

Komunikat o sytuacji społeczno-gospodarczej województwa warmińsko-mazurskiego w listopadzie 2023 r.

03.01.2024 r.
Nr 11/2023

- Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie 2023 r. było takie samo jak przed miesiącem, i niższe w porównaniu z analogicznym miesiącem ubiegłego roku.
- W końcu listopada 2023 r. liczba bezrobotnych zwiększyła się w porównaniu z poprzednim miesiącem, zmniejszyła się natomiast w porównaniu z listopadem 2022 r. Stopa bezrobocia rejestrowanego była wyższa niż przed miesiącem i niższa niż przed rokiem.
- Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie 2023 r. zmalało w stosunku do poprzedniego miesiąca, a wzrosło w porównaniu z analogicznym miesiącem ubiegłego roku.
- Ceny towarów i usług konsumpcyjnych w 3 kwartale 2023 r. wzrosły w skali roku.
- Ceny skupu zbóż, żywca rzeźnego wołowego i drobiowego były niższe w skali roku i miesiąca, natomiast ceny skupu ziemniaków wyższe. Ceny skupu żywca rzeźnego wieprzowego były wyższe w ujęciu rocznym, natomiast niższe w ujęciu miesięcznym. Ceny mleka w skupie były niższe niż w listopadzie 2022 r., natomiast wyższe niż w październiku 2023 r. Na targowiskach ceny pszenicy i pszenżyta były niższe zarówno w skali roku, jak i miesiąca, natomiast ceny jęczmienia i owsa były niższe niż w listopadzie 2022 r., natomiast w porównaniu z październikiem 2023 r. były wyższe. Ceny ziemniaków na targowiskach były wyższe w skali roku, natomiast niższe w skali miesiąca.
- Produkcja sprzedana przemysłu zmniejszyła się w porównaniu z rokiem poprzednim. Wzrosła natomiast produkcja budowlano-montażowa.
- Liczba oddanych do użytkowania mieszkań była mniejsza niż w listopadzie ub.r. Mieszkania przekazali deweloperzy i inwestorzy indywidualni.
- W porównaniu z listopadem ub.r. wzrosła sprzedaż detaliczna i spadła hurtowa.

Spis treści

Rynek pracy	5
Wynagrodzenia	9
Ceny detaliczne	12
Rolnictwo	12
Przemysł i budownictwo	17
Budownictwo mieszkaniowe	19
Rynek wewnętrzny	22
Podmioty gospodarki narodowej	23
Koniunktura gospodarcza	24
Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim	29

Uwagi ogólne

Prezentowane w Komunikacie dane:

- o zatrudnieniu, wynagrodzeniach oraz o produkcji sprzedanej przemysłu i budownictwa, produkcji budowlano-montażowej, a także o sprzedaży detalicznej i hurtowej towarów dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; dane uwzględniają zmiany organizacyjne w jednostkach objętych badaniem.
- o sektorze przedsiębiorstw, dotyczą podmiotów prowadzących działalność gospodarczą w zakresie: leśnictwa i pozyskiwania drewna; rybołówstwa w wodach morskich; górnictwa i wydobywania; przetwórstwa przemysłowego; wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; dostawy wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją; budownictwa; handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transportu i gospodarki magazynowej; działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi; informacji i komunikacji; działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości; działalności prawniczej, rachunkowo-księgowej i doradztwa podatkowego, działalności firm centralnych (*head offices*); doradztwa związanego z zarządzaniem; działalności w zakresie architektury i inżynierii; badań i analiz technicznych; reklamy, badania rynku i opinii publicznej; pozostałej działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej; działalności w zakresie usług administrowania i działalności wspierającej; działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją; naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; pozostałej indywidualnej działalności usługowej.
- o cenach detalicznych dotyczą towarów żywnościowych i nieżywnościowych oraz usług, które pochodzą z notowań cen prowadzonych przez ankieterów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych rejonach badania cen; ceny żywności notowane są raz w miesiącu z wyjątkiem owoców i warzyw, w zakresie których notowania cen prowadzone są dwa razy w miesiącu.
- o skupie produktów rolnych obejmują skup od producentów z terenu województwa; ceny podano bez podatku VAT.
- o wynikach finansowych przedsiębiorstw oraz nakładach inwestycyjnych dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe (z wyjątkiem przedsiębiorstw rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa, działalności finansowej i ubezpieczeniowej oraz szkół wyższych), w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

Dane w ujęciu wartościowym wyrażone są w cenach bieżących i stanowią podstawę dla obliczenia wskaźników struktury. Wskaźniki dynamiki zaprezentowano na podstawie wartości w cenach bieżących, z wyjątkiem przemysłu, dla którego wskaźniki dynamiki podano na podstawie wartości w cenach stałych (średnie ceny bieżące 2015 r.).

