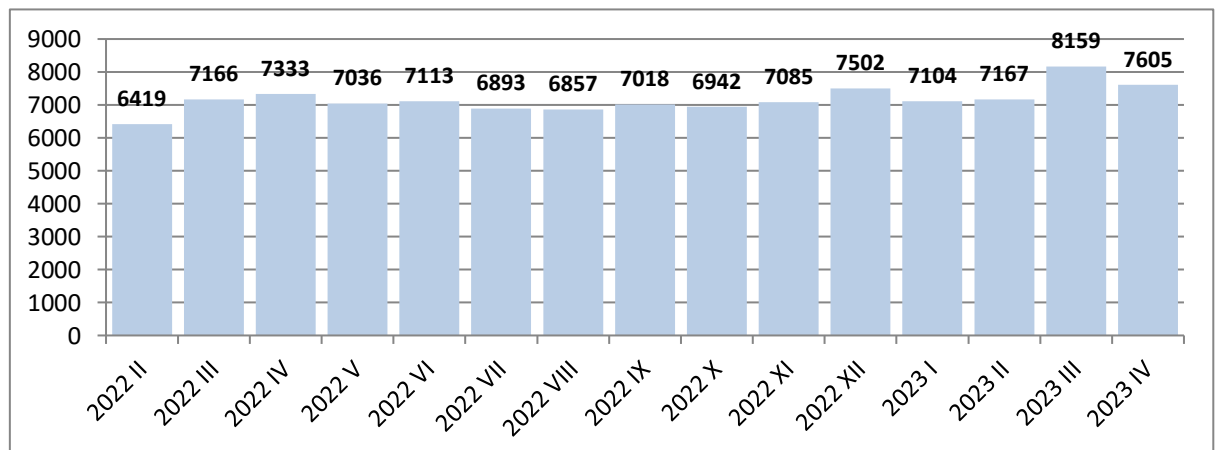
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>63</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	98,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>63</b>
Analogiczny = 100	98,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>64</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>64</b>
Analogiczny = 100	101,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>63</b>



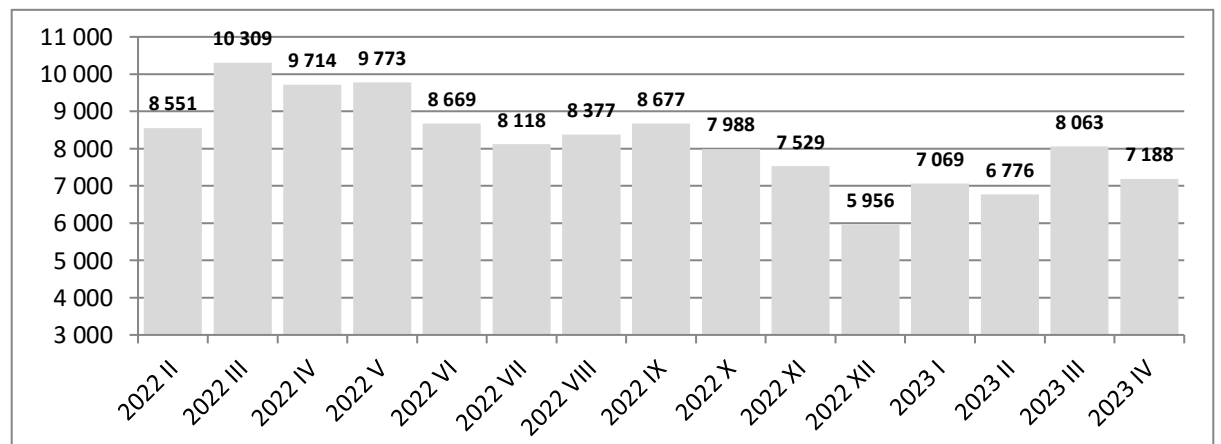
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7605</b>
Poprzedni = 100	93,2
Analogiczny = 100	103,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>7468</b>
Analogiczny = 100	109,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>6797</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6985</b>
Analogiczny = 100	111,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>6261</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

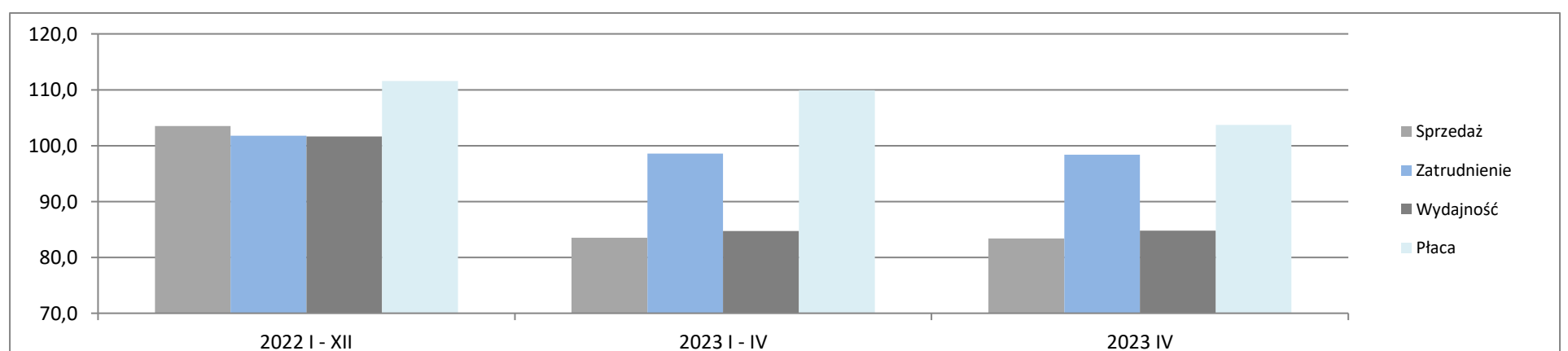
<b>2023 IV</b>	<b>7 188</b>
Poprzedni = 100	89,5
Analogiczny = 100	83,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>29 811</b>
Analogiczny = 100	83,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>36 305</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>100 443</b>
Analogiczny = 100	103,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>77 542</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	77 542	100 443	36 305	29 811	7 188
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1231	1569	567	473	114
Zatrudnienie	w tys.	63	64	64	63	63
Płaca	PLN	6261	6985	6797	7468	7605
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		103,5	83,5	83,4	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,8	98,6	98,4	
Wydajność	Analogiczny = 100		101,7	84,7	84,8	
Płaca	Analogiczny = 100		111,6	109,9	103,7	

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

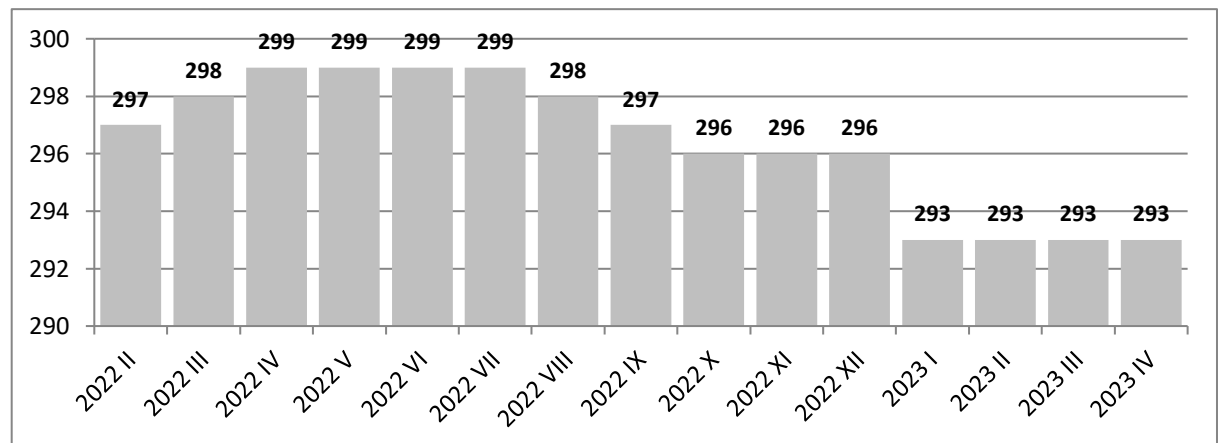




## Produkcja wyrobów z metali

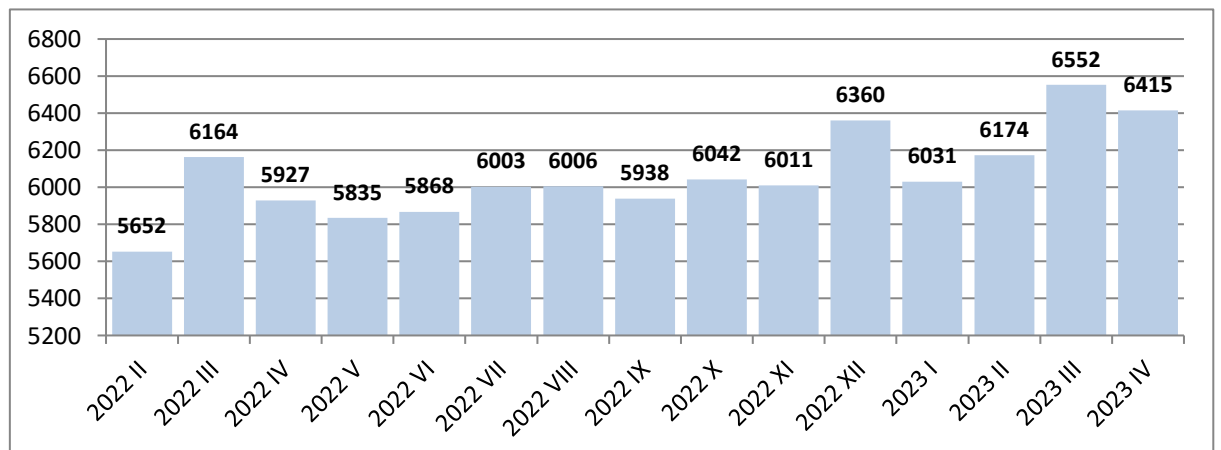
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>293</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	98,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>293</b>
Analogiczny = 100	98,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>298</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>298</b>
Analogiczny = 100	103,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>287</b>



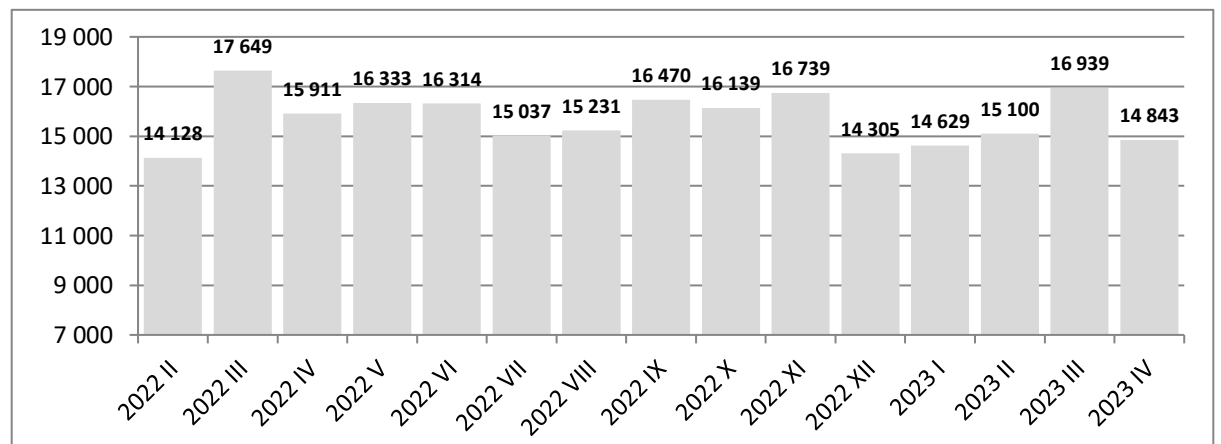
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6415</b>
Poprzedni = 100	97,9
Analogiczny = 100	108,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>6306</b>
Analogiczny = 100	107,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>5859</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5966</b>
Analogiczny = 100	109,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>5463</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

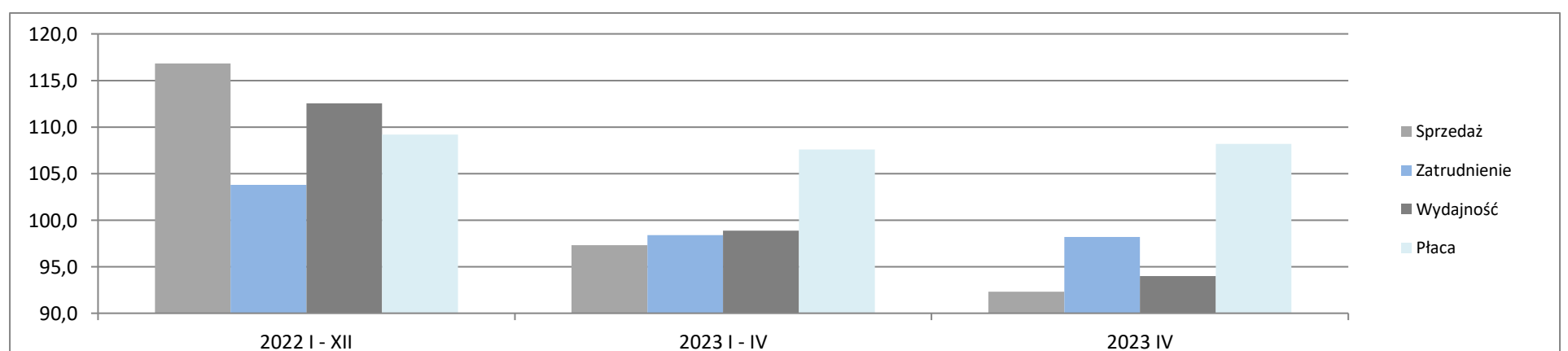
<b>2023 IV</b>	<b>14 843</b>
Poprzedni = 100	88,0
Analogiczny = 100	92,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>61 925</b>
Analogiczny = 100	97,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>60 934</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>189 361</b>
Analogiczny = 100	116,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>144 944</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	144 944	189 361	60 934	61 925	14 843
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	505	635	204	211	51
Zatrudnienie	w tys.	287	298	298	293	293
Płaca	PLN	5463	5966	5859	6306	6415
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		116,8	97,3	92,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,8	98,4	98,2	
Wydajność	Analogiczny = 100		112,5	98,9	94,0	
Płaca	Analogiczny = 100		109,2	107,6	108,2	

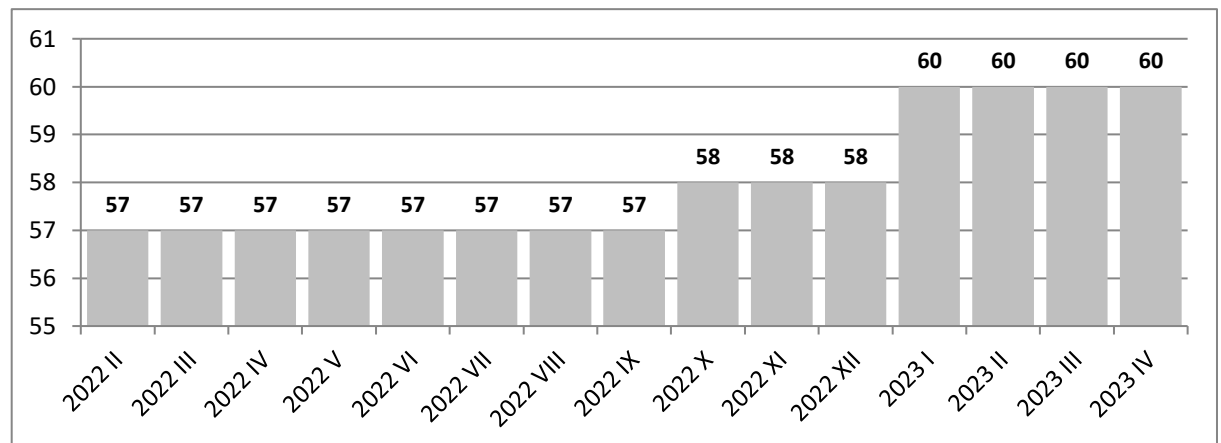
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych

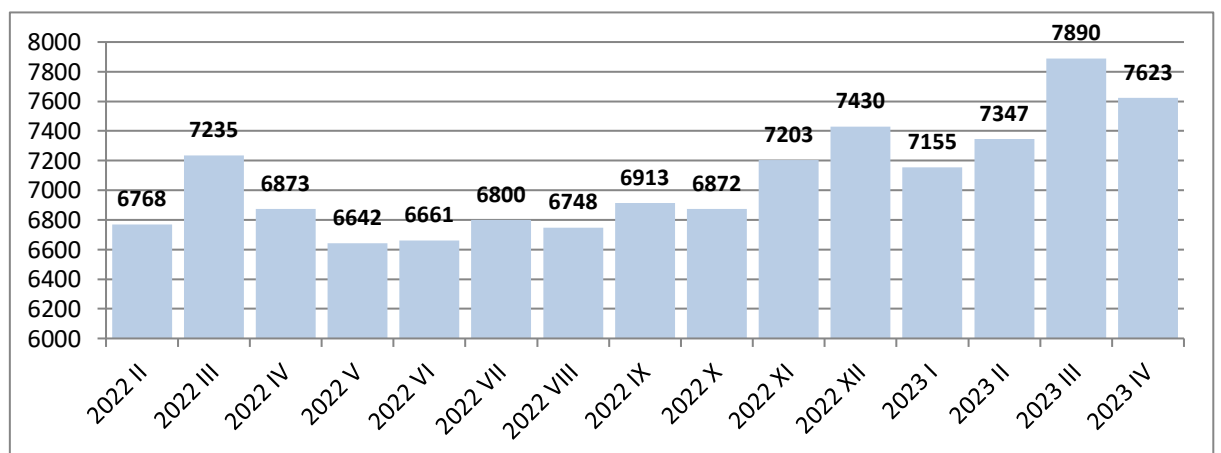
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>60</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	105,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>60</b>
Analogiczny = 100	105,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>57</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>58</b>
Analogiczny = 100	101,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>57</b>



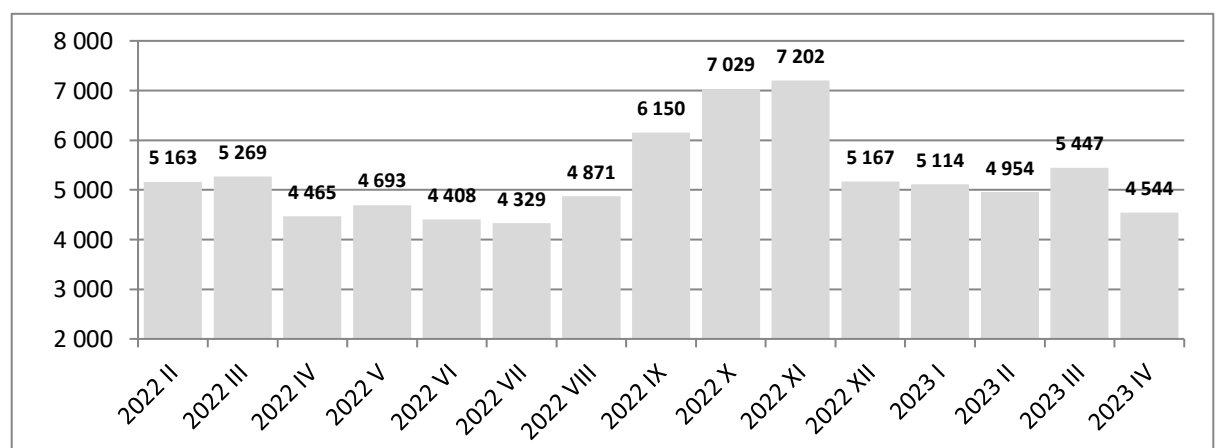
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7623</b>
Poprzedni = 100	96,6
Analogiczny = 100	110,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>7478</b>
Analogiczny = 100	110,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>6748</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6919</b>
Analogiczny = 100	110,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>6266</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

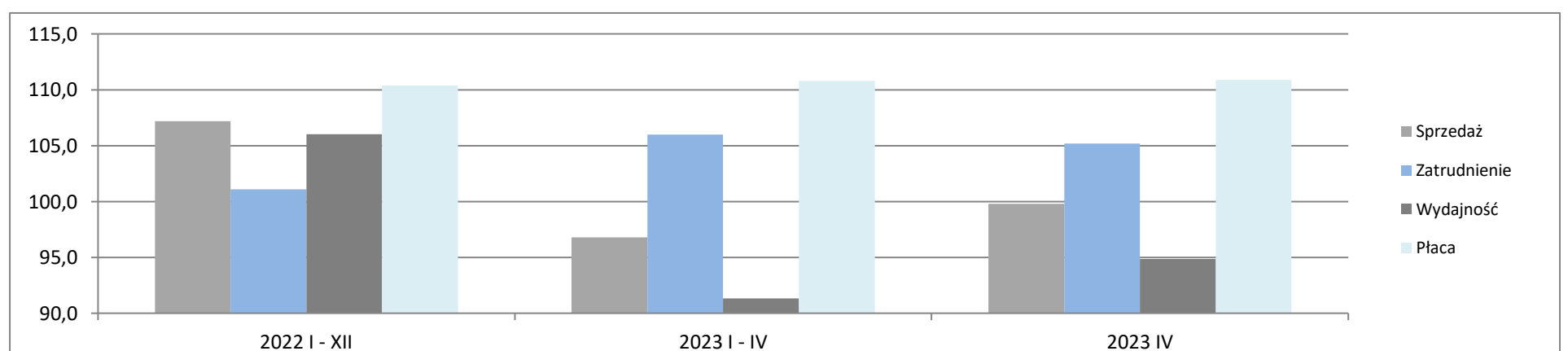
<b>2023 IV</b>	<b>4 544</b>
Poprzedni = 100	83,4
Analogiczny = 100	99,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>20 094</b>
Analogiczny = 100	96,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>20 080</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>64 019</b>
Analogiczny = 100	107,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>57 497</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	57 497	64 019	20 080	20 094	4 544
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1009	1104	352	335	76
Zatrudnienie	w tys.	57	58	57	60	60
Płaca	PLN	6266	6919	6748	7478	7623
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		107,2		96,8	99,8
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,1		106,0	105,2
Wydajność	Analogiczny = 100		106,0		91,3	94,9
Płaca	Analogiczny = 100		110,4		110,8	110,9