Liczby względne (wskaźniki, odsetki) wyliczono na podstawie danych bezwzględnych, wyrażonych z większą dokładnością niż podane w tekście i tablicach.

Dane prezentuje się w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007.

Polska klasyfikacja działalności 2007 (PKD 2007)

Skrót	Pełna nazwa
Sekcje	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych.
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
handel; naprawa pojazdów samochodowych	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
zakwaterowanie i gastronomia	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
obsługa rynku nieruchomości	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
administrowanie i działalność wspierająca	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
Działy	
produkcja skór i wyrobów skórzanych	produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	produkcja wyrobów z drewna oraz korka z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania
produkcja wyrobów z metali	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
produkcja maszyn i urządzeń	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli
budowa budynków	roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej

Objaśnienia znaków umownych

Kreska (-)	Oznacza, że zjawisko nie wystąpiło.
Kropka (.)	Oznacza zupełny brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.
Znak (*)	Oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.
Znak (Δ)	Oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji.

Dane charakteryzujące województwo warmińsko-mazurskie można również znaleźć w publikacjach statystycznych wydawanych przez US w Olsztynie oraz w publikacjach ogólnopolskich GUS.

Przy publikowaniu danych US prosimy o podanie źródła.

Rynek pracy

W listopadzie 2023 r. w porównaniu z analogicznym miesiącem ub.r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw zmniejszyło się, przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych i stopy bezrobocia rejestrowanego.

Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie 2023 r. ukształtowało się na poziomie 133,1 tys. osób i było niższe o 3,1% niż przed rokiem (w listopadzie ub.r. – wzrost o 0,8%).

W porównaniu z listopadem 2022 r. zatrudnienie zmalało m.in. w administrowaniu i działalności wspierającej (o 6,6%), obsłudze rynku nieruchomości (o 5,5%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 4,5%), handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 3,7%) oraz przetwórstwie przemysłowym (o 3,2%). Przeciętne zatrudnienie wzrosło m.in. w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 0,3%).

Tablica 1. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw

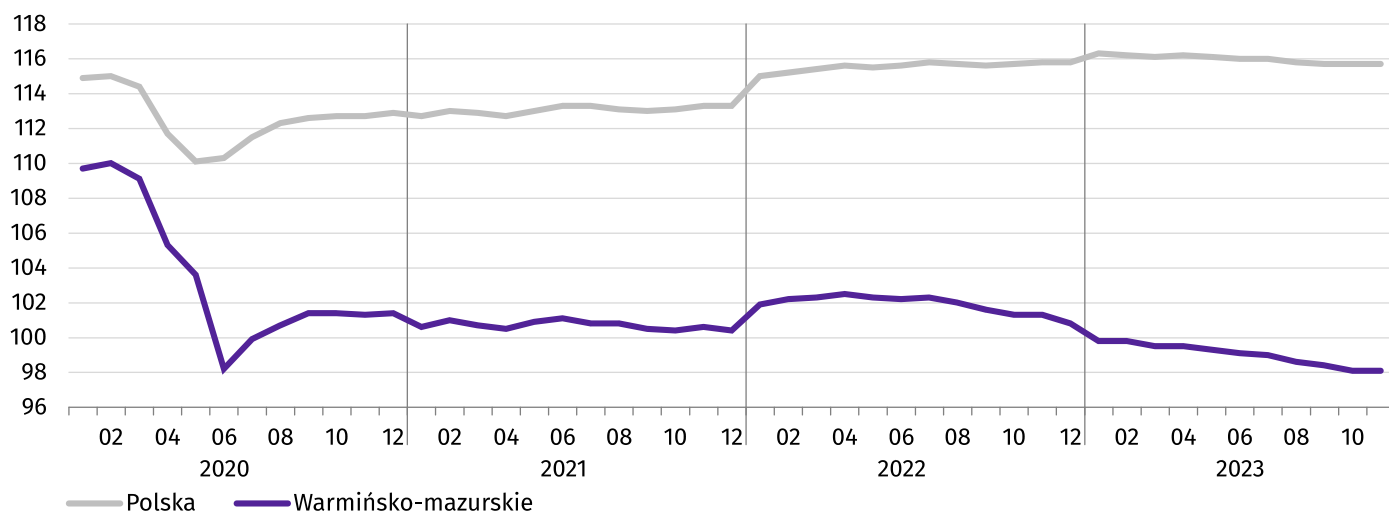
Wyszczególnienie	11 2023		01–11 2023	
	w tys.	11 2022=100	w tys.	01–11 2022=100
Ogółem	133,1	96,9	134,6	96,7
w tym:				
Przemysł	78,3	97,2	79,4	97,5
w tym przetwórstwo przemysłowe	70,4	96,8	71,5	97,1
Budownictwo	10,1	97,1	10,2	95,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	19,4	96,3	19,7	95,3
Transport i gospodarka magazynowa	6,0	95,5	6,0	94,2
Zakwaterowanie i gastronomia	3,4	99,9	3,5	106,2
Informacja i komunikacja	0,9	99,1	1,0	101,5
Obsługa rynku nieruchomości	2,0	94,5	2,1	95,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ^a	2,4	100,3	2,4	100,4
Administrowanie i działalność wspierająca	4,9	93,4	4,8	89,4