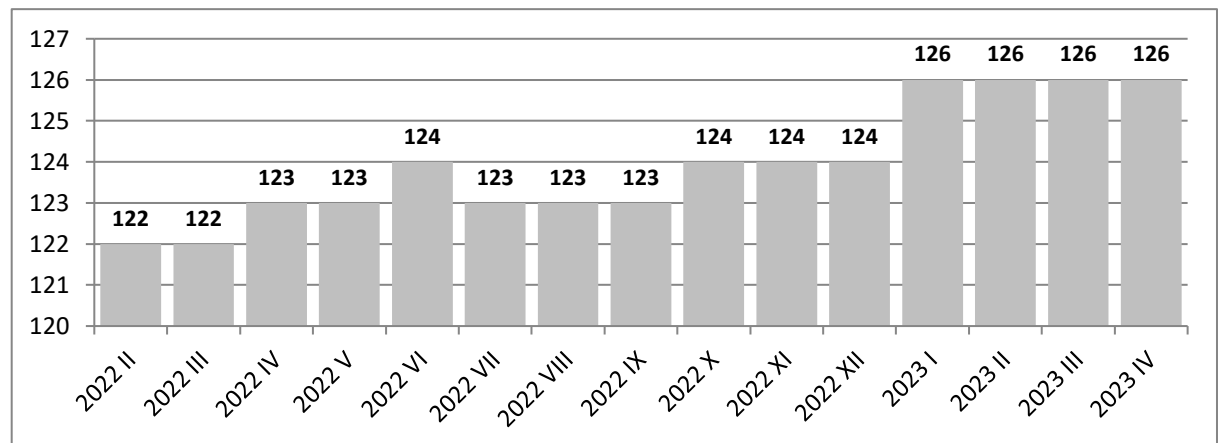
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja urządzeń elektrycznych

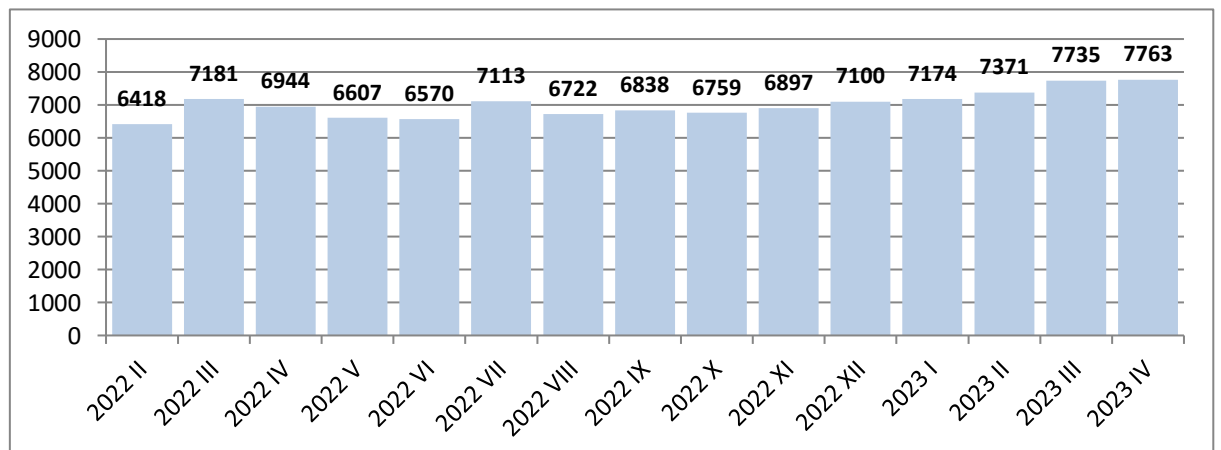
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>126</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>126</b>
Analogiczny = 100	103,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>122</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>123</b>
Analogiczny = 100	104,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>118</b>



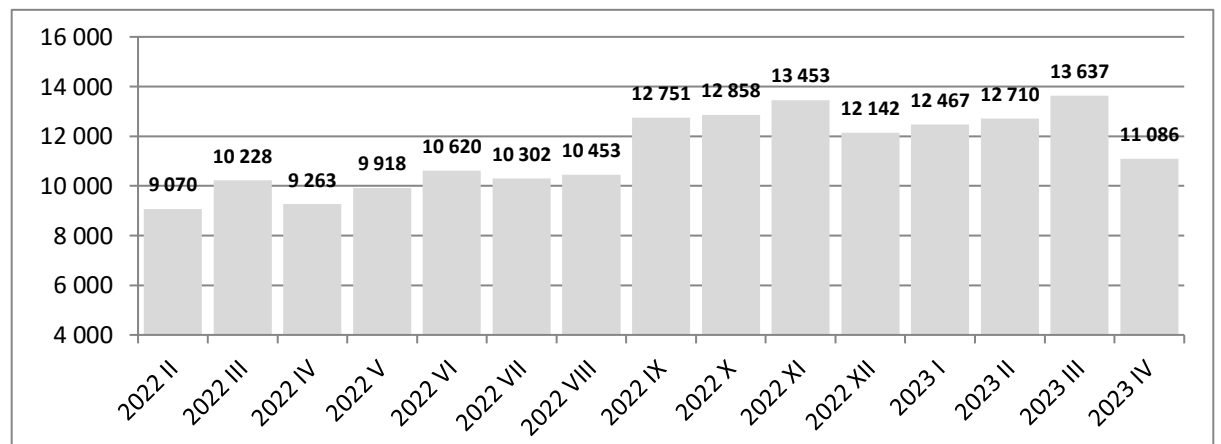
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7763</b>
Poprzedni = 100	100,4
Analogiczny = 100	111,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>7522</b>
Analogiczny = 100	110,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>6813</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6836</b>
Analogiczny = 100	109,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>6267</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

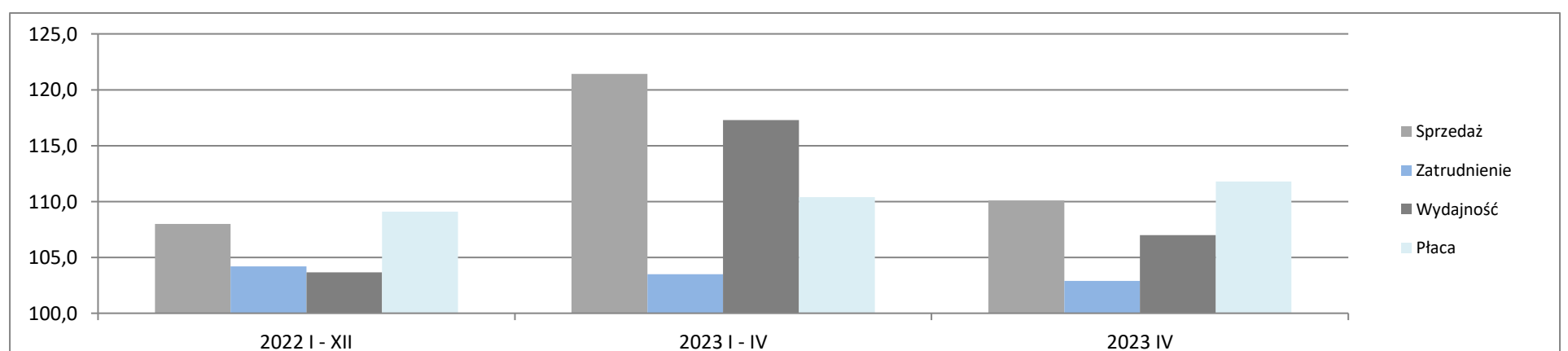
<b>2023 IV</b>	<b>11 086</b>
Poprzedni = 100	81,9
Analogiczny = 100	110,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>50 036</b>
Analogiczny = 100	121,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>37 100</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>129 566</b>
Analogiczny = 100	108,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>108 458</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	108 458	129 566	37 100	50 036	11 086
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	919	1053	304	397	88
Zatrudnienie	w tys.	118	123	122	126	126
Płaca	PLN	6267	6836	6813	7522	7763
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		108,0	121,4	110,1	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		104,2	103,5	102,9	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,6	117,3	107,0	
Płaca	Analogiczny = 100		109,1	110,4	111,8	

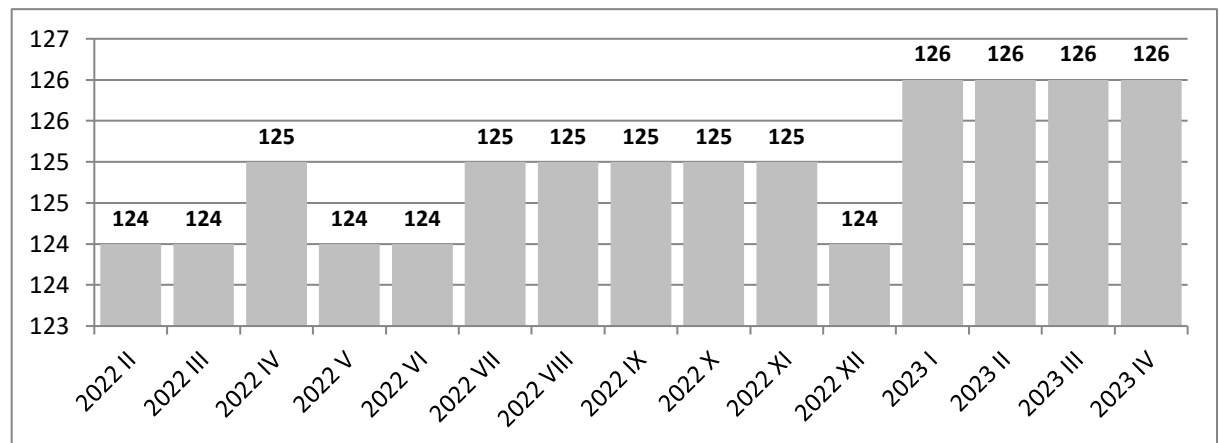
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja maszyn i urządzeń

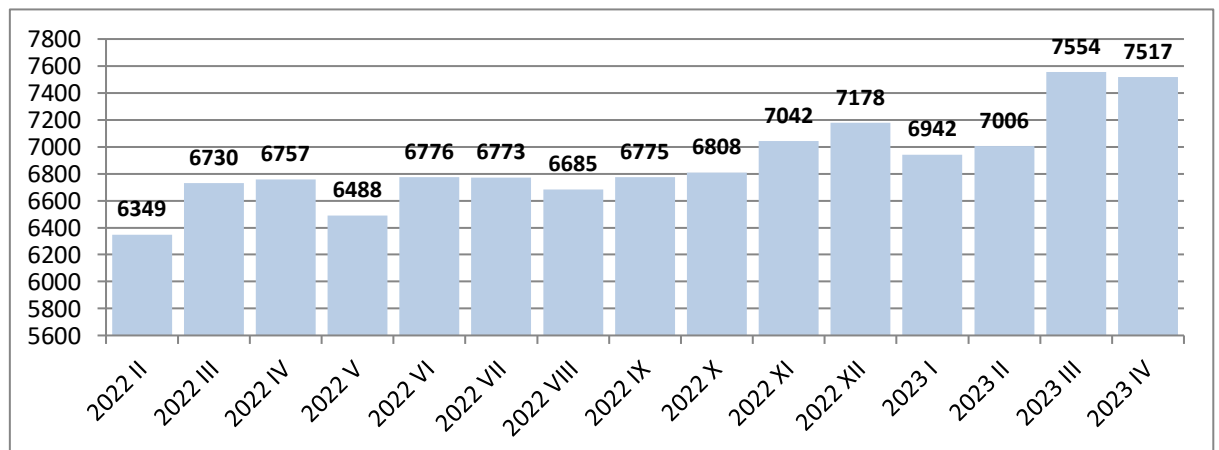
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>126</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>126</b>
Analogiczny = 100	101,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>124</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>125</b>
Analogiczny = 100	103,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>121</b>



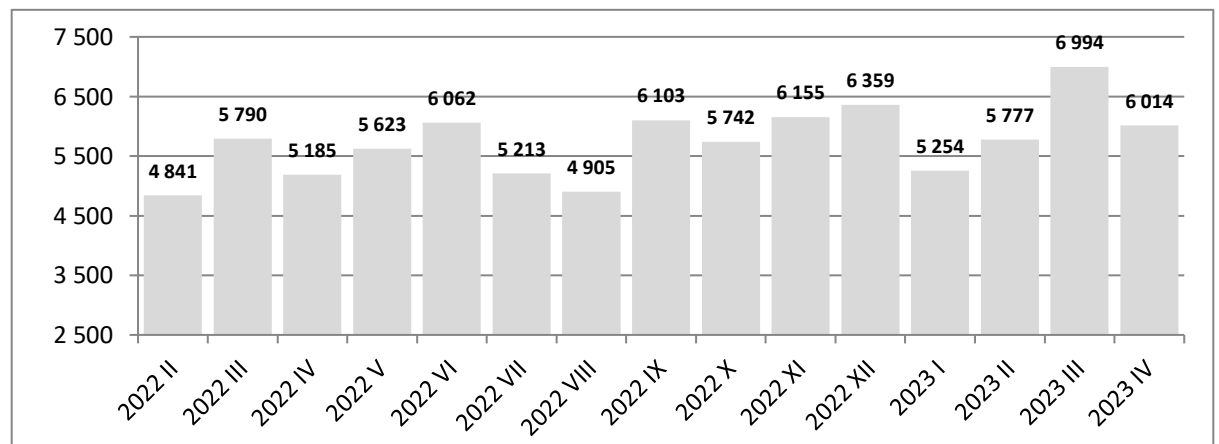
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7517</b>
Poprzedni = 100	99,5
Analogiczny = 100	111,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>7272</b>
Analogiczny = 100	111,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>6524</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6723</b>
Analogiczny = 100	111,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>6042</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

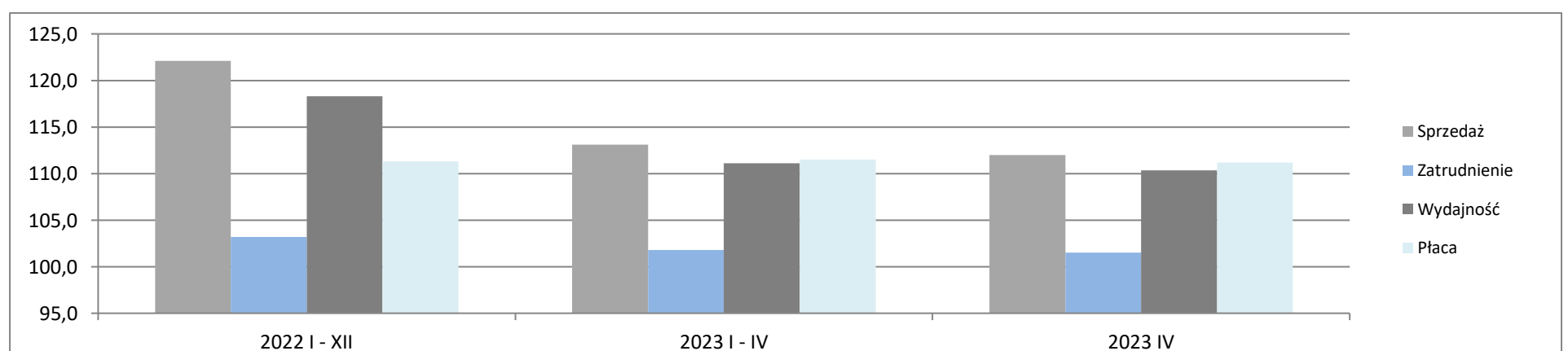
<b>2023 IV</b>	<b>6 014</b>
Poprzedni = 100	86,3
Analogiczny = 100	112,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>24 324</b>
Analogiczny = 100	113,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>20 418</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>67 407</b>
Analogiczny = 100	122,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>52 562</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	52 562	67 407	20 418	24 324	6 014
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	434	539	165	193	48
Zatrudnienie	w tys.	121	125	124	126	126
Płaca	PLN	6042	6723	6524	7272	7517
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		122,1		113,1	112,0
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,2		101,8	101,5
Wydajność	Analogiczny = 100		118,3		111,1	110,3
Płaca	Analogiczny = 100		111,3		111,5	111,2

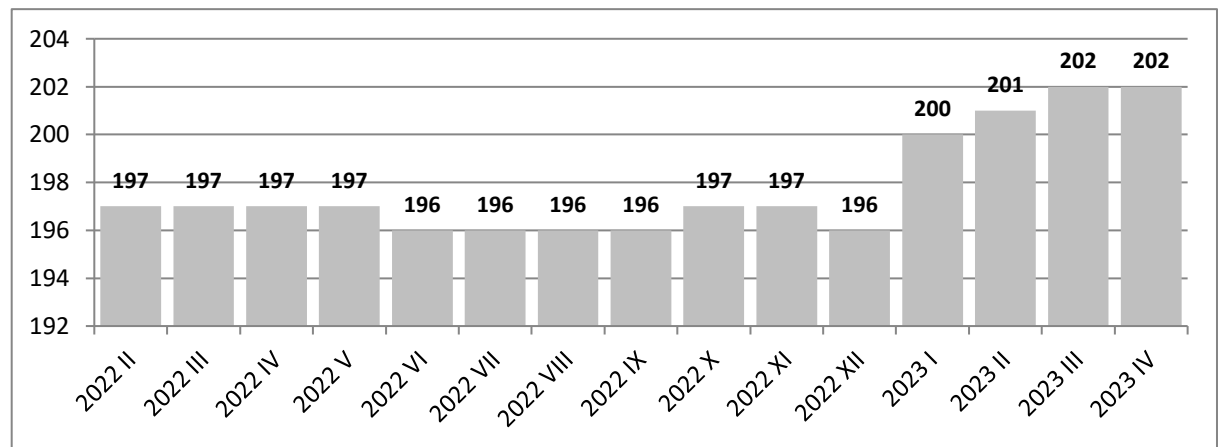
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep

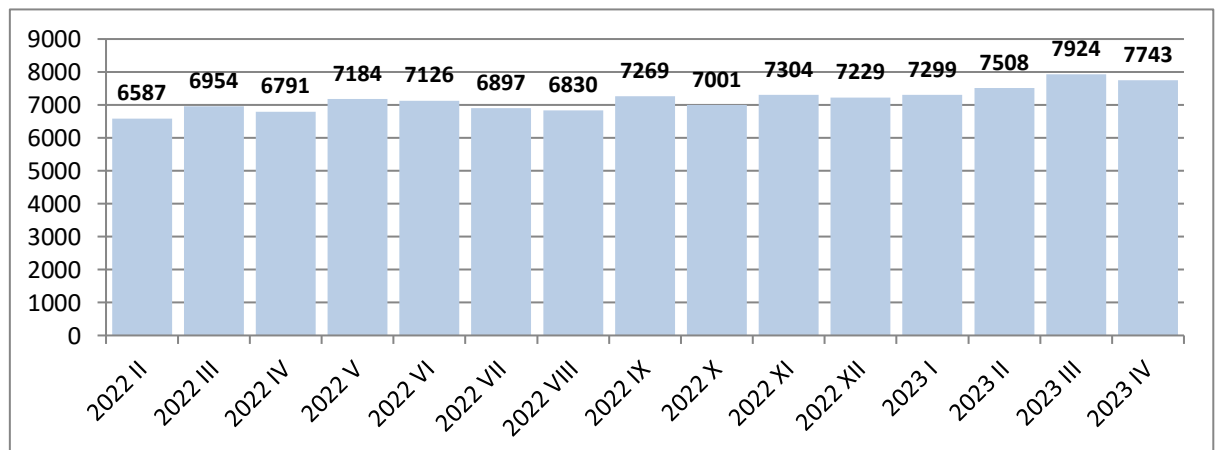
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>202</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	102,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>201</b>
Analogiczny = 100	102,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>197</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>196</b>
Analogiczny = 100	98,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>200</b>



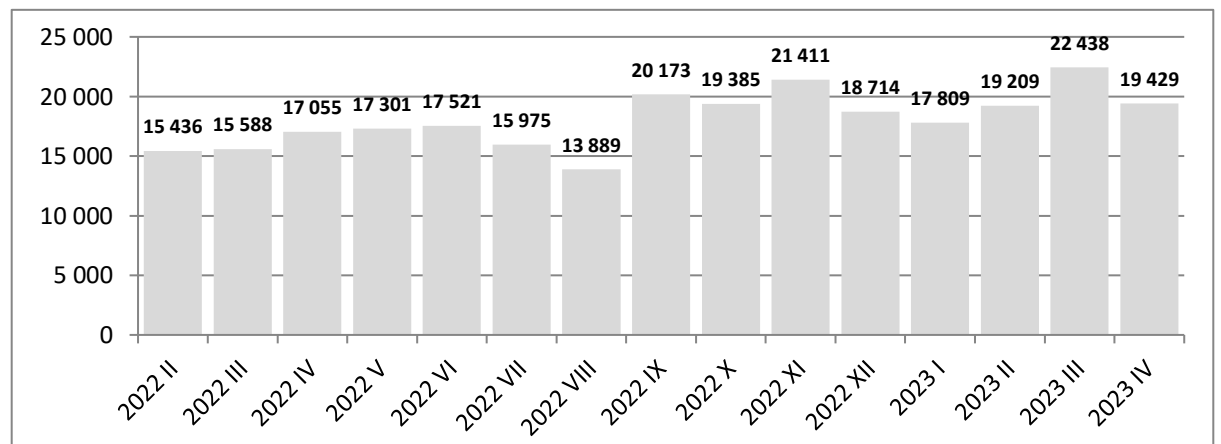
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7743</b>
Poprzedni = 100	97,7
Analogiczny = 100	114,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>7630</b>
Analogiczny = 100	114,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>6681</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6981</b>
Analogiczny = 100	112,5
<b>2021 I - XII</b>	<b>6202</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

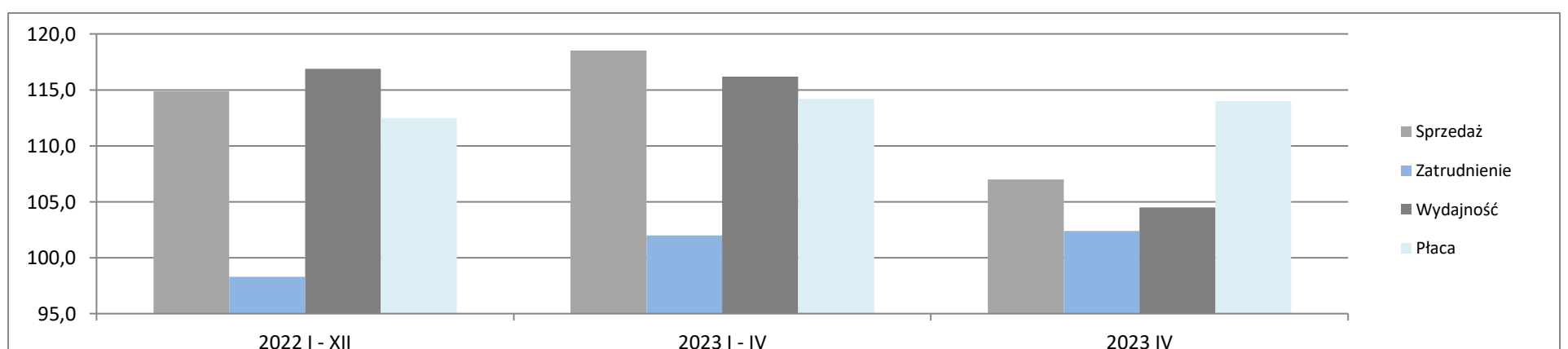
<b>2023 IV</b>	<b>19 429</b>
Poprzedni = 100	86,2
Analogiczny = 100	107,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>78 753</b>
Analogiczny = 100	118,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>61 937</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>203 314</b>
Analogiczny = 100	114,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>166 547</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	166 547	203 314	61 937	78 753	19 429
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	833	1037	314	392	96
Zatrudnienie	w tys.	200	196	197	201	202
Płaca	PLN	6202	6981	6681	7630	7743
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		114,9		118,5	107,0
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		98,3		102,0	102,4
Wydajność	Analogiczny = 100		116,9		116,2	104,5
Płaca	Analogiczny = 100		112,5		114,2	114,0

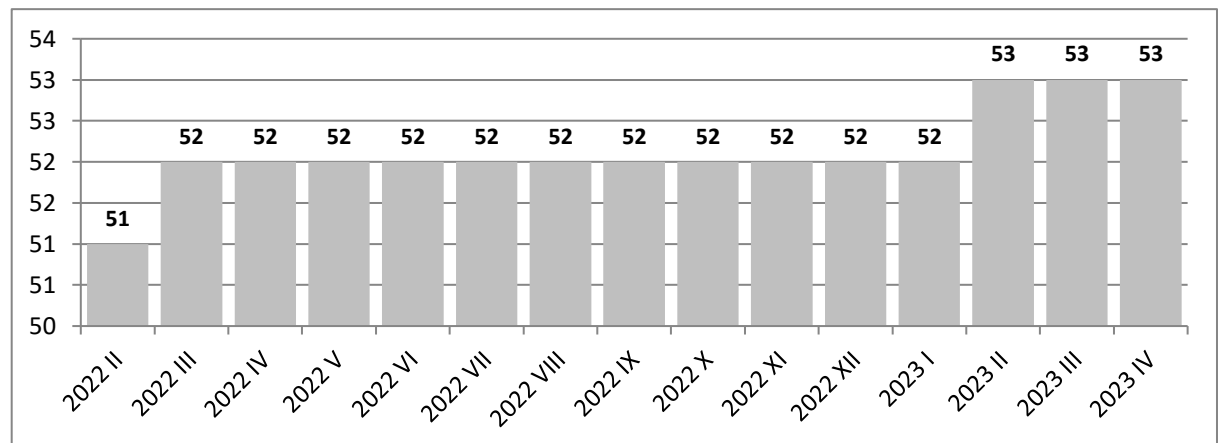
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja pozostałego sprzętu transportowego

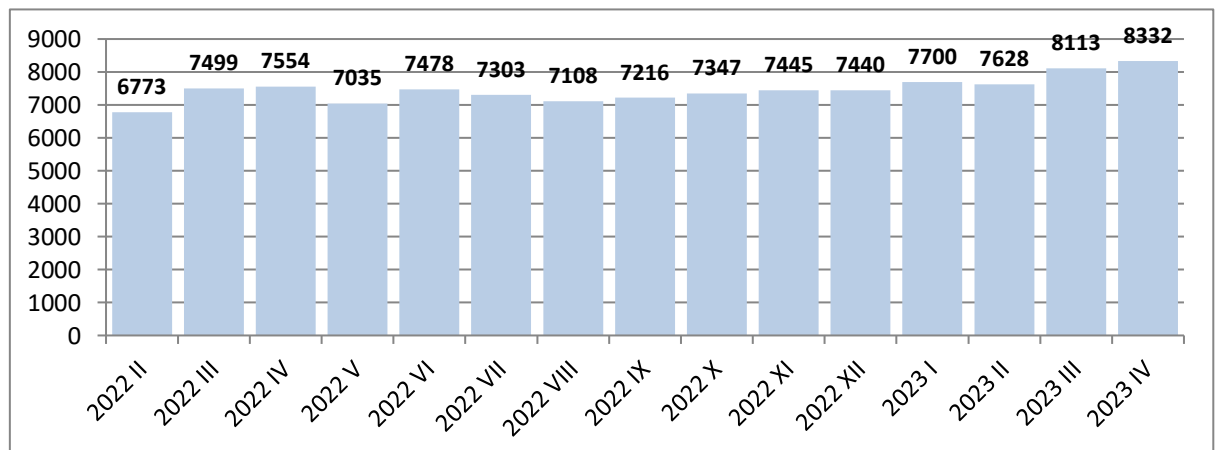
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>53</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>53</b>
Analogiczny = 100	103,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>51</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>52</b>
Analogiczny = 100	106,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>49</b>



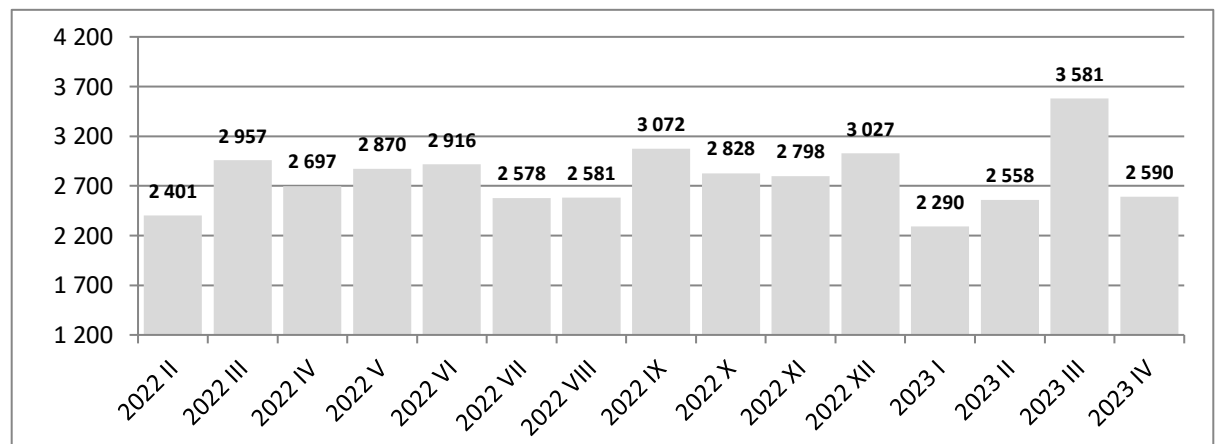
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>8332</b>
Poprzedni = 100	102,7
Analogiczny = 100	110,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>7942</b>
Analogiczny = 100	110,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>7179</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7273</b>
Analogiczny = 100	110,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>6576</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

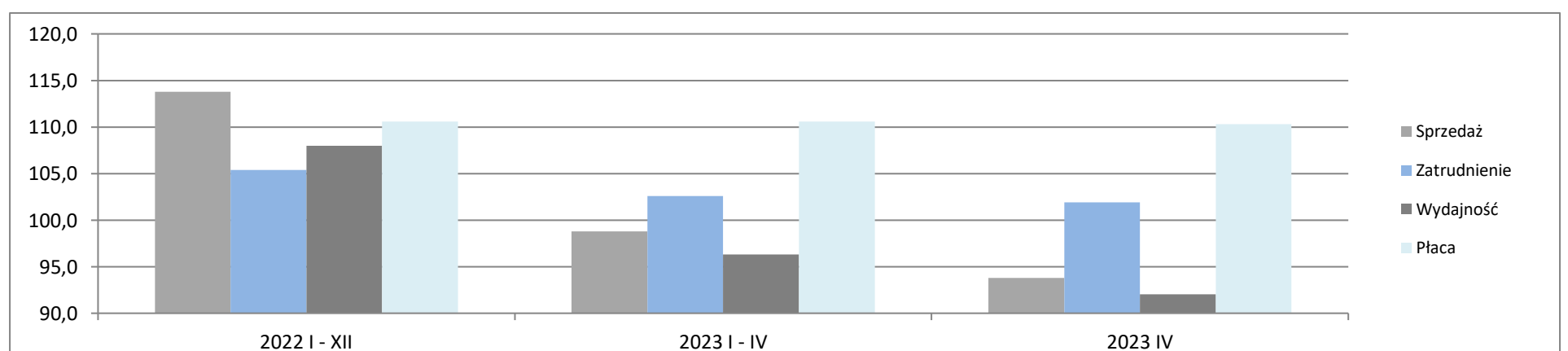
<b>2023 IV</b>	<b>2 590</b>
Poprzedni = 100	72,5
Analogiczny = 100	93,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>10 936</b>
Analogiczny = 100	98,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>10 573</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>33 895</b>
Analogiczny = 100	113,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>28 110</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	28 110	33 895	10 573	10 936	2 590
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	574	652	207	206	49
Zatrudnienie	w tys.	49	52	51	53	53
Płaca	PLN	6576	7273	7179	7942	8332
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		113,8		98,8	93,8
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		105,4		102,6	101,9
Wydajność	Analogiczny = 100		108,0		96,3	92,1
Płaca	Analogiczny = 100		110,6		110,6	110,3

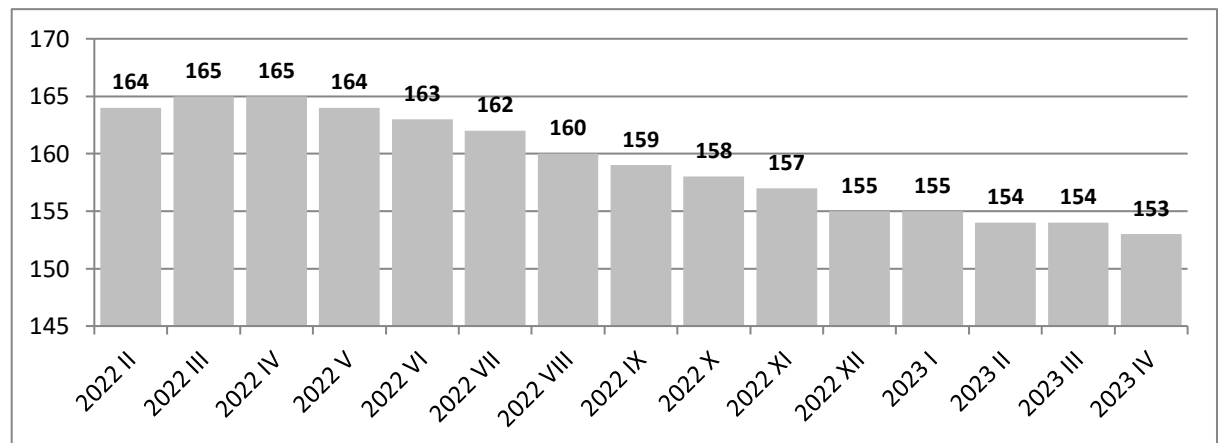
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Produkcja mebli

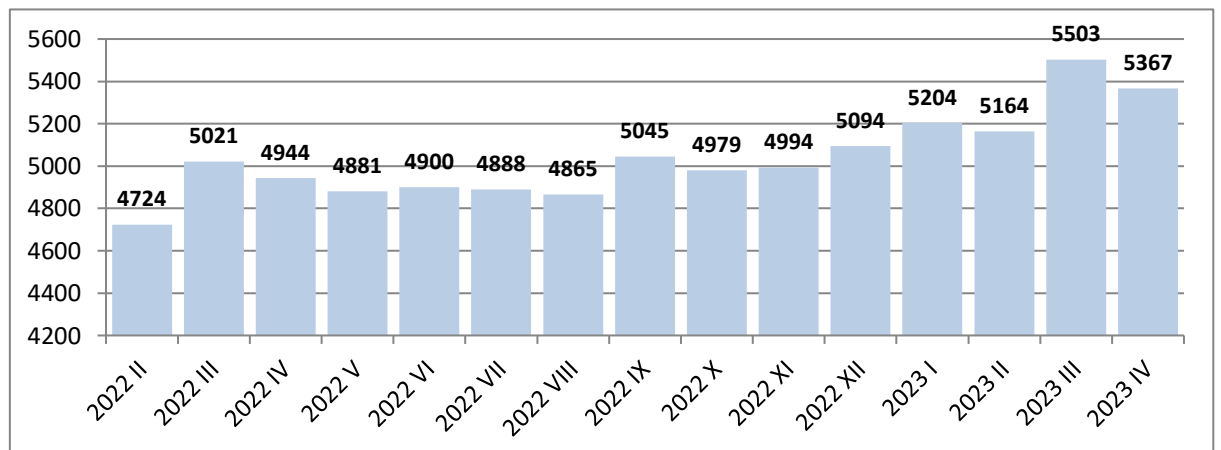
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>153</b>
Poprzedni = 100	99,4
Analogiczny = 100	92,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>154</b>
Analogiczny = 100	93,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>164</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>163</b>
Analogiczny = 100	101,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>161</b>



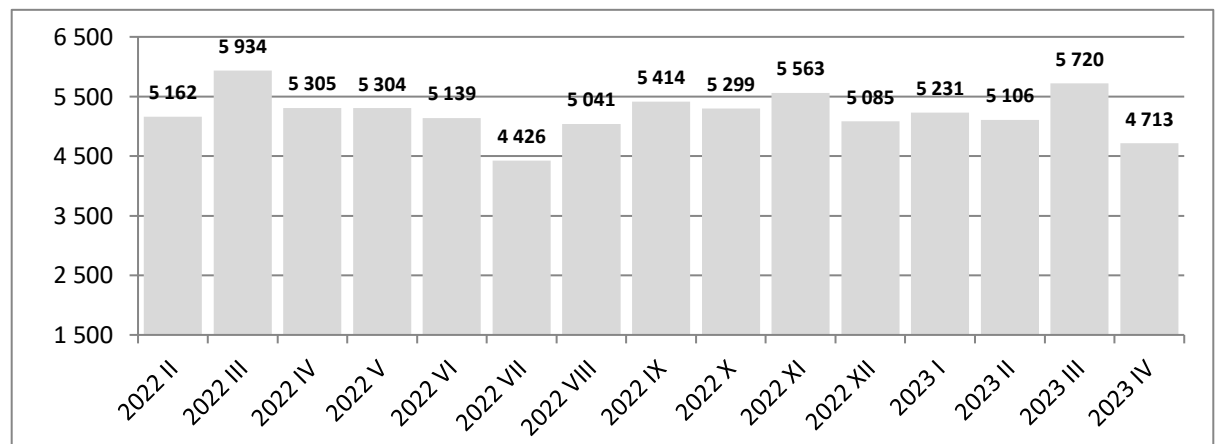
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>5367</b>
Poprzedni = 100	97,5
Analogiczny = 100	108,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>5345</b>
Analogiczny = 100	109,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>4884</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>4943</b>
Analogiczny = 100	108,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>4576</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

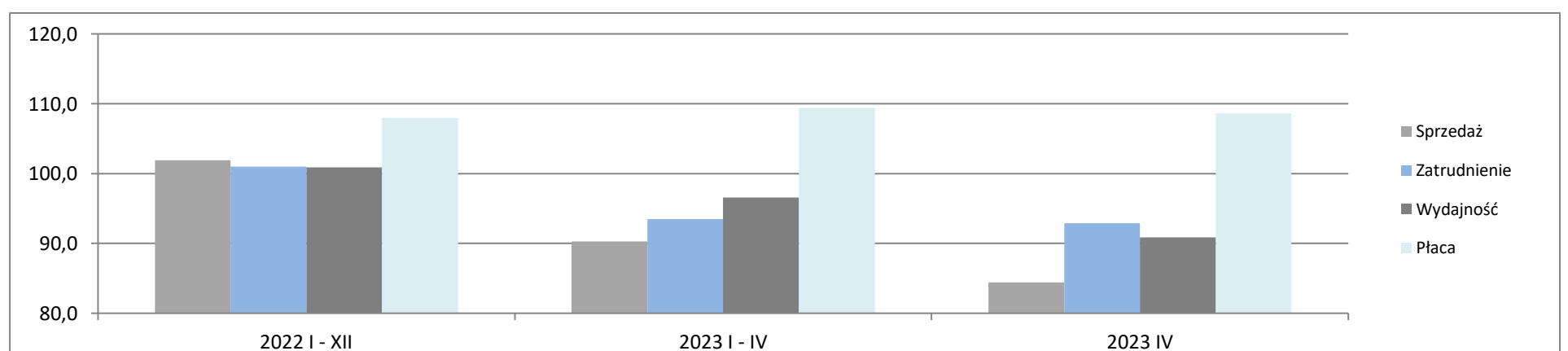
<b>2023 IV</b>	<b>4 713</b>
Poprzedni = 100	83,1
Analogiczny = 100	84,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>20 621</b>
Analogiczny = 100	90,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>21 223</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>63 092</b>
Analogiczny = 100	101,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>56 051</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	56 051	63 092	21 223	20 621	4 713
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	348	387	129	134	31
Zatrudnienie	w tys.	161	163	164	154	153
Płaca	PLN	4576	4943	4884	5345	5367
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		101,9		90,3	84,4
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		101,0		93,5	92,9
Wydajność	Analogiczny = 100		100,9		96,6	90,9
Płaca	Analogiczny = 100		108,0		109,4	108,6

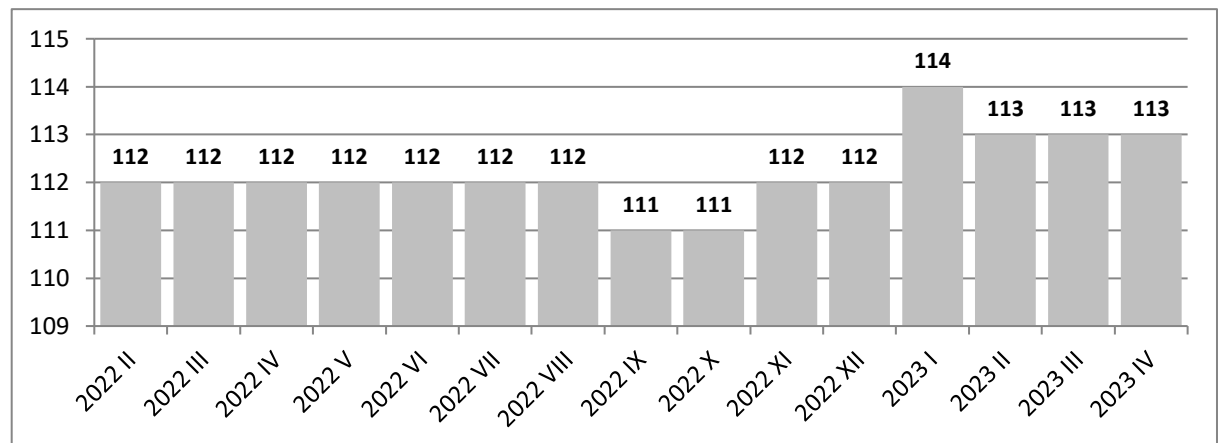
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



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

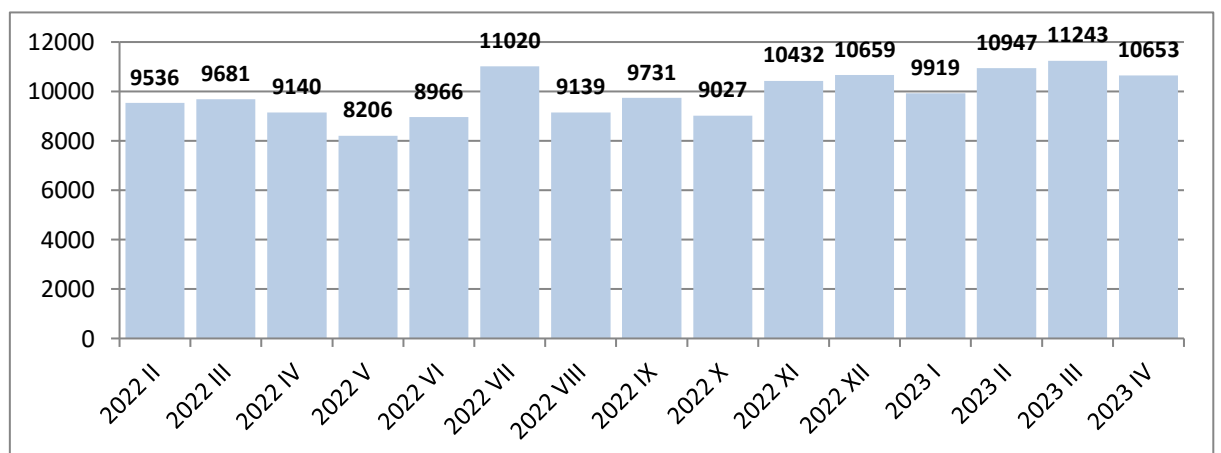
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>113</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>113</b>
Analogiczny = 100	100,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>112</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>112</b>
Analogiczny = 100	99,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>113</b>