a Nie obejmuje działów: Badania naukowe i prace rozwojowe oraz Działalność weterynaryjna.

W porównaniu z październikiem 2023 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw nie zmieniło się. Wzrost wystąpił m.in. w administrowaniu i działalności wspierającej (o 1,8%), zakwaterowaniu i gastronomii (o 0,4%) oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 0,2%), spadek natomiast odnotowano m.in. w transporcie i gospodarce magazynowej (o 1,4%), informacji i komunikacji (o 0,5%) oraz obsłudze rynku nieruchomości (o 0,3%).

W okresie styczeń–listopad 2023 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw ukształtowało się na poziomie 134,6 tys. osób i zmalało w porównaniu z analogicznym okresem 2022 r. (o 3,3%). W skali roku spadło zatrudnienie m.in. w administrowaniu i działalności wspierającej (o 10,6%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 5,8%), obsłudze rynku nieruchomości (o 5,0%), handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 4,7%) oraz budownictwie (o 4,6%). Wzrost natomiast m.in. w zakwaterowaniu i gastronomii (o 6,2%), informacji i komunikacji (o 1,5%) oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 0,4%).

Wykres 1. Dynamika przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw
(przeciętna miesięczna 2015=100)



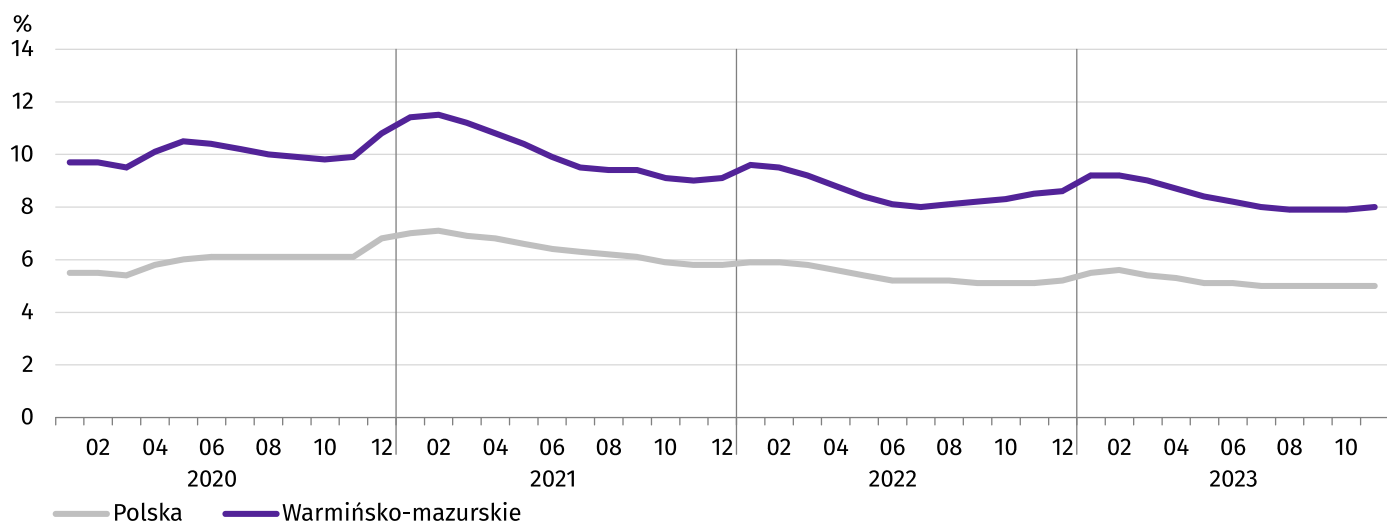
W końcu listopada 2023 r. liczba **bezrobotnych zarejestrowanych**¹ w urzędach pracy wyniosła 37,9 tys. osób i była wyższa o 0,2 tys. osób (tj. o 0,7%) niż w poprzednim miesiącu oraz niższa o 1,9 tys. osób (tj. o 4,7%) niż w listopadzie 2022 r. Kobiety stanowiły 53,7% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych (przed rokiem 55,4%).