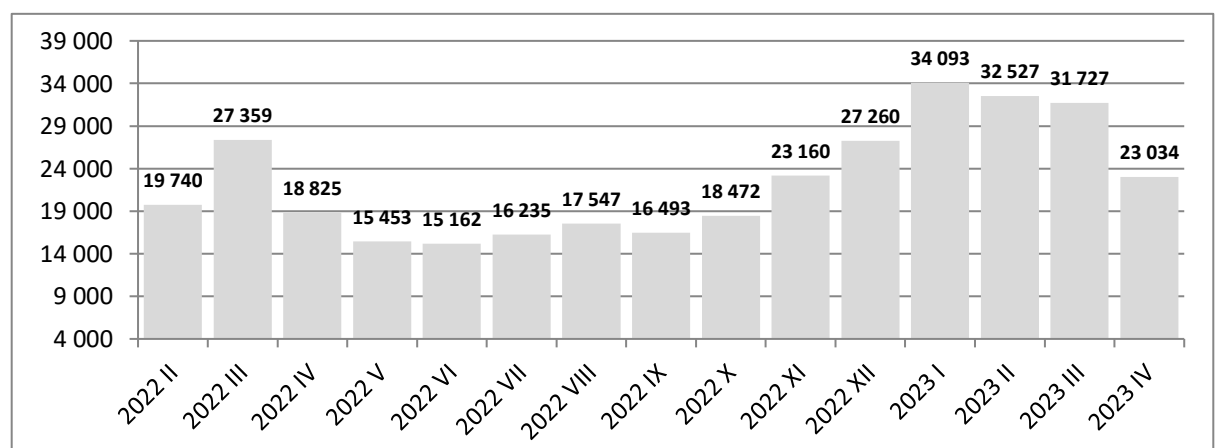
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>10653</b>
Poprzedni = 100	94,8
Analogiczny = 100	116,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>10773</b>
Analogiczny = 100	114,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>9416</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>9623</b>
Analogiczny = 100	111,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>8665</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

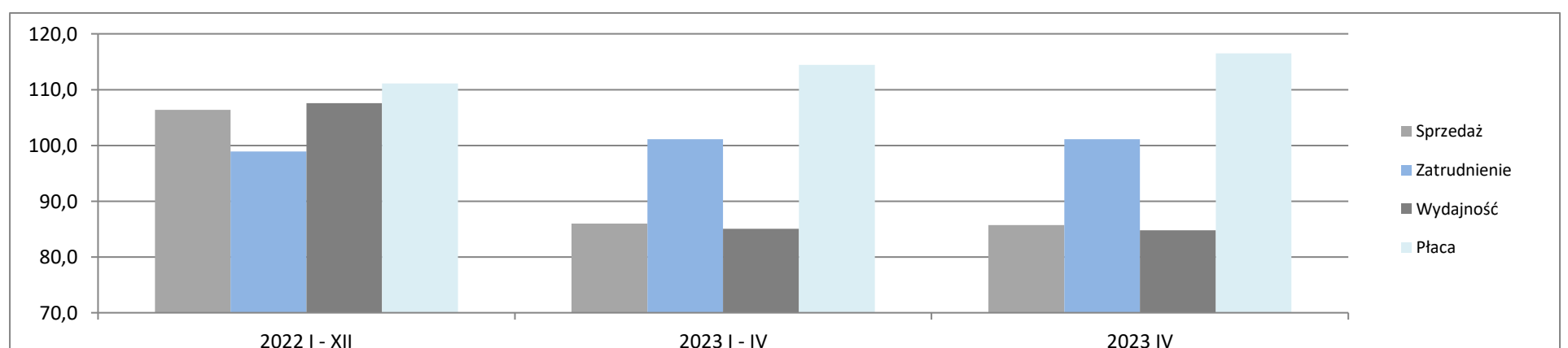
<b>2023 IV</b>	<b>23 034</b>
Poprzedni = 100	74,2
Analogiczny = 100	85,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>119 337</b>
Analogiczny = 100	86,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>87 206</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>237 980</b>
Analogiczny = 100	106,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>149 022</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	149 022	237 980	87 206	119 337	23 034
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	1319	2125	779	1056	204
Zatrudnienie	w tys.	113	112	112	113	113
Płaca	PLN	8665	9623	9416	10773	10653
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,4	86,0	85,7	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		98,9	101,1	101,1	
Wydajność	Analogiczny = 100		107,6	85,1	84,8	
Płaca	Analogiczny = 100		111,1	114,4	116,5	

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

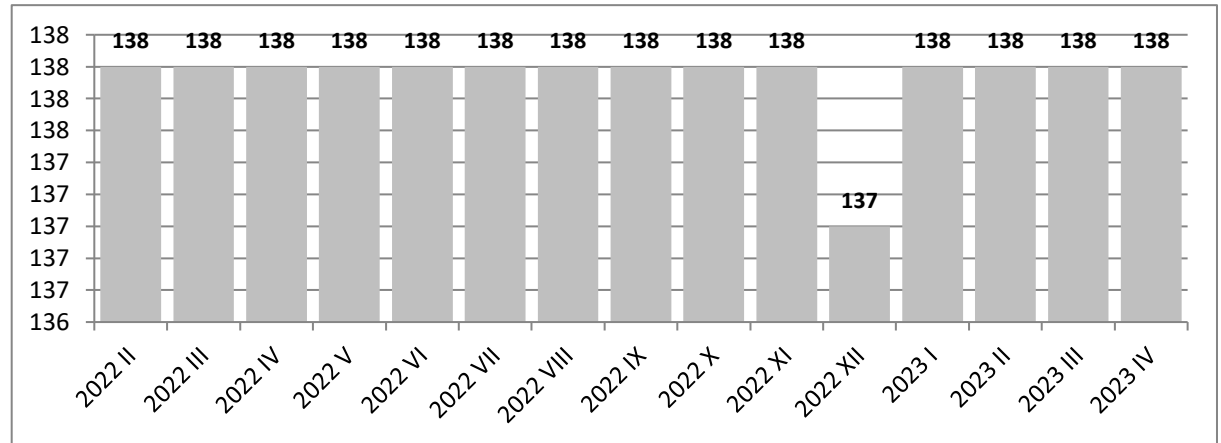




## DOSTAWA WODY; GOSPODAROWANIE ŚCIEKAMI I ODPADAMI; REKULTYWACJA

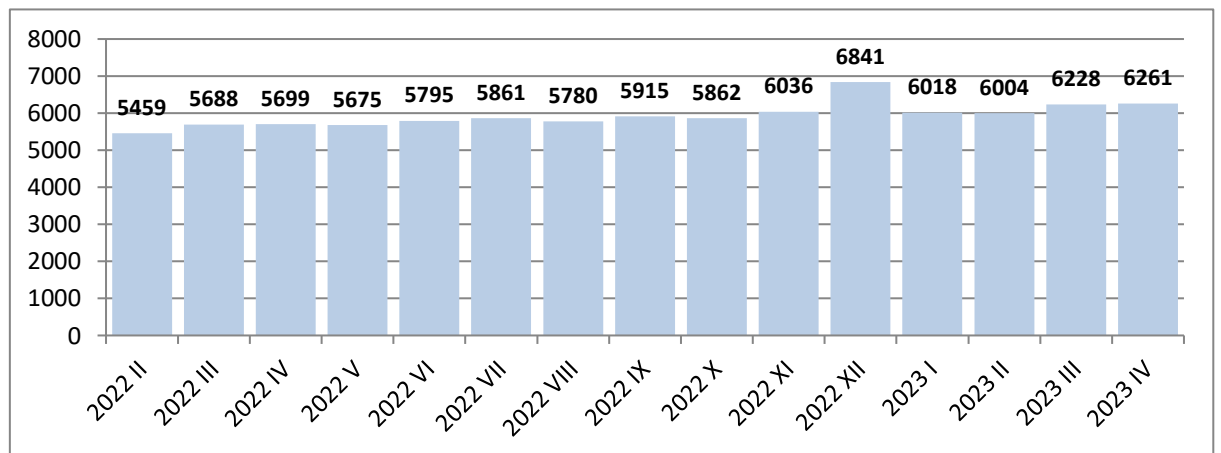
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>138</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>138</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>138</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>138</b>
Analogiczny = 100	102,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>135</b>



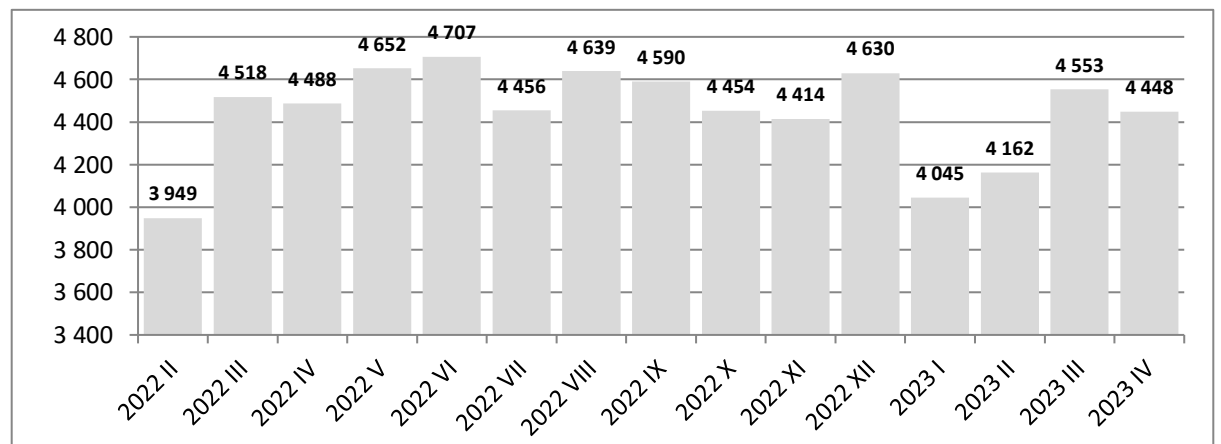
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6261</b>
Poprzedni = 100	100,5
Analogiczny = 100	109,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>6157</b>
Analogiczny = 100	110,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>5572</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5865</b>
Analogiczny = 100	109,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>5343</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

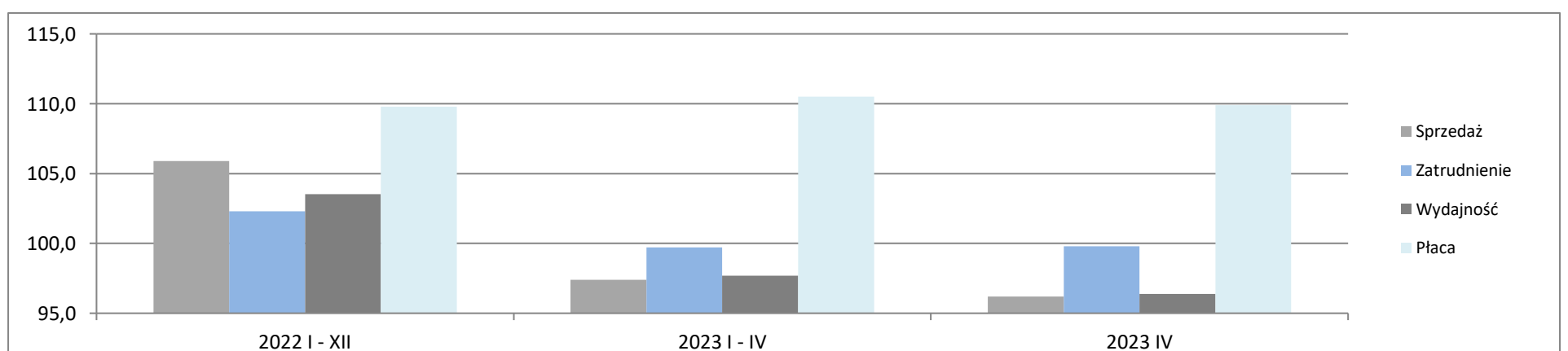
<b>2023 IV</b>	<b>4 448</b>
Poprzedni = 100	97,7
Analogiczny = 100	96,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>17 831</b>
Analogiczny = 100	97,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>17 470</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>55 376</b>
Analogiczny = 100	105,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>49 474</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mln PLN	49 474	55 376	17 470	17 831	4 448
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	366	401	127	129	32
Zatrudnienie	w tys.	135	138	138	138	138
Płaca	PLN	5343	5865	5572	6157	6261
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,9	97,4	96,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,3	99,7	99,8	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,5	97,7	96,4	
Płaca	Analogiczny = 100		109,8	110,5	109,9	

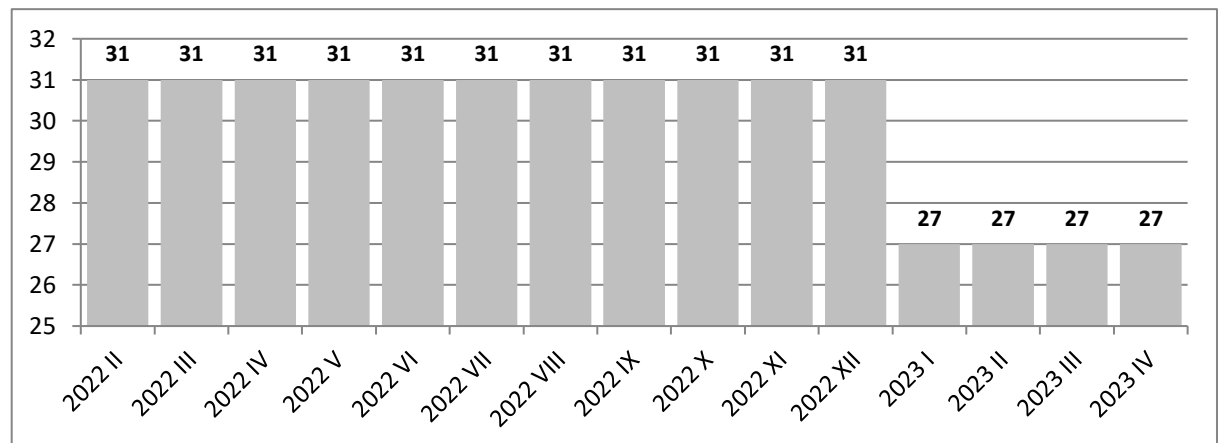
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody

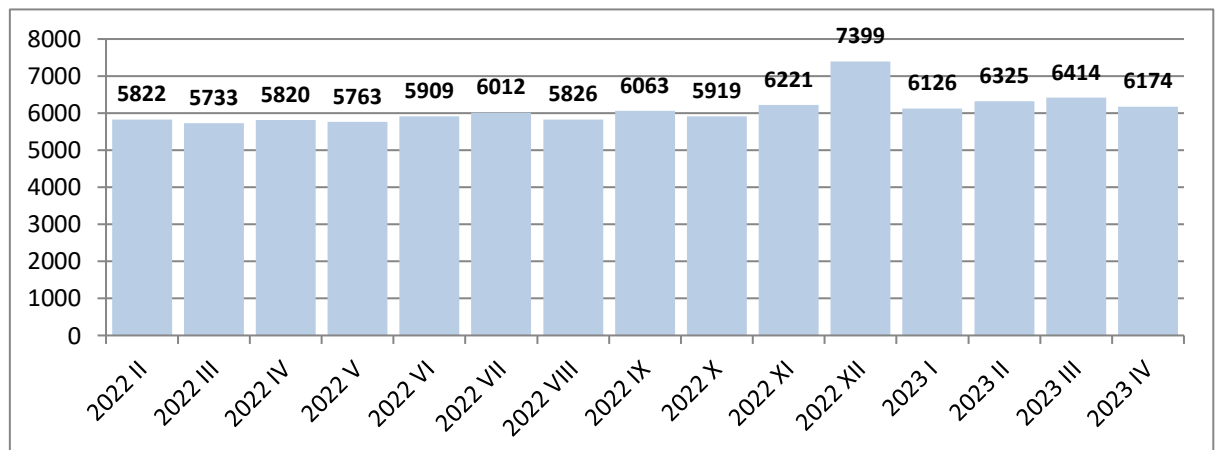
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>27</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	87,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>27</b>
Analogiczny = 100	87,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>31</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>31</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>31</b>



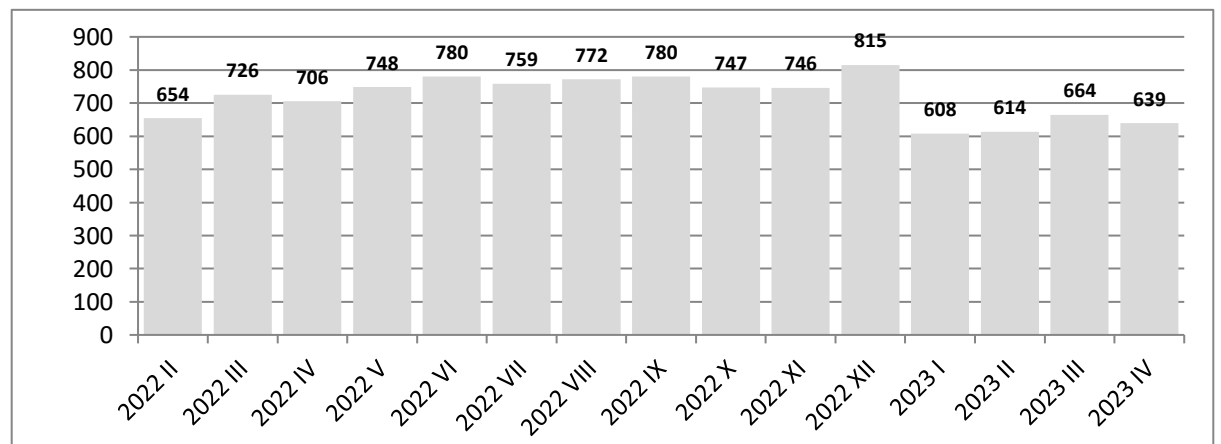
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6174</b>
Poprzedni = 100	96,3
Analogiczny = 100	106,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>6259</b>
Analogiczny = 100	109,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>5709</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6017</b>
Analogiczny = 100	109,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>5513</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

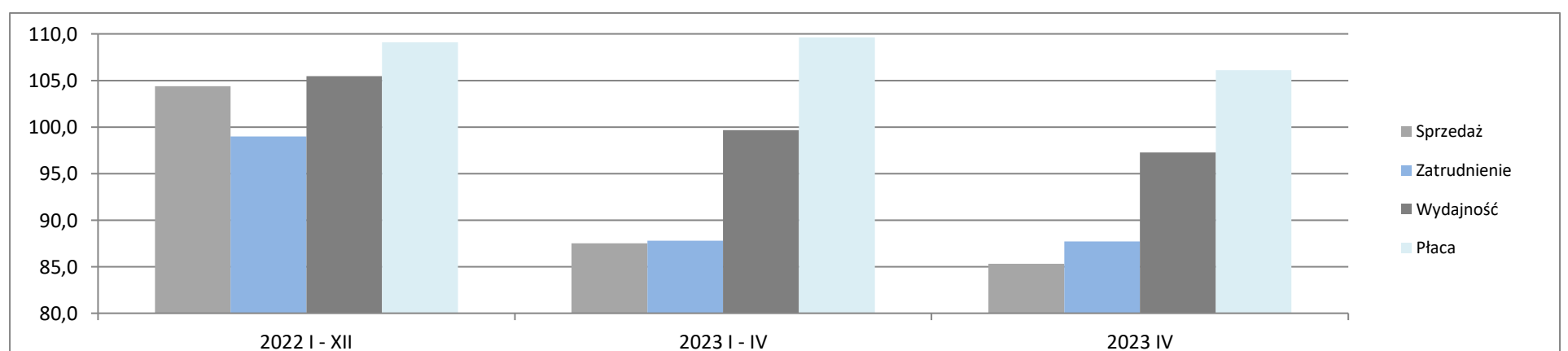
<b>2023 IV</b>	<b>639</b>
Poprzedni = 100	95,9
Analogiczny = 100	85,3
<b>2023 I - IV</b>	<b>2 559</b>
Analogiczny = 100	87,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>2 778</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>9 074</b>
Analogiczny = 100	104,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>8 491</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	8 491	9 074	2 778	2 559	639
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	274	293	90	95	24
Zatrudnienie	w tys.	31	31	31	27	27
Płaca	PLN	5513	6017	5709	6259	6174
			2022 I - XII	2023 I - IV	2023 IV	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		104,4	87,5	85,3	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		99,0	87,8	87,7	
Wydajność	Analogiczny = 100		105,5	99,7	97,3	
Płaca	Analogiczny = 100		109,1	109,6	106,1	

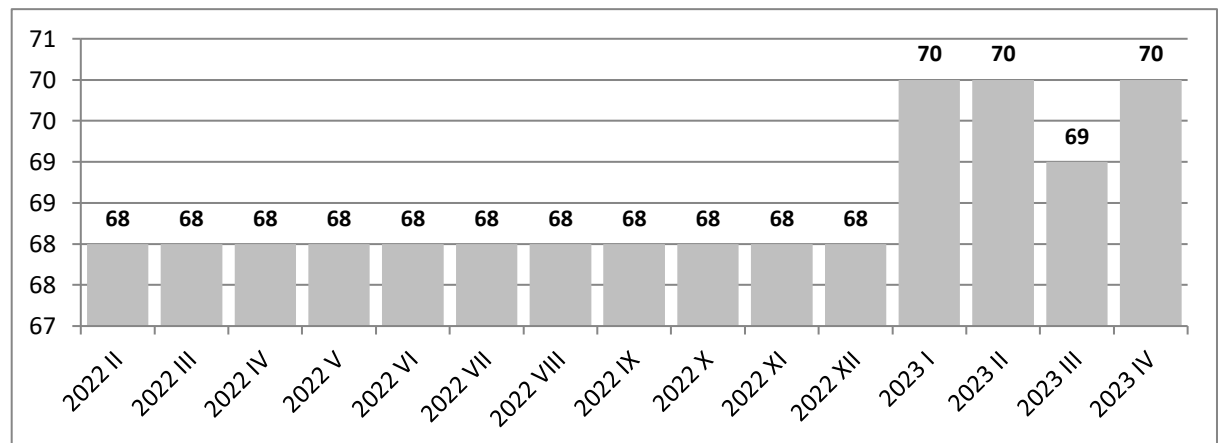
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Gospodarka odpadami; odzysk surowców

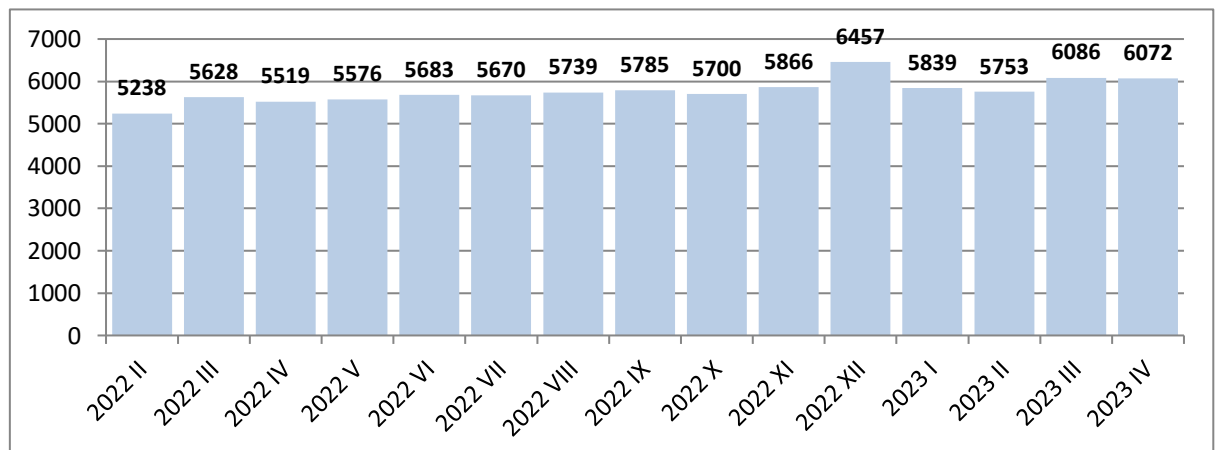
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>70</b>
Poprzedni = 100	101,4
Analogiczny = 100	102,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>70</b>
Analogiczny = 100	101,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>69</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>68</b>
Analogiczny = 100	104,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>65</b>



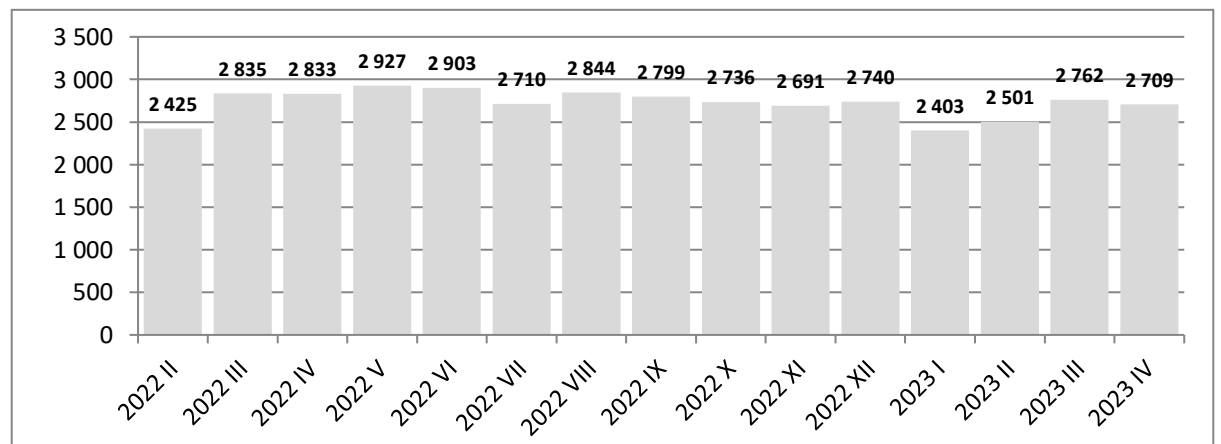
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6072</b>
Poprzedni = 100	99,8
Analogiczny = 100	110,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>5982</b>
Analogiczny = 100	110,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>5422</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5711</b>
Analogiczny = 100	111,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>5141</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

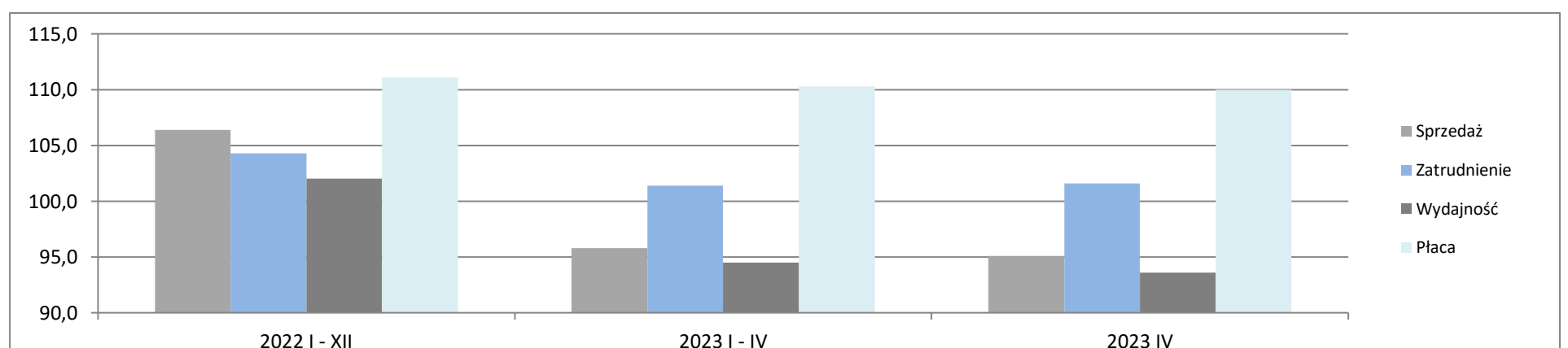
<b>2023 IV</b>	<b>2 709</b>
Poprzedni = 100	98,3
Analogiczny = 100	95,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>10 928</b>
Analogiczny = 100	95,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>11 014</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>34 386</b>
Analogiczny = 100	106,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>30 203</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mIn PLN	30 203	34 386	11 014	10 928	2 709
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	465	506	160	156	39
Zatrudnienie	w tys.	65	68	69	70	70
Płaca	PLN	5141	5711	5422	5982	6072
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,4		95,8	95,1
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		104,3		101,4	101,6
Wydajność	Analogiczny = 100		102,0		94,5	93,6
Płaca	Analogiczny = 100		111,1		110,3	110,0

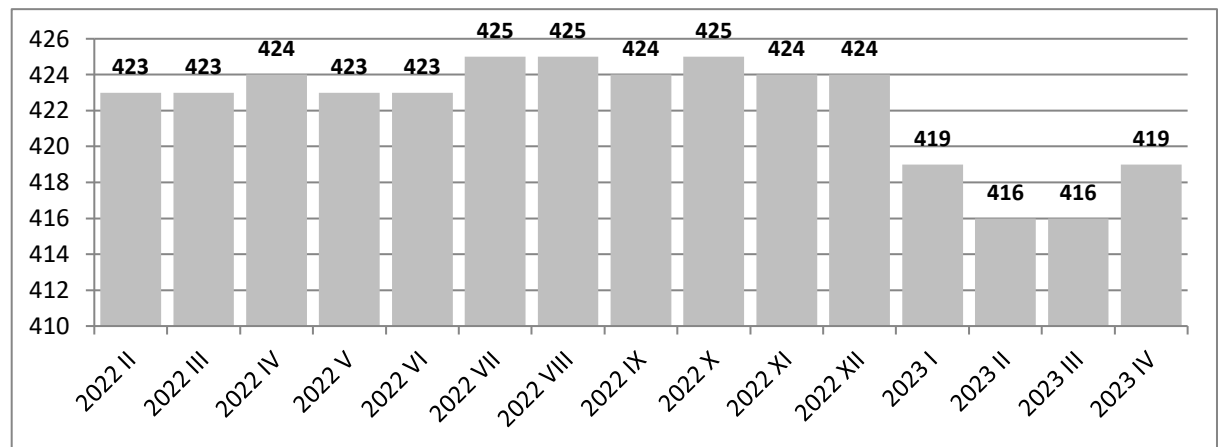
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## BUDOWNICTWO

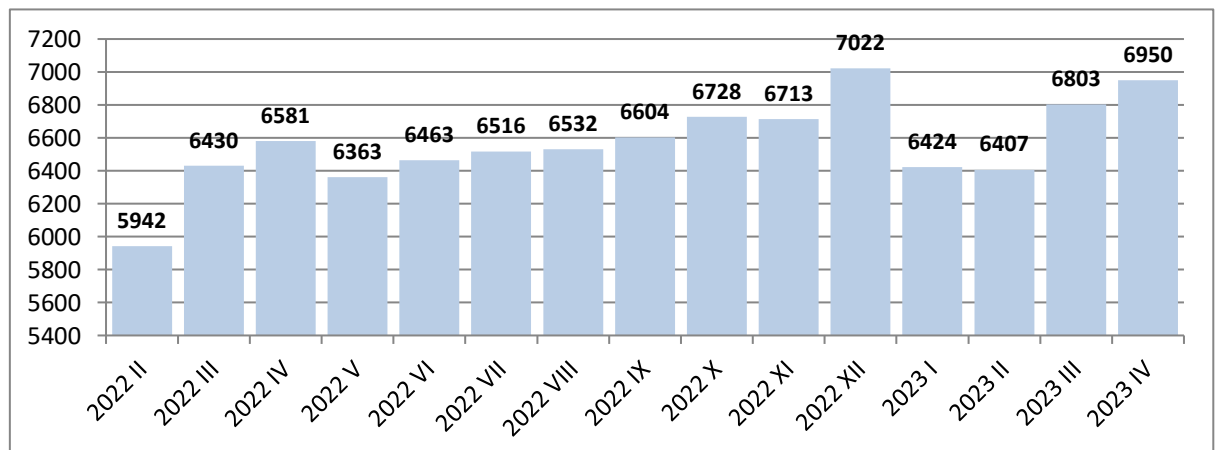
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>419</b>
Poprzedni = 100	100,7
Analogiczny = 100	98,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>419</b>
Analogiczny = 100	99,1
<b>2022 I - IV</b>	<b>423</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>432</b>
Analogiczny = 100	102,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>423</b>



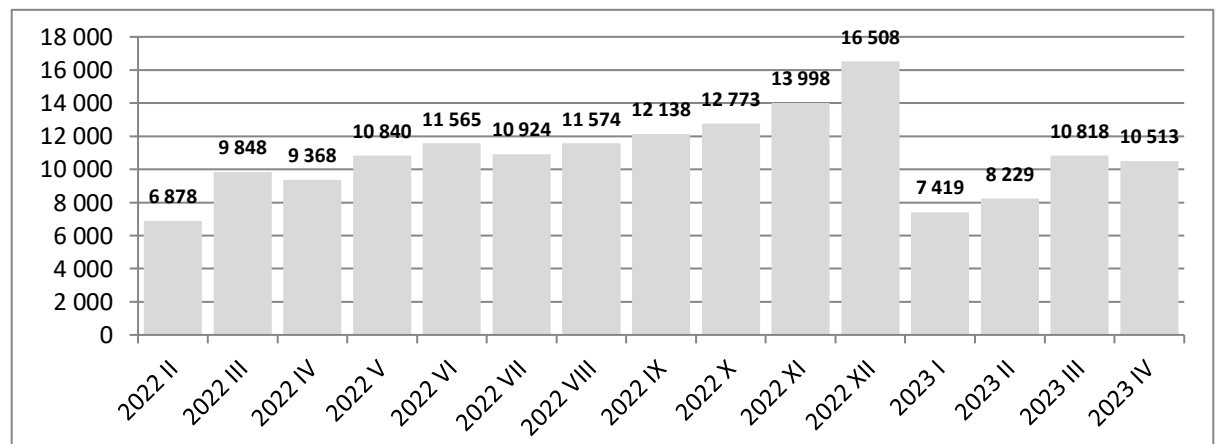
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6950</b>
Poprzedni = 100	102,2
Analogiczny = 100	105,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>6677</b>
Analogiczny = 100	107,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>6223</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6534</b>
Analogiczny = 100	112,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>5826</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

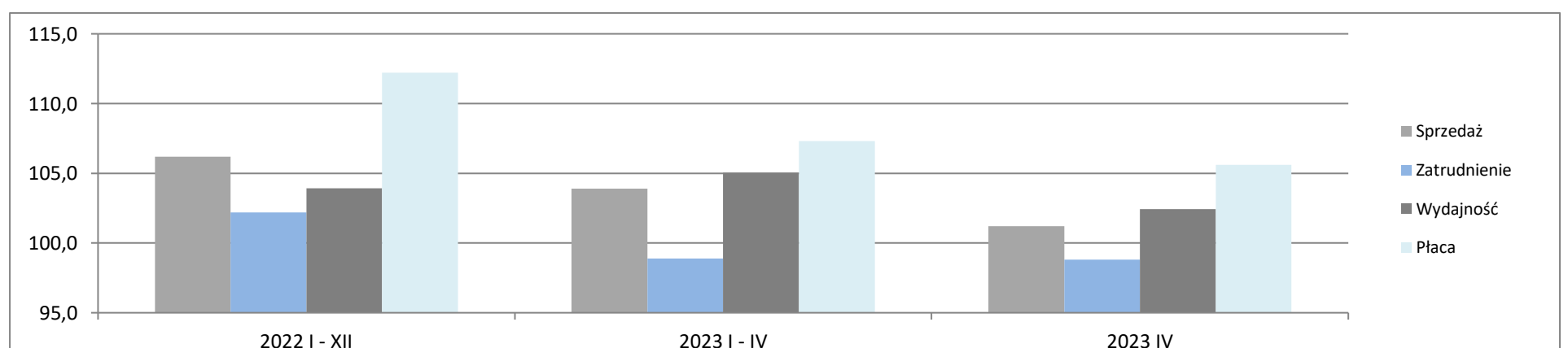
<b>2023 IV</b>	<b>10 513</b>
Poprzedni = 100	96,5
Analogiczny = 100	101,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>38 979</b>
Analogiczny = 100	103,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>33 542</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>140 353</b>
Analogiczny = 100	106,2
<b>2021 I - XII</b>	<b>121 524</b>



### Porównanie kluczowych danych

		<b>2021 I - XII</b>	<b>2022 I - XII</b>	<b>2022 I - IV</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	mIn PLN	121 524	140 353	33 542	38 979	10 513
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	287	325	79	93	25
Zatrudnienie	w tys.	423	432	423	419	419
Płaca	PLN	5826	6534	6223	6677	6950
			<b>2022 I - XII</b>	<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>	
Sprzedaż	Analogiczny = 100		106,2	103,9	101,2	
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,2	98,9	98,8	
Wydajność	Analogiczny = 100		103,9	105,1	102,4	
Płaca	Analogiczny = 100		112,2	107,3	105,6	

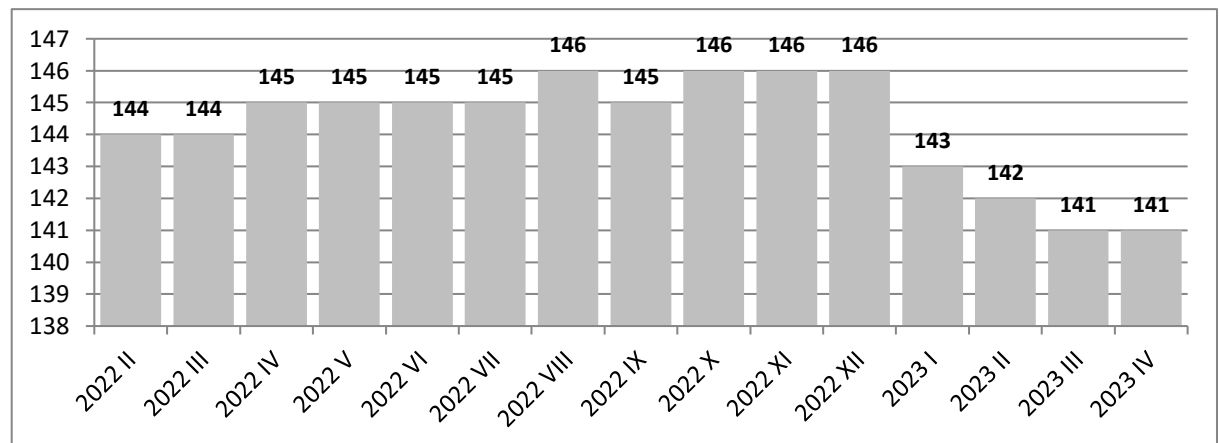
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Budowa budynków

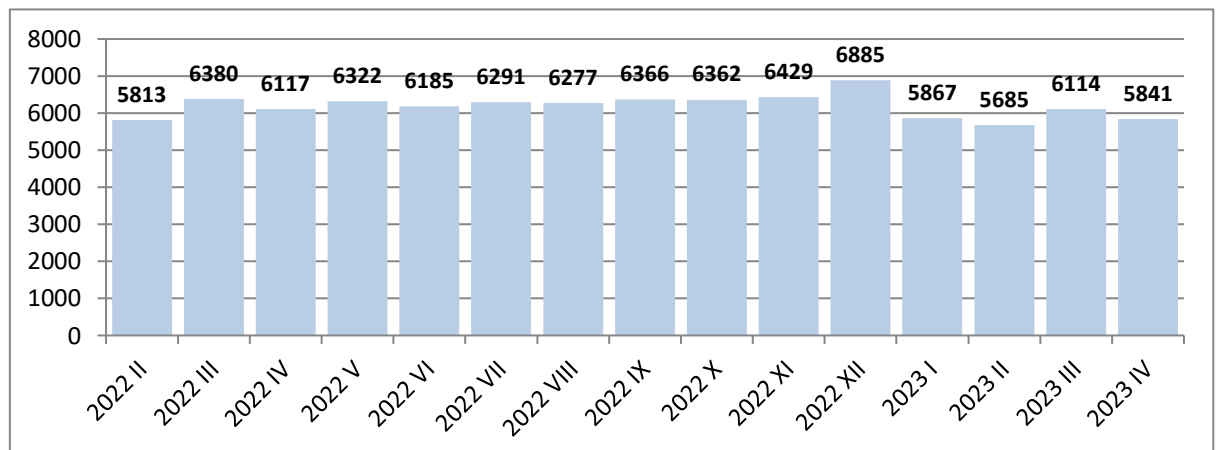
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>141</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	97,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>142</b>
Analogiczny = 100	97,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>145</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>148</b>
Analogiczny = 100	102,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>144</b>



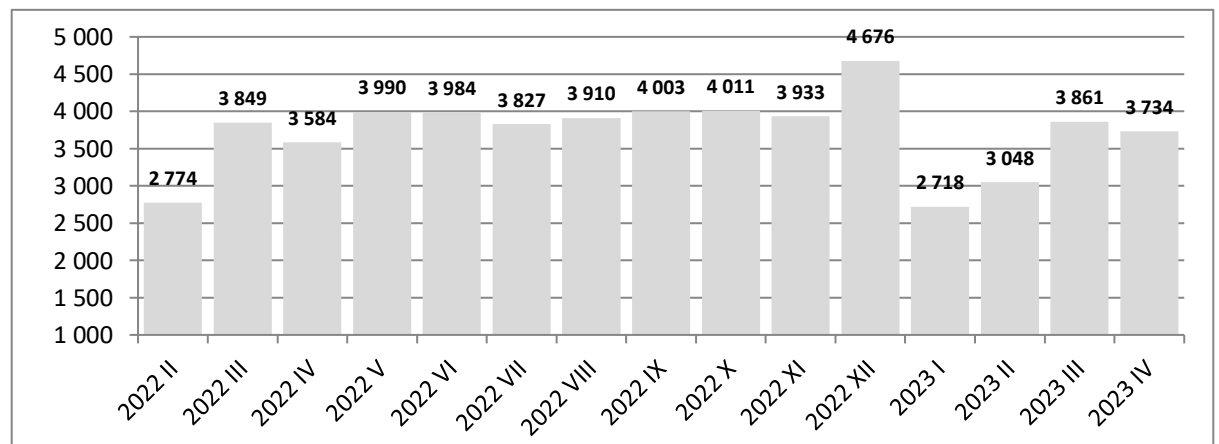
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>5841</b>
Poprzedni = 100	95,5
Analogiczny = 100	95,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>5900</b>
Analogiczny = 100	98,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>6011</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6320</b>
Analogiczny = 100	115,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>5467</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

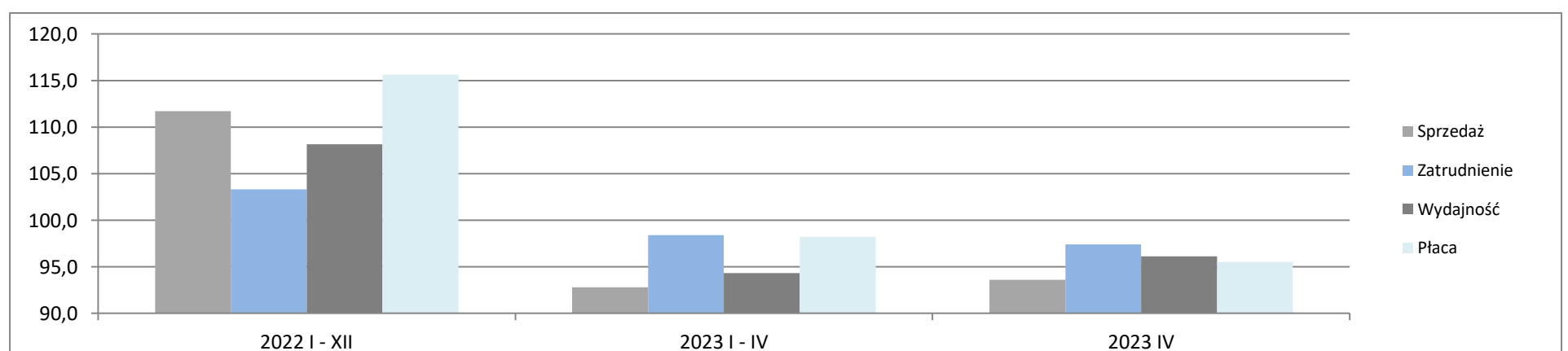
<b>2023 IV</b>	<b>3 734</b>
Poprzedni = 100	95,9
Analogiczny = 100	93,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>13 640</b>
Analogiczny = 100	92,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>13 055</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>45 959</b>
Analogiczny = 100	111,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>36 204</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	36 204	45 959	13 055	13 640	3 734
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	251	311	90	96	26
Zatrudnienie	w tys.	144	148	145	142	141
Płaca	PLN	5467	6320	6011	5900	5841
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		111,7		92,8	93,6
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		103,3		98,4	97,4
Wydajność	Analogiczny = 100		108,1		94,3	96,1
Płaca	Analogiczny = 100		115,6		98,2	95,5