Tablica 2. Liczba bezrobotnych i stopa bezrobocia

Wyszczególnienie	11 2022	2023	
		10	11
Bezrobotni zarejestrowani (stan w końcu miesiąca) w tys.	39,8	37,6	37,9
Bezrobotni nowo zarejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys.	6,3	5,9	5,4
Bezrobotni wyrejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys.	5,4	5,7	5,2
Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w końcu miesiąca) w %	8,5	7,9	8,0

¹ Z dniem 12 marca 2022 r. (z mocą obowiązującą od 24 lutego 2022 r.) weszła w życie ustawa o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, która umożliwia rejestrację w powiatowych urzędach pracy obywatelom Ukrainy w wieku 18 lat i więcej, jako osoby bezrobotne lub poszukujące pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 583, z późn. zm.).

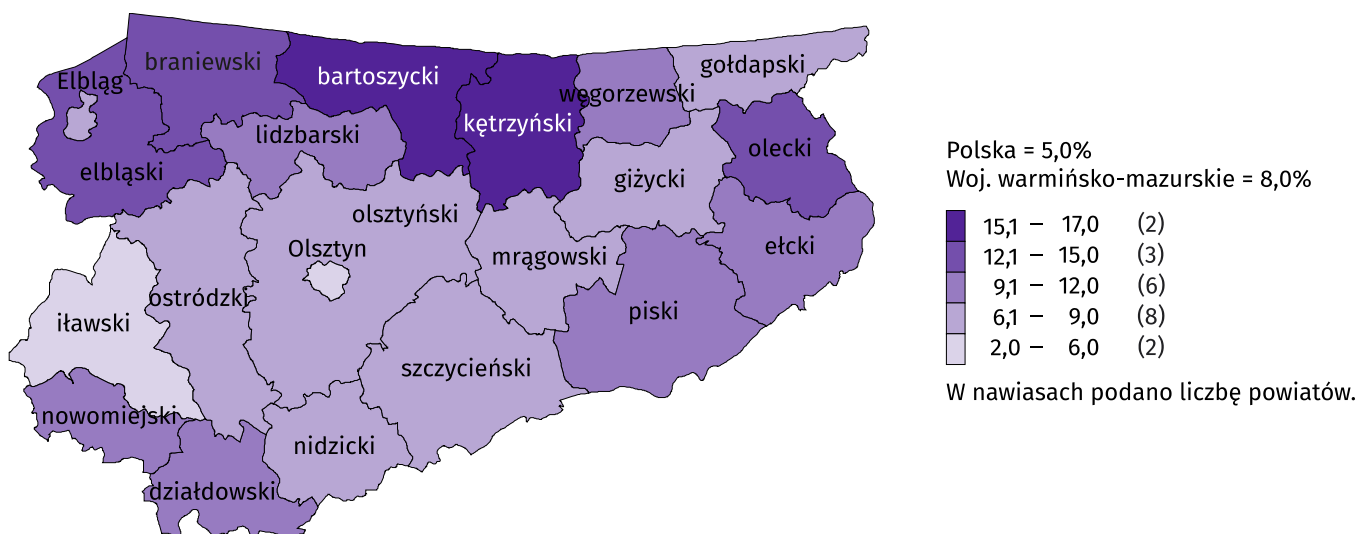
Wykres 2. Stopa bezrobocia rejestrowanego
Stan w końcu miesiąca



W listopadzie 2023 r. **stopa bezrobocia rejestrowanego** ukształtowała się na poziomie 8,0% i była wyższa o 0,1 p. proc. niż przed miesiącem i o 0,5 p. proc. niższa niż rok temu. Stopa bezrobocia w województwie była jedną z najwyższych w kraju.

Do powiatów o najwyższej stopie bezrobocia należały: bartoszycki (17,0%, wobec 18,4% w listopadzie ub.r.), kętrzyński (15,7%, wobec odpowiednio 18,1%) i braniewski (14,4%, wobec odpowiednio 16,8%), a o najniższej – Olsztyn (2,0%, wobec odpowiednio 2,0%).

Mapa 1. Stopa bezrobocia rejestrowanego według powiatów w 2023 r.
Stan w końcu listopada



W listopadzie 2023 r. w urzędach pracy zarejestrowano 5,4 tys. osób bezrobotnych, tj. o 8,7% mniej niż przed miesiącem i o 14,7% mniej niż przed rokiem. Udział osób rejestrujących się po raz kolejny w liczbie osób nowo zarejestrowanych ogółem był wyższy niż przed rokiem o 1,4 p. proc. i wyniósł 83,2%. Zmniejszył się natomiast udział osób dotychczas niepracujących (o 1,2 p. proc. do 9,3%).

Stopa napływu bezrobotnych do urzędów pracy (tj. stosunek nowo zarejestrowanych do liczby aktywnych zawodowo) wyniosła 1,1.

W listopadzie 2023 r. z ewidencji bezrobotnych **wyrejestrowano** 5,2 tys. osób, tj. mniej o 10,0% niż przed miesiącem i o 5,1% mniej niż przed rokiem. Z tytułu podjęcia pracy (główniej przyczyny wyrejestrowania) z rejestru bezrobotnych wyłączono 2,8 tys. osób (przed rokiem 2,8 tys.). Udział tej kategorii osób w ogólnej liczbie wyrejestrowanych wzrósł w stosunku do listopada 2022 r. (o 1,8 p. proc. do 53,9%). Zwiększył się również udział osób, które utraciły status bezrobotnego w wyniku niepotwierdzenia gotowości do podjęcia pracy (o 4,3 p. proc. do 22,4%). Zmniejszył się natomiast udział osób, które rozpoczęły szkolenie lub staż u pracodawcy (o 3,6 p. proc. do 5,1%) oraz osób, które dobrowolnie zrezygnowały ze statusu osoby bezrobotnej (o 0,3 p. proc. do 5,1%).

W końcu listopada 2023 r. **bez prawa do zasiłku** pozostawało 30,7 tys. bezrobotnych, a ich udział w liczbie bezrobotnych ogółem w porównaniu z rokiem ubiegłym zmniejszył się (o 0,7 p. proc. do 80,9%).

Bezrobotni będący **w szczególnej sytuacji na rynku pracy** w końcu listopada 2023 r. stanowili 81,2% ogółu bezrobotnych (przed rokiem 82,2%). Do bezrobotnych w szczególnej sytuacji na rynku pracy zaliczane są m.in. osoby długotrwale bezrobotne, których udział w liczbie zarejestrowanych ogółem zmniejszył się w skali roku (o 1,0 p. proc. odpowiednio do 46,9%). Zmniejszył się również udział osób do 25 roku życia (o 0,9 p. proc. do 13,1%). Zwiększył się natomiast udział osób powyżej 50 roku życia (o 0,9 p. proc. do 27,6%) oraz udział osób niepełnosprawnych (o 0,4 p. proc. do 8,6%).

W porównaniu z listopadem 2022 r. zmalała liczba osób do 25 roku życia (o 10,7%), osób długotrwale bezrobotnych (o 6,8%), osób po 50 roku życia (o 1,7%) oraz liczba osób niepełnosprawnych (o 0,8%).