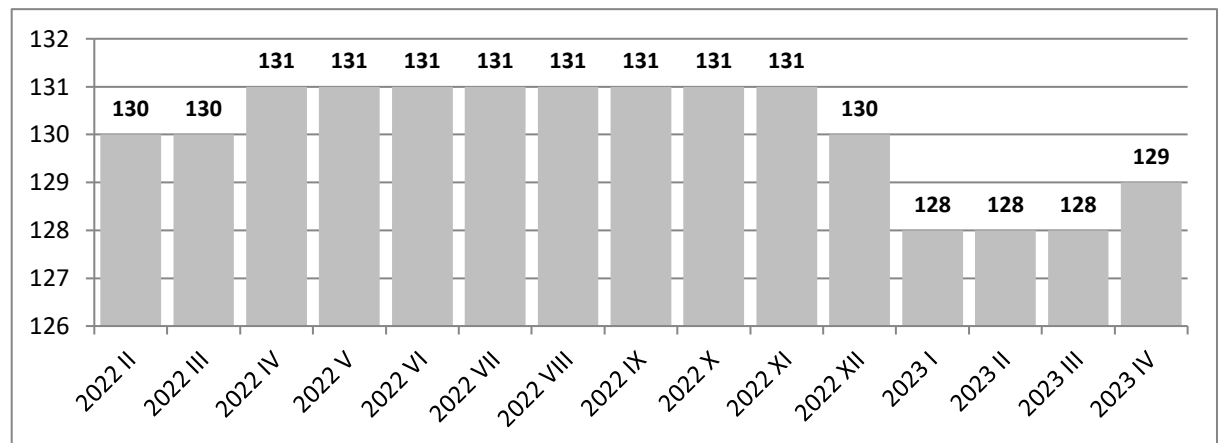
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej

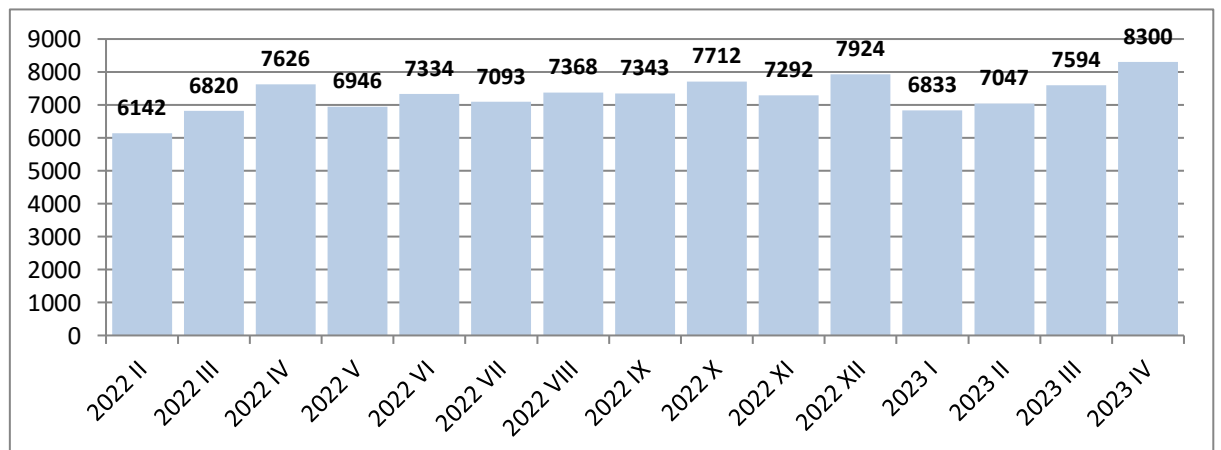
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>129</b>
Poprzedni = 100	100,8
Analogiczny = 100	98,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>128</b>
Analogiczny = 100	98,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>130</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>132</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>132</b>



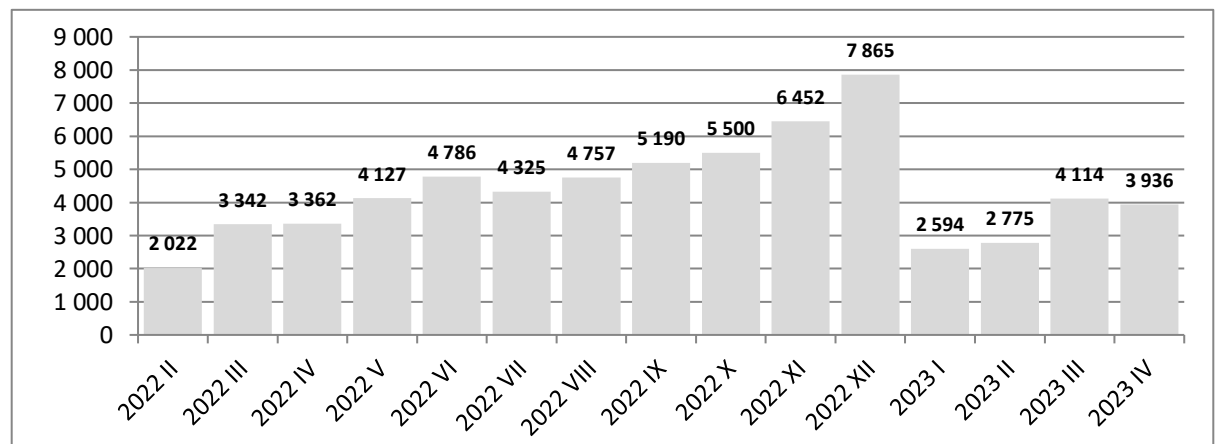
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>8300</b>
Poprzedni = 100	109,3
Analogiczny = 100	108,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>7518</b>
Analogiczny = 100	110,7
<b>2022 I - IV</b>	<b>6791</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7304</b>
Analogiczny = 100	114,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>6360</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

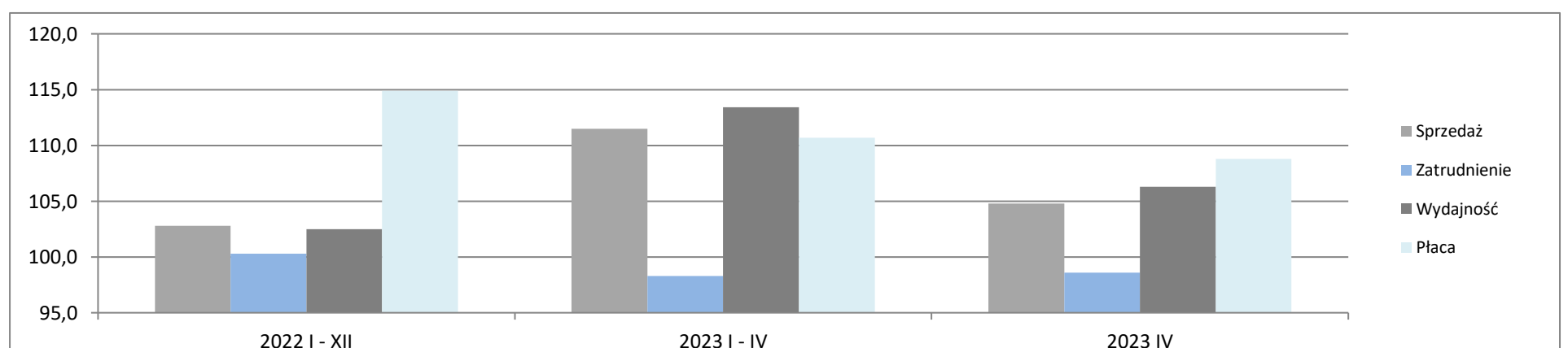
<b>2023 IV</b>	<b>3 936</b>
Poprzedni = 100	94,9
Analogiczny = 100	104,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>14 117</b>
Analogiczny = 100	111,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>11 261</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>57 734</b>
Analogiczny = 100	102,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>48 853</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	48 853	57 734	11 261	14 117	3 936
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	370	437	87	110	31
Zatrudnienie	w tys.	132	132	130	128	129
Płaca	PLN	6360	7304	6791	7518	8300
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		102,8		111,5	104,8
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		100,3		98,3	98,6
Wydajność	Analogiczny = 100		102,5		113,4	106,3
Płaca	Analogiczny = 100		114,9		110,7	108,8

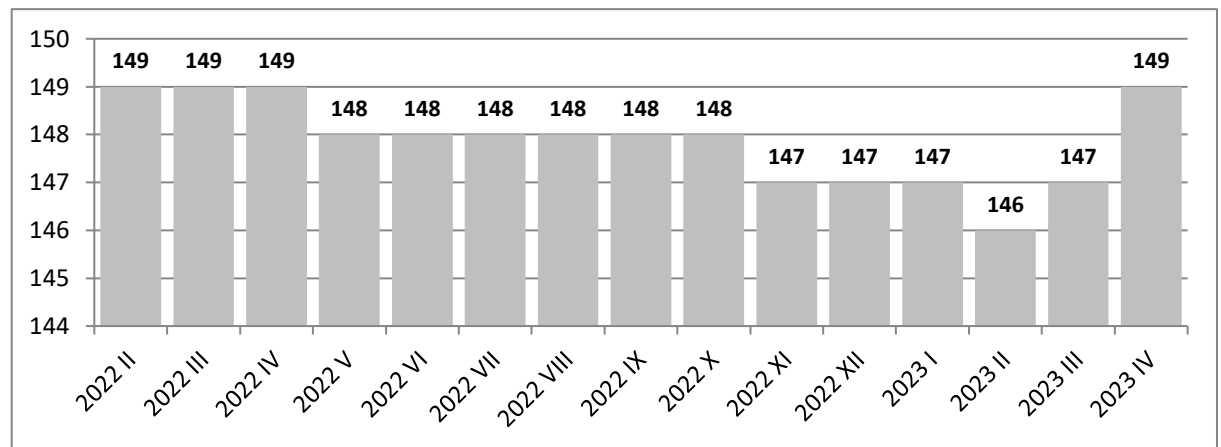
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## Roboty budowlane specjalistyczne

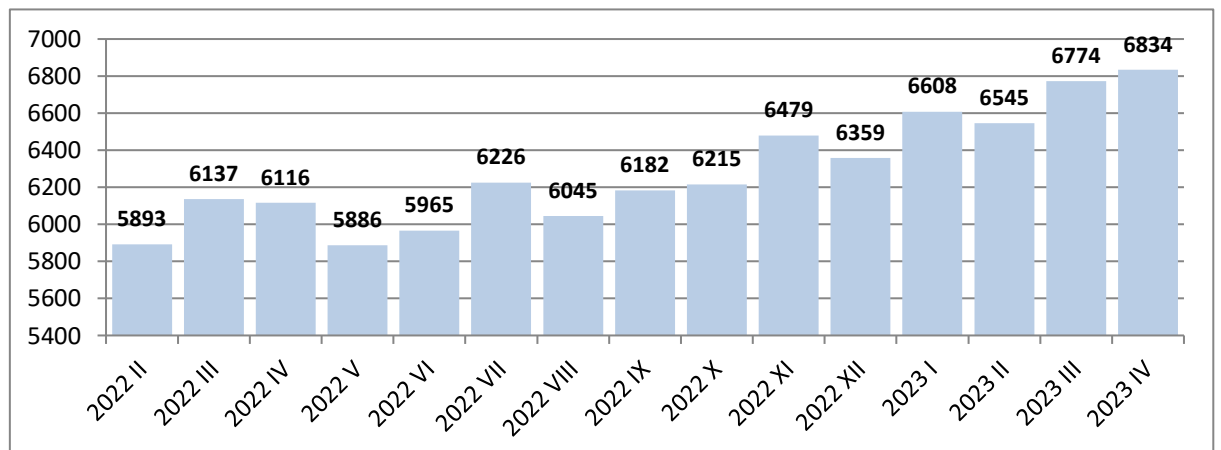
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>149</b>
Poprzedni = 100	101,4
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>149</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>149</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>152</b>
Analogiczny = 100	103,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>147</b>



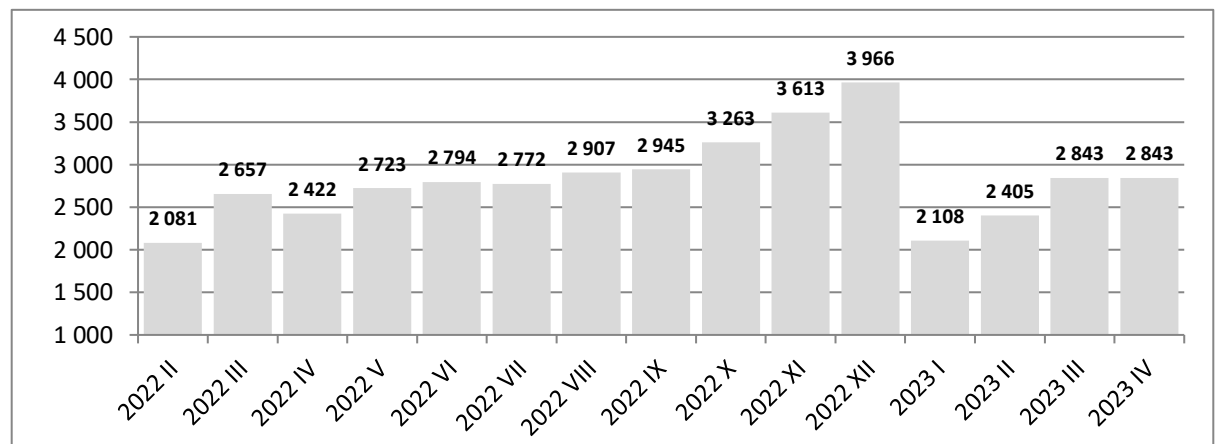
### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>6834</b>
Poprzedni = 100	100,9
Analogiczny = 100	111,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>6698</b>
Analogiczny = 100	112,9
<b>2022 I - IV</b>	<b>5932</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6072</b>
Analogiczny = 100	106,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>5698</b>



### Produkcja sprzedana w mln PLN

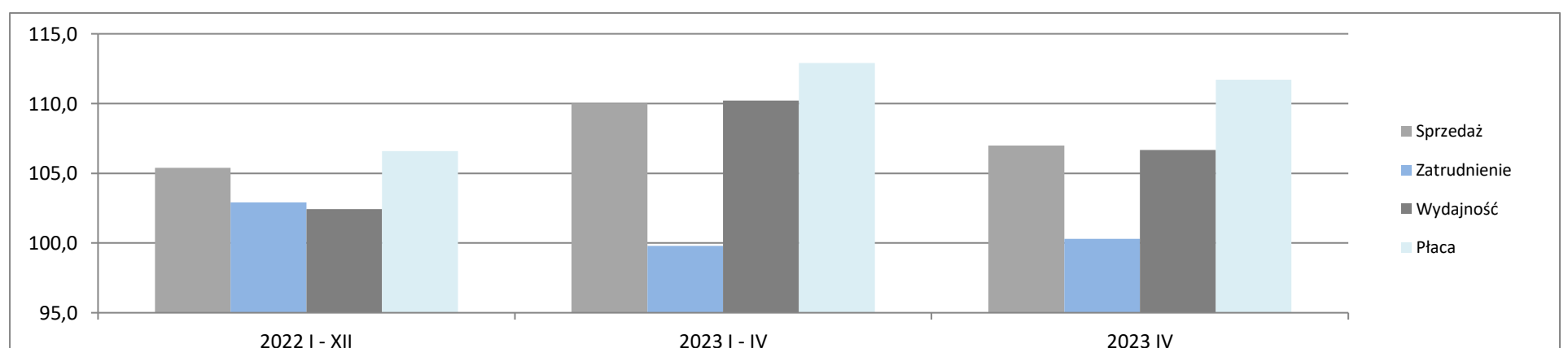
<b>2023 IV</b>	<b>2 843</b>
Poprzedni = 100	99,5
Analogiczny = 100	107,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>11 222</b>
Analogiczny = 100	110,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>9 227</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>36 660</b>
Analogiczny = 100	105,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>36 466</b>



### Porównanie kluczowych danych

		2021 I - XII	2022 I - XII	2022 I - IV	2023 I - IV	2023 IV
Sprzedaż	mln PLN	36 466	36 660	9 227	11 222	2 843
Sprzedaż na zatrudnionego	tys. PLN	248	241	62	75	19
Zatrudnienie	w tys.	147	152	149	149	149
Płaca	PLN	5698	6072	5932	6698	6834
			<b>2022 I - XII</b>		<b>2023 I - IV</b>	<b>2023 IV</b>
Sprzedaż	Analogiczny = 100		105,4		110,0	107,0
Zatrudnienie	Analogiczny = 100		102,9		99,8	100,3
Wydajność	Analogiczny = 100		102,4		110,2	106,7
Płaca	Analogiczny = 100		106,6		112,9	111,7

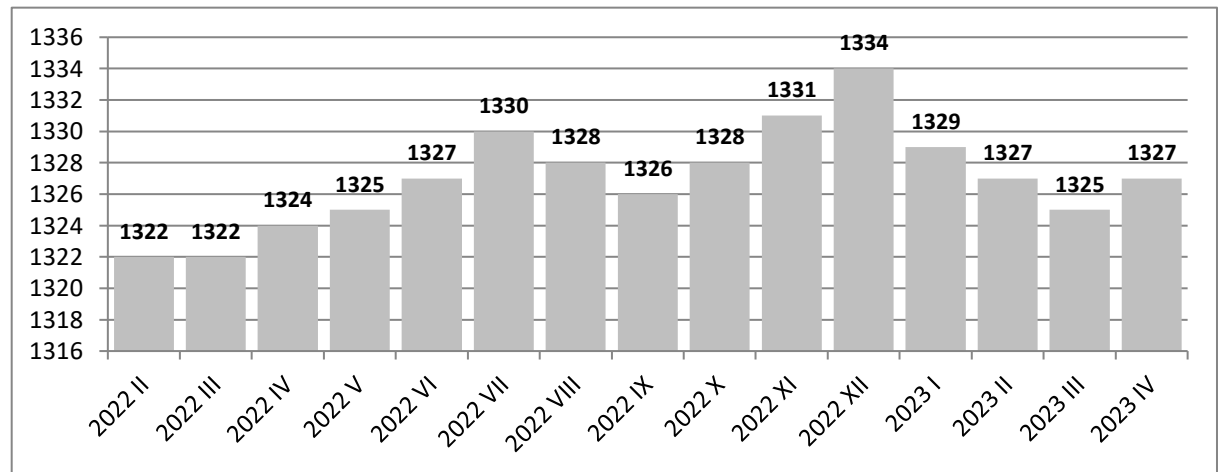
### Porównanie dynamik sprzedaży, zatrudnienia, wydajności i płacy dla wybranych okresów (Analogiczny = 100)



## HANDEL; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

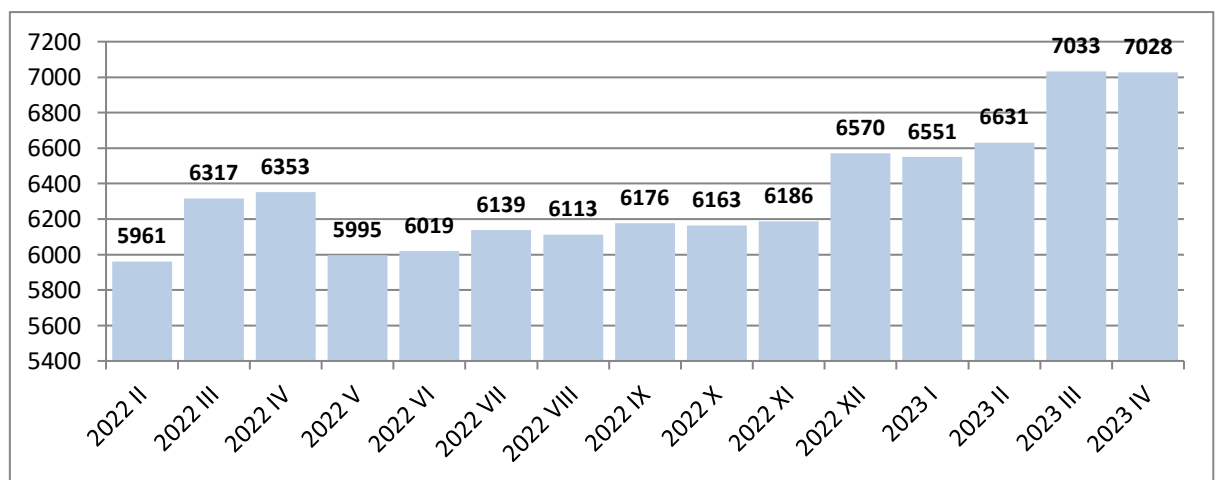
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>1327</b>
Poprzedni = 100	100,2
Analogiczny = 100	100,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>1327</b>
Analogiczny = 100	100,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>1319</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>1324</b>
Analogiczny = 100	102,3
<b>2021 I - XII</b>	<b>1294</b>



### Płace w PLN

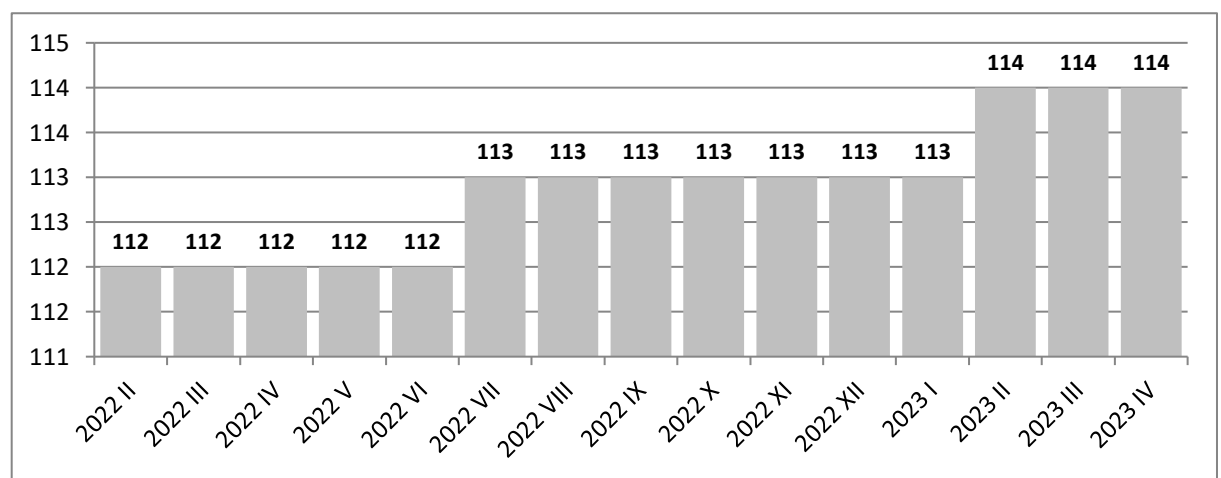
<b>2023 IV</b>	<b>7028</b>
Poprzedni = 100	99,9
Analogiczny = 100	110,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>6805</b>
Analogiczny = 100	111,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>6114</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6171</b>
Analogiczny = 100	111,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>5530</b>



## Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa

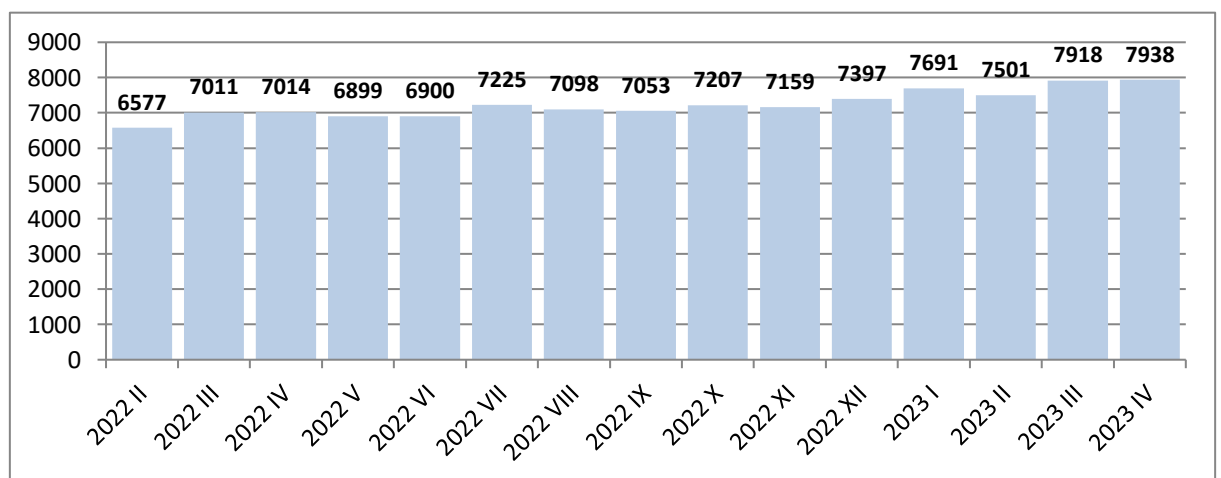
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>114</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	101,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>114</b>
Analogiczny = 100	101,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>112</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>112</b>
Analogiczny = 100	102,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>109</b>



### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7938</b>
Poprzedni = 100	100,2
Analogiczny = 100	113,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>7802</b>
Analogiczny = 100	114,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>6834</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7053</b>
Analogiczny = 100	114,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>6188</b>

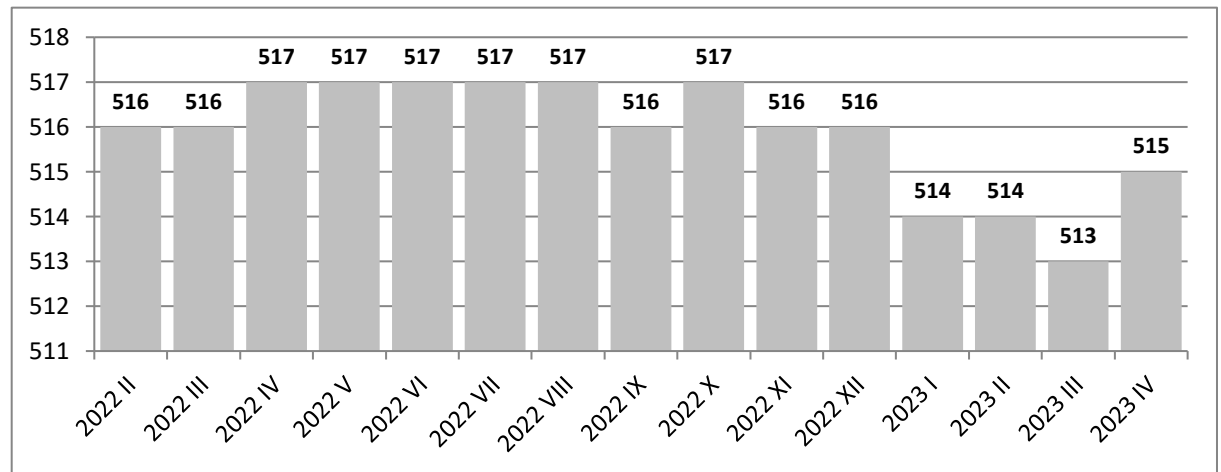




## Handel hurtowy

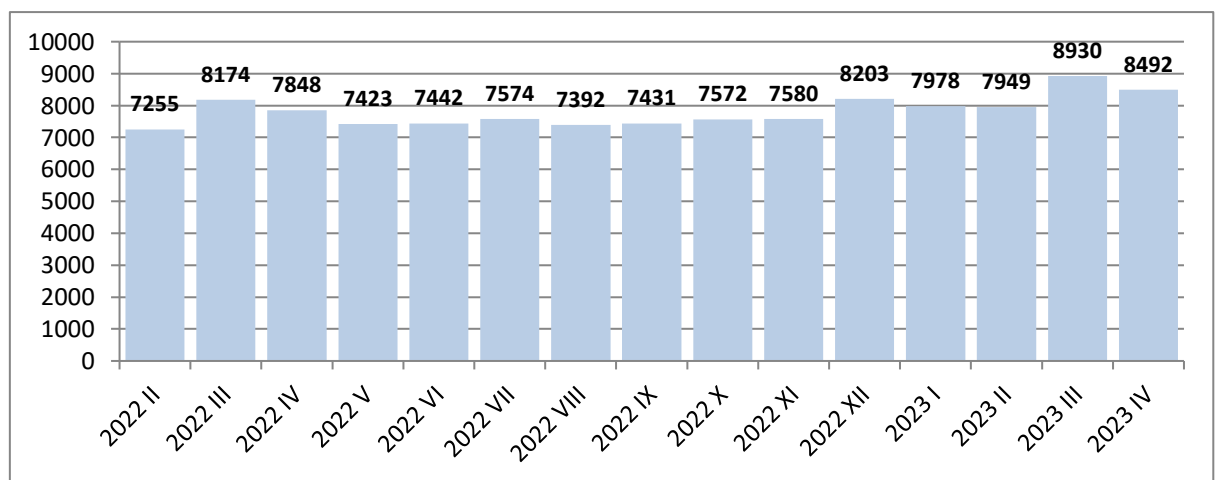
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>515</b>
Poprzedni = 100	100,4
Analogiczny = 100	99,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>513</b>
Analogiczny = 100	99,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>514</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>515</b>
Analogiczny = 100	101,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>508</b>



### Płace w PLN

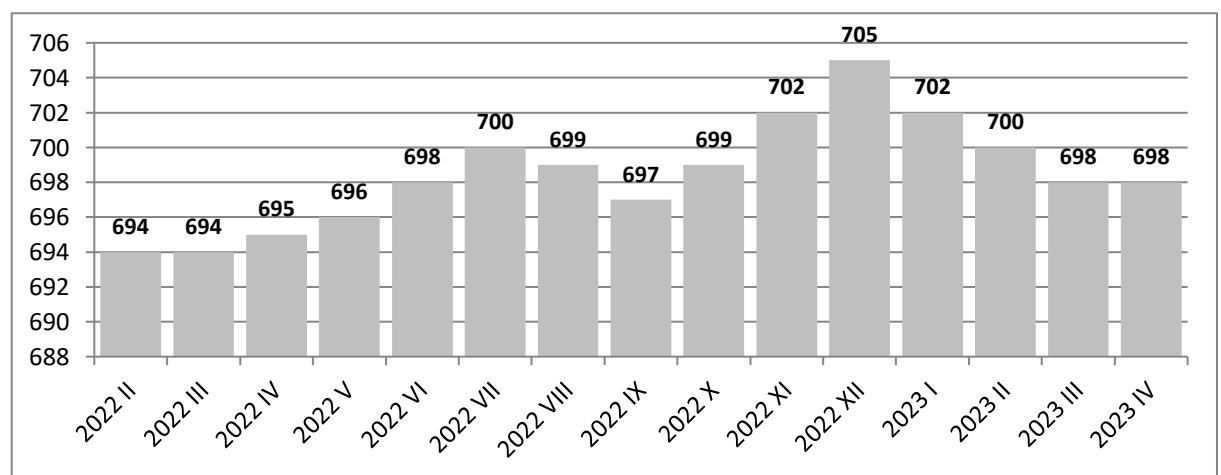
<b>2023 IV</b>	<b>8492</b>
Poprzedni = 100	95,1
Analogiczny = 100	108,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>8307</b>
Analogiczny = 100	109,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>7579</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>7564</b>
Analogiczny = 100	111,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>6764</b>



## Handel detaliczny

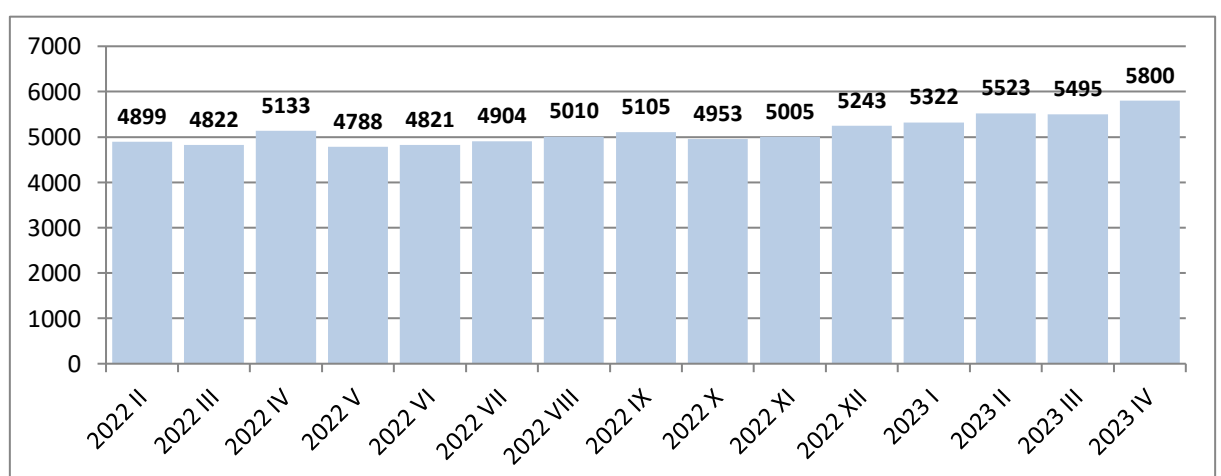
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>698</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>699</b>
Analogiczny = 100	101,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>692</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>698</b>
Analogiczny = 100	102,9
<b>2021 I - XII</b>	<b>678</b>



### Płace w PLN

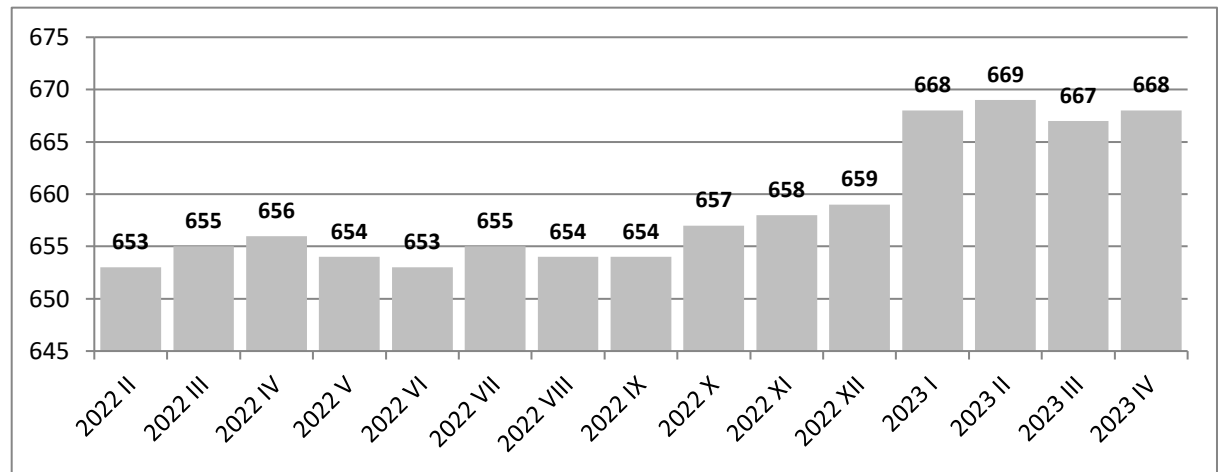
<b>2023 IV</b>	<b>5800</b>
Poprzedni = 100	105,6
Analogiczny = 100	113,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>5539</b>
Analogiczny = 100	112,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>4910</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>5001</b>
Analogiczny = 100	111,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>4500</b>



## TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA

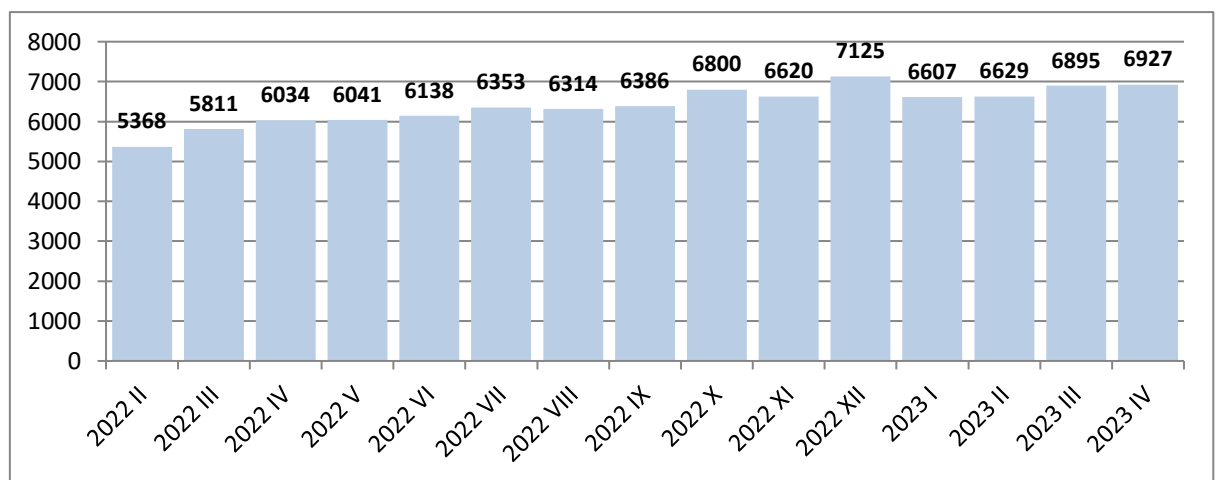
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>668</b>
Poprzedni = 100	100,1
Analogiczny = 100	101,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>669</b>
Analogiczny = 100	102,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>654</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>657</b>
Analogiczny = 100	104,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>632</b>



### Płace w PLN

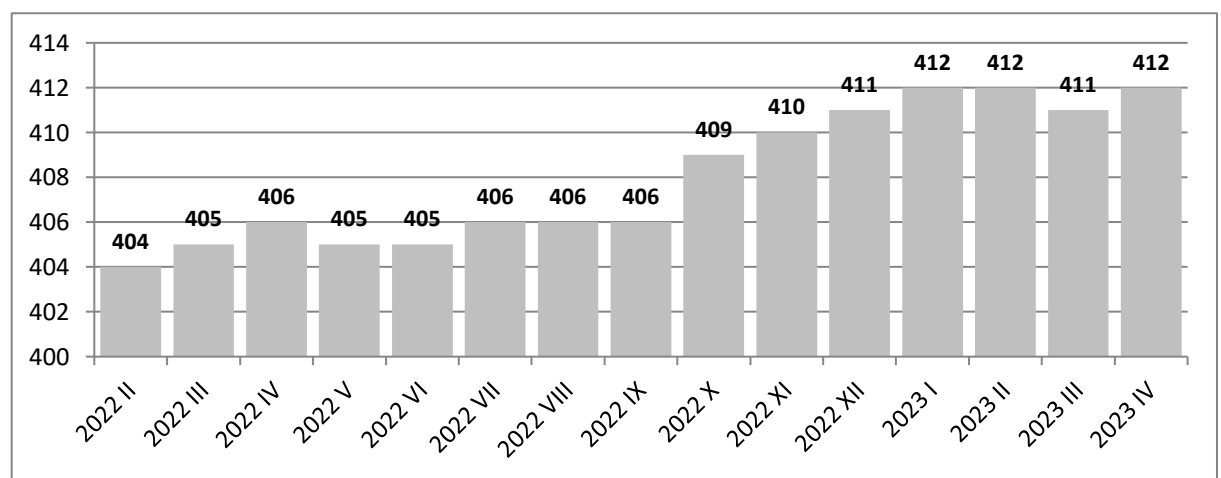
<b>2023 IV</b>	<b>6927</b>
Poprzedni = 100	100,5
Analogiczny = 100	114,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>6810</b>
Analogiczny = 100	119,7
<b>2022 I - IV</b>	<b>5691</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6297</b>
Analogiczny = 100	123,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>5093</b>



## Transport lądowy i rurociągowy

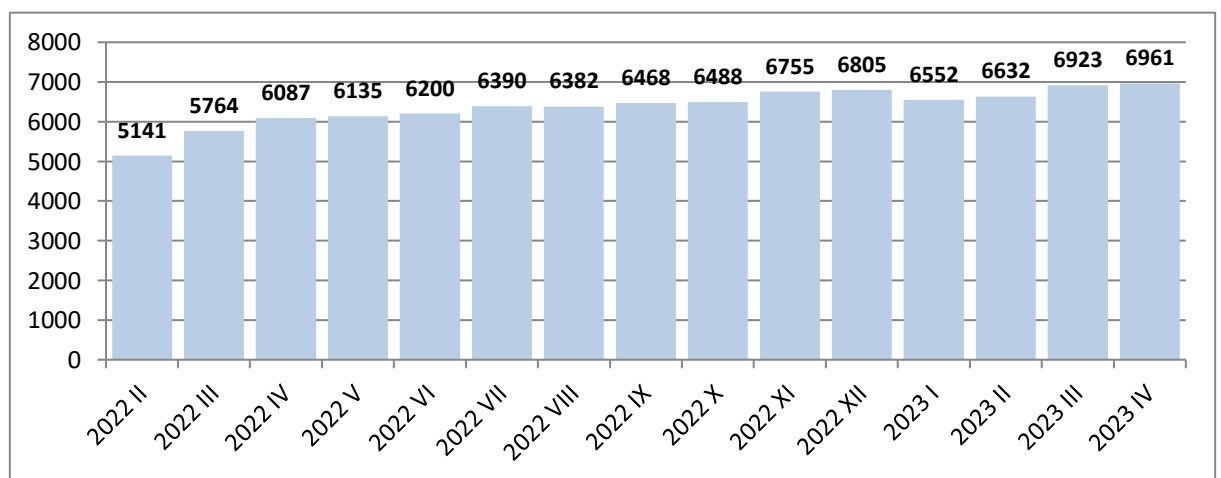
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>412</b>
Poprzedni = 100	100,2
Analogiczny = 100	101,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>413</b>
Analogiczny = 100	102,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>404</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>407</b>
Analogiczny = 100	105,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>385</b>



### Płace w PLN

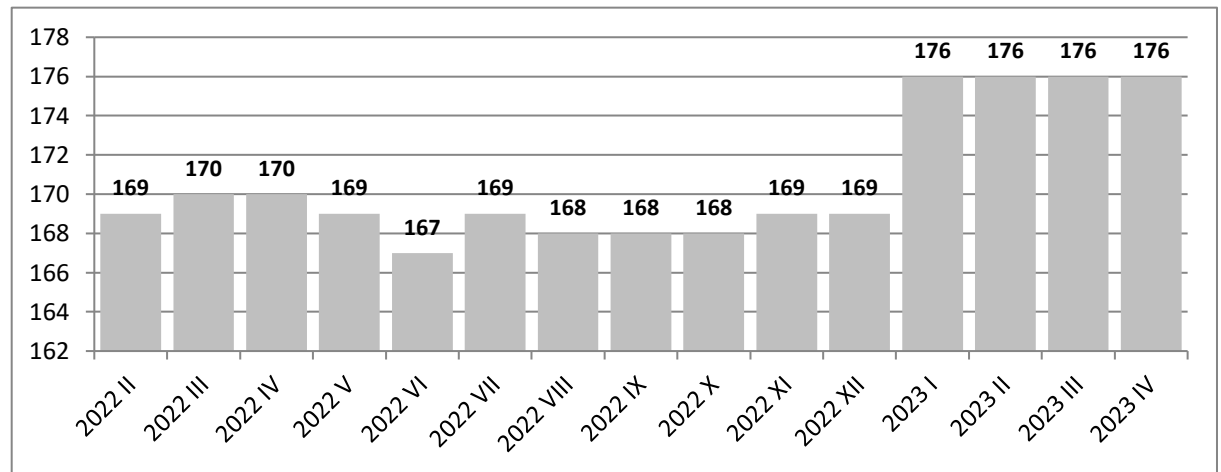
<b>2023 IV</b>	<b>6961</b>
Poprzedni = 100	100,5
Analogiczny = 100	114,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>6852</b>
Analogiczny = 100	122,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>5600</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6291</b>
Analogiczny = 100	130,7
<b>2021 I - XII</b>	<b>4815</b>



## Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport

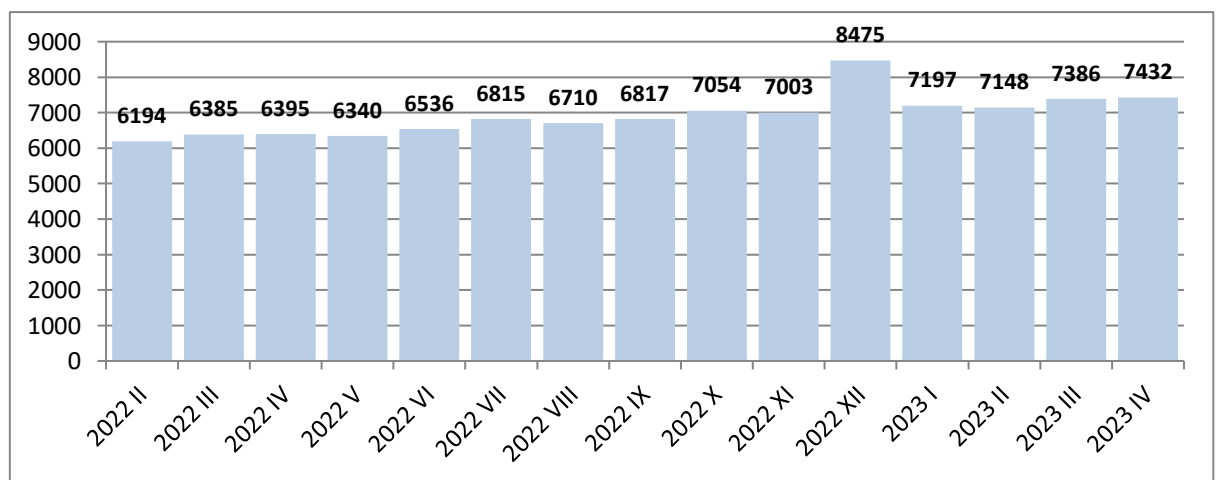
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>176</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	103,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>176</b>
Analogiczny = 100	103,5
<b>2022 I - IV</b>	<b>170</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>169</b>
Analogiczny = 100	102,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>165</b>



### Płace w PLN

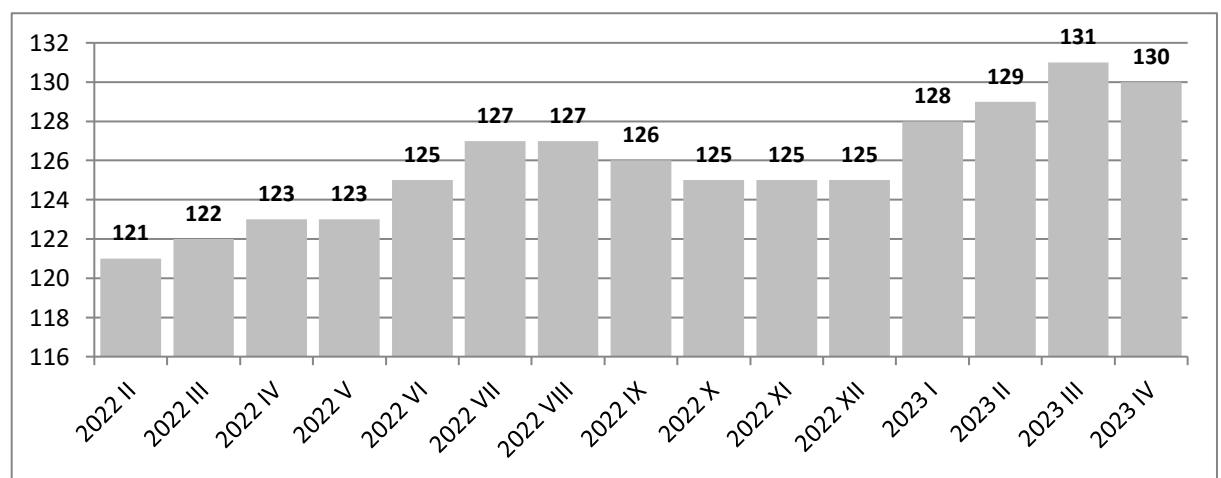
<b>2023 IV</b>	<b>7432</b>
Poprzedni = 100	100,6
Analogiczny = 100	116,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>7265</b>
Analogiczny = 100	115,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>6284</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6759</b>
Analogiczny = 100	114,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>5922</b>



## ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA

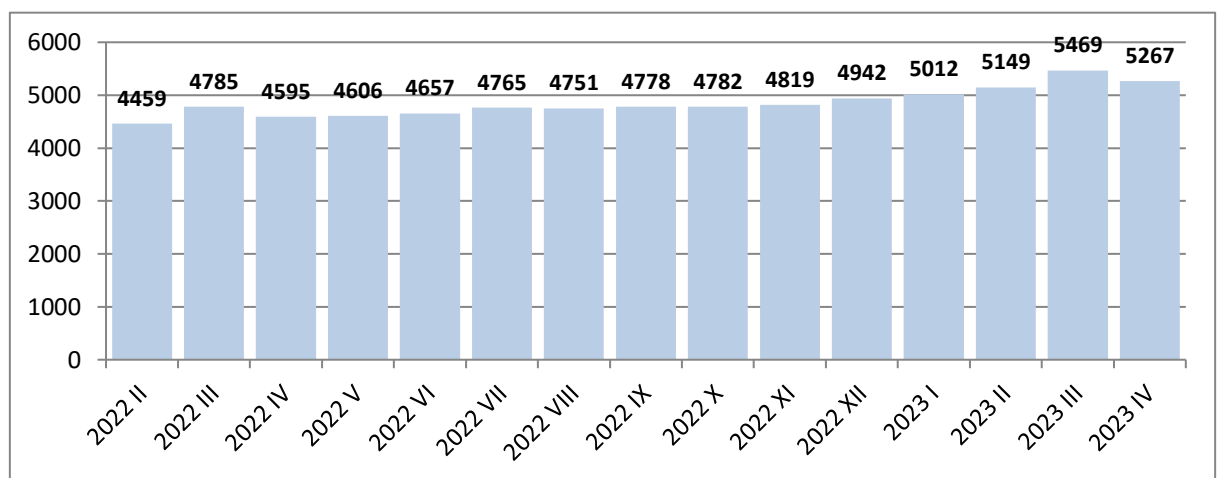
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>130</b>
Poprzedni = 100	99,2
Analogiczny = 100	105,7
<b>2023 I - IV</b>	<b>130</b>
Analogiczny = 100	107,4
<b>2022 I - IV</b>	<b>121</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>124</b>
Analogiczny = 100	108,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>114</b>



### Płace w PLN

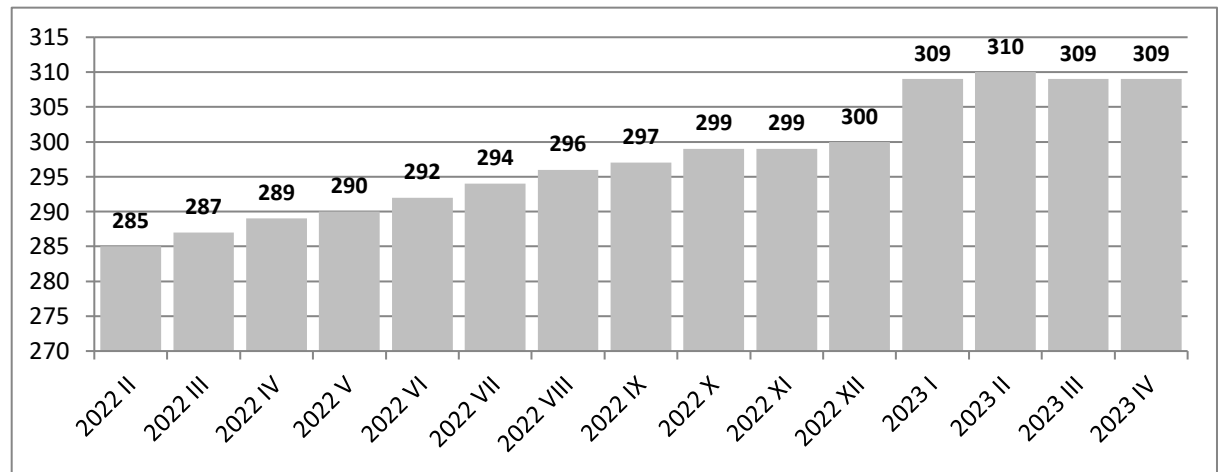
<b>2023 IV</b>	<b>5267</b>
Poprzedni = 100	96,3
Analogiczny = 100	114,6
<b>2023 I - IV</b>	<b>5245</b>
Analogiczny = 100	113,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>4629</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>4747</b>
Analogiczny = 100	112,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>4236</b>



## INFORMACJA I KOMUNIKACJA

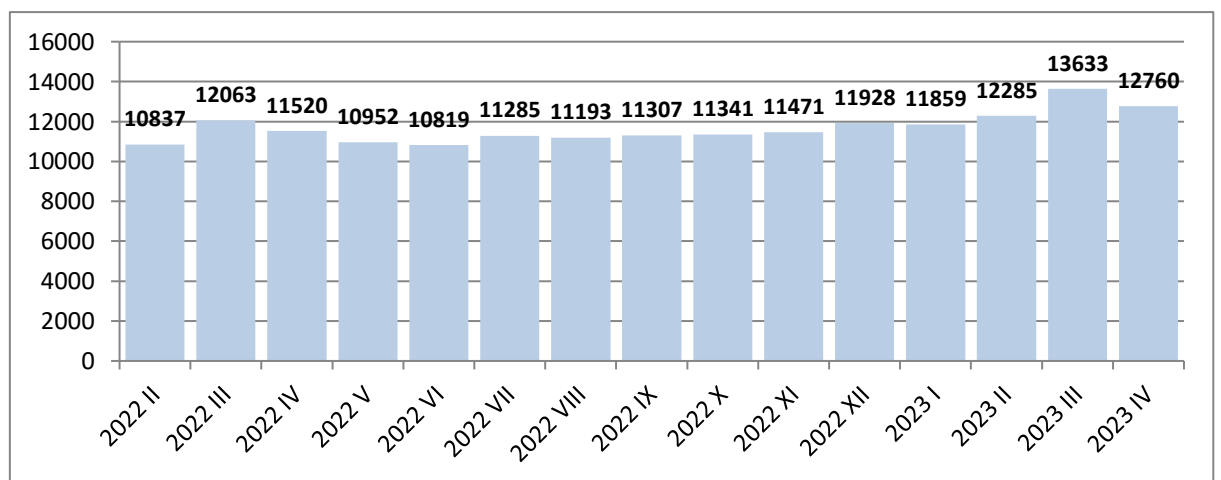
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>309</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	106,9
<b>2023 I - IV</b>	<b>310</b>
Analogiczny = 100	108,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>285</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>291</b>
Analogiczny = 100	111,1
<b>2021 I - XII</b>	<b>262</b>



### Płace w PLN

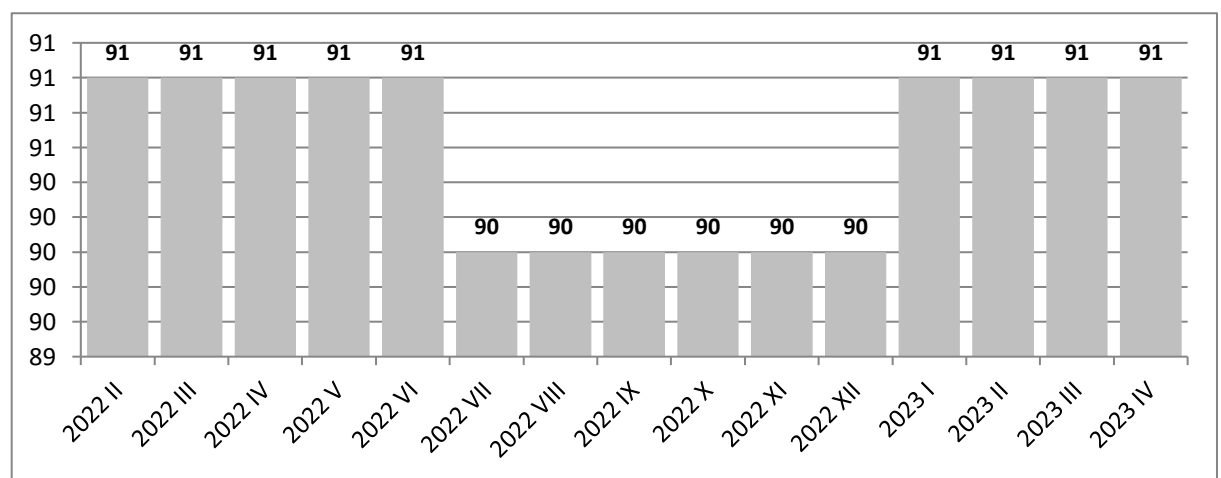
<b>2023 IV</b>	<b>12760</b>
Poprzedni = 100	93,6
Analogiczny = 100	110,8
<b>2023 I - IV</b>	<b>12618</b>
Analogiczny = 100	112,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>11241</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>11334</b>
Analogiczny = 100	112,4
<b>2021 I - XII</b>	<b>10085</b>



## OBSŁUGA NIERUCHOMOŚCI I FIRM

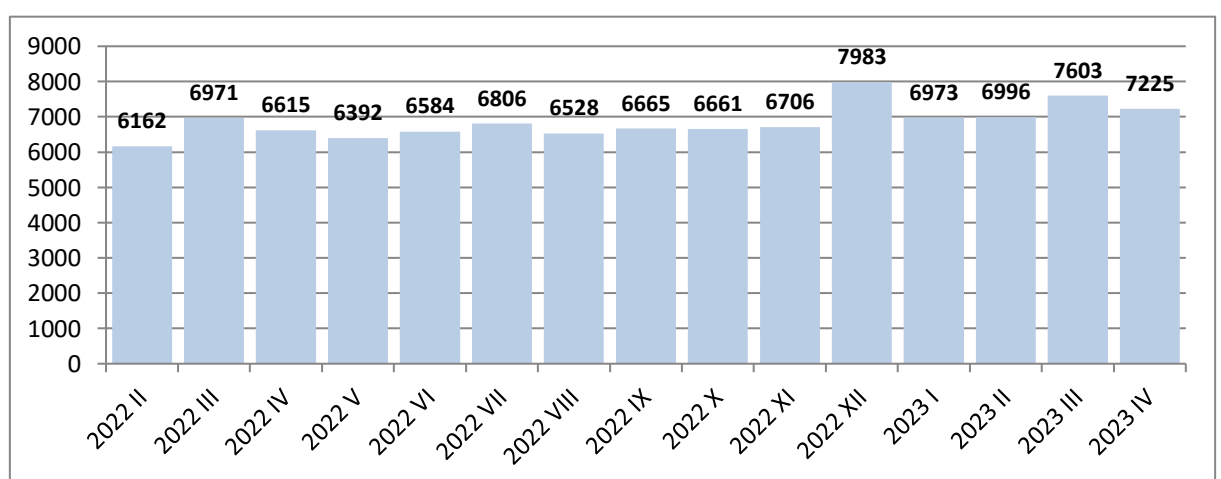
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>91</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	100,0
<b>2023 I - IV</b>	<b>91</b>
Analogiczny = 100	100,0
<b>2022 I - IV</b>	<b>91</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>90</b>
Analogiczny = 100	97,8
<b>2021 I - XII</b>	<b>92</b>



### Płace w PLN

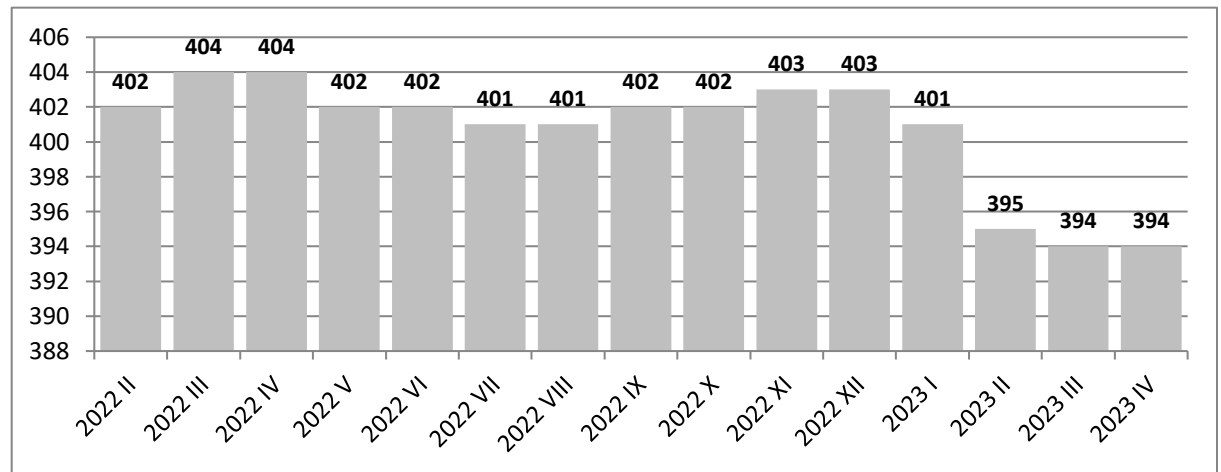
<b>2023 IV</b>	<b>7225</b>
Poprzedni = 100	95,0
Analogiczny = 100	109,2
<b>2023 I - IV</b>	<b>7219</b>
Analogiczny = 100	111,6
<b>2022 I - IV</b>	<b>6469</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6692</b>
Analogiczny = 100	110,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>6051</b>



## ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA

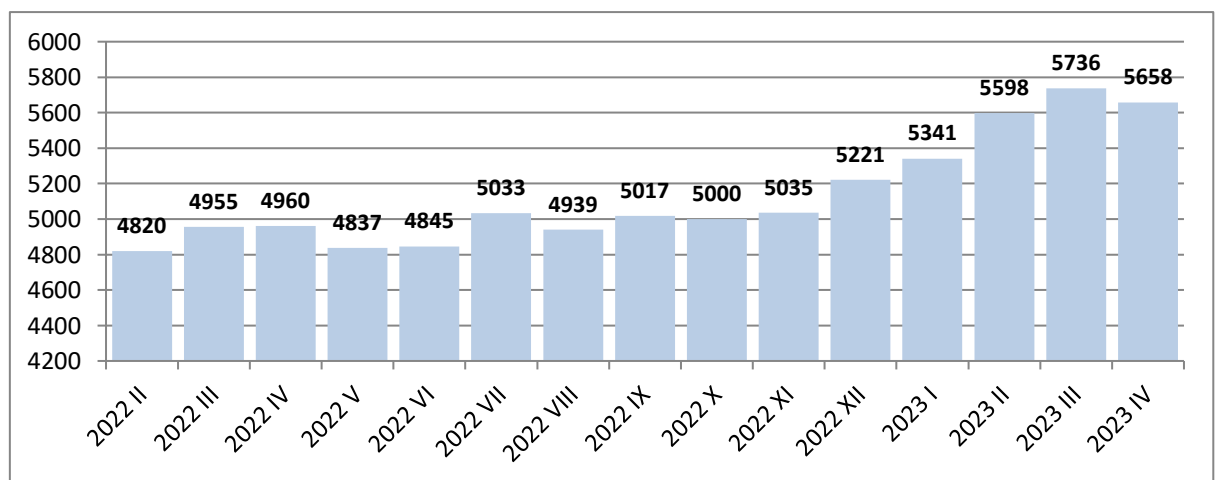
### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>394</b>
Poprzedni = 100	100,0
Analogiczny = 100	97,5
<b>2023 I - IV</b>	<b>397</b>
Analogiczny = 100	98,3
<b>2022 I - IV</b>	<b>404</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>405</b>
Analogiczny = 100	101,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>401</b>



### Płace w PLN

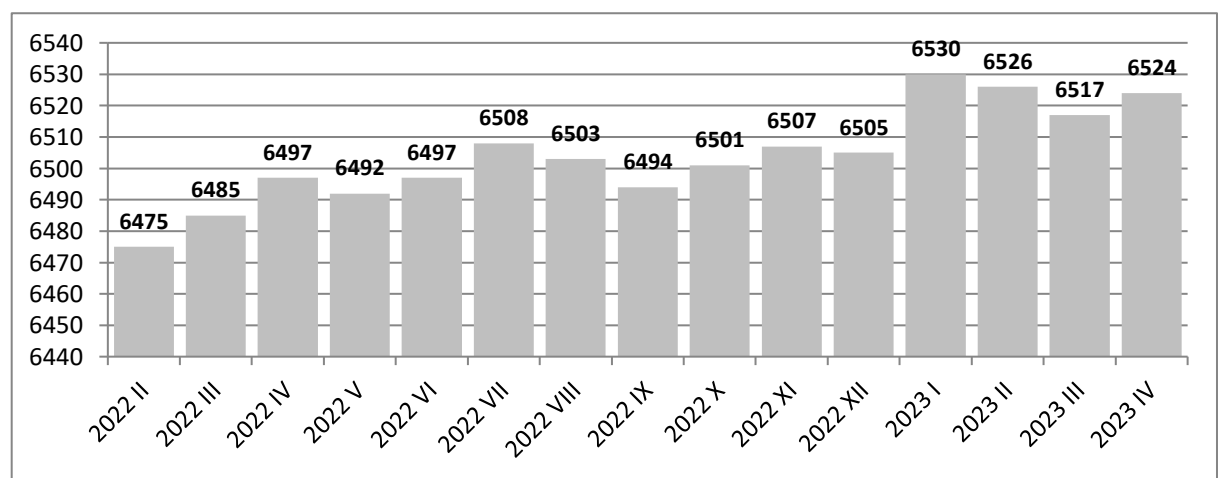
<b>2023 IV</b>	<b>5658</b>
Poprzedni = 100	98,6
Analogiczny = 100	114,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>5591</b>
Analogiczny = 100	114,2
<b>2022 I - IV</b>	<b>4895</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>4975</b>
Analogiczny = 100	110,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>4499</b>



## SEKTOR PRZEDSIĘBIORSTW OGÓLEM

### Zatrudnienie w tys.

<b>2023 IV</b>	<b>6524</b>
Poprzedni = 100	100,1
Analogiczny = 100	100,4
<b>2023 I - IV</b>	<b>6529</b>
Analogiczny = 100	100,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>6477</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6509</b>
Analogiczny = 100	102,6
<b>2021 I - XII</b>	<b>6346</b>



### Płace w PLN

<b>2023 IV</b>	<b>7431</b>
Poprzedni = 100	99,0
Analogiczny = 100	112,1
<b>2023 I - IV</b>	<b>7243</b>
Analogiczny = 100	112,8
<b>2022 I - IV</b>	<b>6419</b>
<b>2022 I - XII</b>	<b>6654</b>
Analogiczny = 100	113,0
<b>2021 I - XII</b>	<b>5890</b>