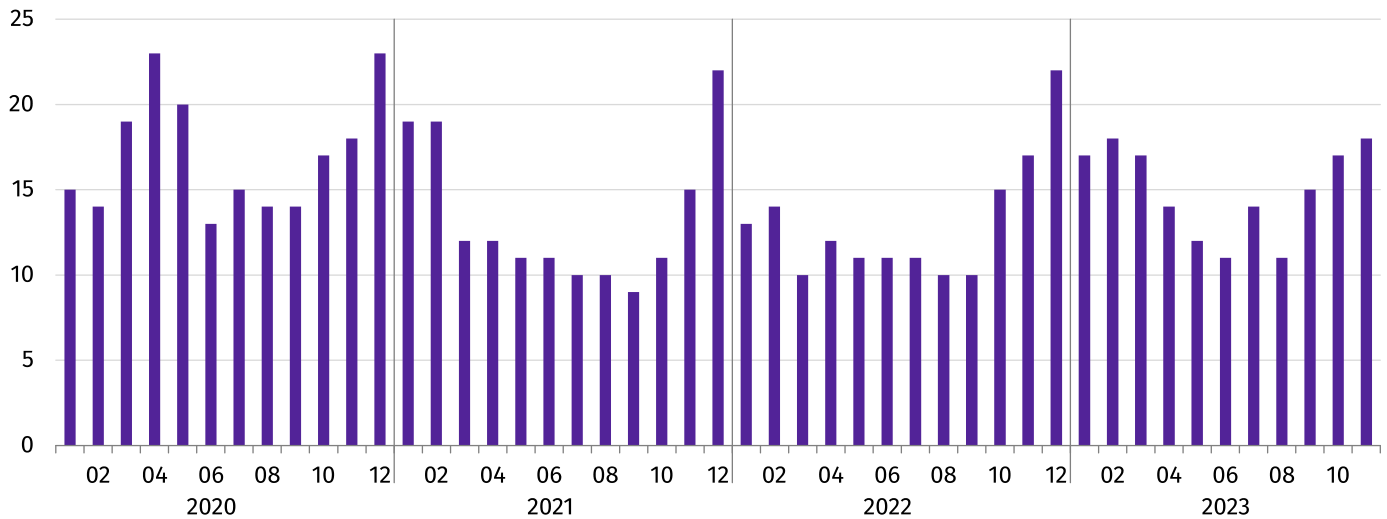
Tablica 3. Wybrane kategorie bezrobotnych w szczególnej sytuacji na rynku pracy

Wyszczególnienie	11 2022	2023	
		10	11
	w % ogółem		
Do 30 roku życia	26,1	25,4	24,6
w tym do 25 roku życia	14,0	13,7	13,1
Długotrwale ^a	47,9	47,0	46,9
Powyżej 50 roku życia	26,7	27,2	27,6
Posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	19,6	18,2	18,0
Niepełnosprawni	8,2	8,7	8,6

a Do długotrwale bezrobotnych zalicza się osoby pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego w miejscu pracy.

W listopadzie 2023 r. do urzędów pracy zgłoszono 2,1 tys. ofert zatrudnienia, tj. o 0,7 tys. ofert mniej niż przed miesiącem i o 0,3 tys. ofert mniej niż przed rokiem. W końcu miesiąca na 1 ofertę pracy przypadło 18 bezrobotnych (przed miesiącem i przed rokiem po 17).

Wykres 3. Bezrobotni na 1 ofertę pracy
Stan w końcu miesiąca



Z danych urzędów pracy wynika, że na koniec listopada 2023 r. w województwie 6 zakładów pracy zapowiedziało zwolnienie w najbliższym czasie 459 pracowników (przed rokiem odpowiednio 7 zakładów, 285 pracowników).

Wynagrodzenia

W listopadzie 2023 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 6 131,87 zł i było o 14,3% wyższe niż w analogicznym okresie ub.r. (przed rokiem wzrost o 9,5%).

W porównaniu z listopadem 2022 r. wzrost przeciętnych wynagrodzeń odnotowano w większości sekcji, m.in. w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 33,0%), obsłudze rynku nieruchomości (o 30,8%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 21,3%), zakwaterowaniu i gastronomii (o 21,0%), budownictwie (o 16,7%) oraz administrowaniu i działalności wspierającej (15,4%).

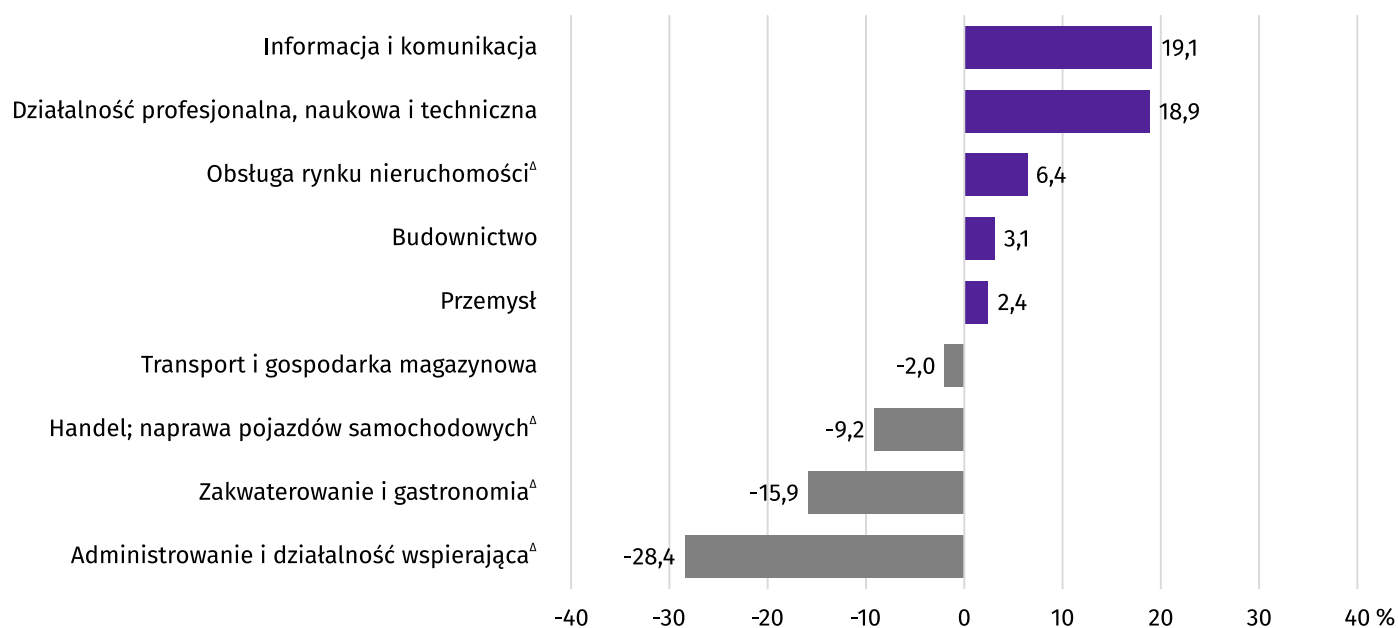
Tablica 4. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw

Wyszczególnienie	11 2023		01–11 2023	
	w tys.	11 2022=100	w tys.	01–11 2022=100
Ogółem	6 131,87	114,3	6 024,14	113,6
w tym:				
Przemysł	6 277,31	113,9	6 167,59	113,0
w tym przetwórstwo przemysłowe	6 281,06	113,8	6 191,84	113,3
Budownictwo	6 323,23	116,7	5 969,05	113,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	5 566,89	110,4	5 440,40	111,4
Transport i gospodarka magazynowa	6 008,66	121,3	5 894,74	123,4
Zakwaterowanie i gastronomia	5 159,15	121,0	5 073,22	114,7
Informacja i komunikacja	7 305,06	110,6	7 217,86	100,7
Obsługa rynku nieruchomości	6 527,17	130,8	6 652,56	129,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ^a	7 290,62	133,0	6 936,18	125,4
Administrowanie i działalność wspierająca	4 389,88	115,4	4 343,36	115,8

a Nie obejmuje działów: Badania naukowe i prace rozwojowe oraz Działalność weterynaryjna.

W porównaniu z październikiem 2023 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem zmniejszyło się. Spadek wystąpił m.in. w obsłudze rynku nieruchomości (o 5,3%) oraz zakwaterowaniu i gastronomii (o 1,9%). Wzrost natomiast wystąpił m.in. w działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 1,6%) oraz informacji i komunikacji (o 1,2%).

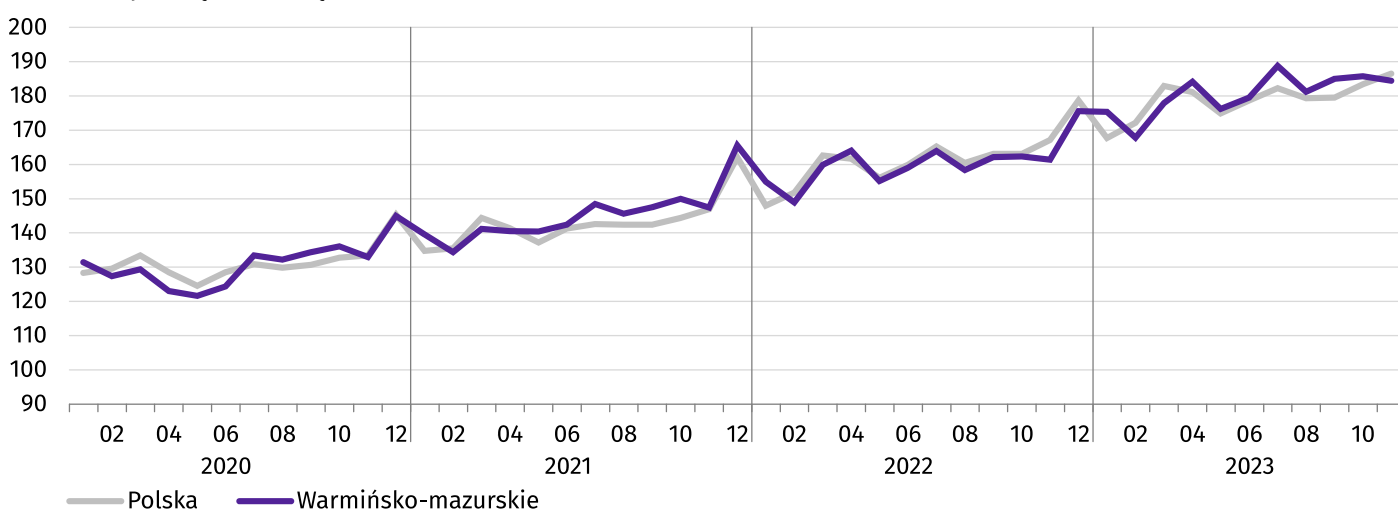
Wykres 4. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w wybranych sekcjach PKD od przeciętnego wynagrodzenia w województwie w listopadzie 2023 r.



W listopadzie 2023 r. wyższe wynagrodzenia w odniesieniu do przeciętnego w sektorze przedsiębiorstw otrzymali zatrudnieni m.in. w informacji i komunikacji (o 19,1%) oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 18,9%)

W okresie styczeń–listopad 2023 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw ukształtowało się na poziomie 6 024,14 zł, tj. o 13,6% wyższym od notowanego w analogicznym okresie 2022 r. W skali roku wzrosły wynagrodzenia m.in. w obsłudze rynku nieruchomości (29,3%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 25,4%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 23,4%), administrowaniu i działalności wspierającej (o 15,8%), zakwaterowaniu i gastronomii (o 14,7%), przetwórstwie przemysłowym (o 13,3%) oraz handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 11,4%).

Wykres 5. Dynamika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw (przeciętna miesięczna 2015=100)



Ceny detaliczne

W 3 kwartale 2023 r. ceny towarów i usług konsumpcyjnych w skali roku w województwie warmińsko-mazurskim wzrosły (o 9,8%, w ubiegłym roku o 15,6%). Najbardziej wzrosły ceny związane z edukacją (o 14,6%), żywnością i napojami bezalkoholowymi (o 13,4%), napojami alkoholowymi i wyrobami tytoniowymi (o 11,3%) oraz mieszkaniem (o 10,9%). Spadły jedynie ceny transportu (o 2,7%).

Tempo wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych w skali roku było wyższe niż w kraju (o 0,1 p. proc.).

Tablica 5. Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w województwie warmińsko-mazurskim

Wyszczególnienie	2022		2023	
	2 kw.	3 kw.	2 kw.	3 kw.
	analogiczny okres roku poprzedniego = 100			
Ogółem	113,7	115,6	113,5	109,8
Żywność i napoje bezalkoholowe	113,9	117,3	119,1	113,4
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	105,5	106,8	113,2	111,3
Odzież i obuwie	104,8	105,5	105,8	103,2
Mieszkanie	118,2	122,1	115,8	110,9
Zdrowie	106,3	106,5	110,0	108,5
Transport	126,6	121,0	98,1	97,3
Rekreacja i kultura	108,3	111,4	114,8	110,6
Edukacja	106,2	108,7	117,3	114,6

Rolnictwo

W listopadzie 2023 r. przeciętne ceny zbóż w skupie oraz pszenicy i pszenżyta na targowiskach były niższe w skali roku i miesiąca. Targowiskowe ceny jęczmienia były niższe niż w listopadzie 2022 r., natomiast wyższe niż w październiku br. Zarówno w ujęciu rocznym, jak i miesięcznym, wyższe były ceny skupu ziemniaków, natomiast niższe żywca rzeźnego wołowego i drobiowego. Ceny skupu żywca rzeźnego wieprzowego i ziemniaków na targowiskach były wyższe w porównaniu z listopadem 2022 r., natomiast niższe w porównaniu z październikiem 2023 r. Ceny skupu mleka były niższe w ujęciu rocznym, natomiast wyższe w ujęciu miesięcznym.

W listopadzie 2023 r. średnia temperatura powietrza na obszarze województwa warmińsko-mazurskiego wyniosła 2,9°C i była niższa od średniej z lat 1991–2020 o 0,5°C, przy czym maksymalna temperatura wyniosła 14,3°C (Olsztyn), a minimalna minus 12,1°C (Kętrzyn). Średnia suma opadów atmosferycznych (64,9 mm) stanowiła 141% normy z wielolecia². Liczba dni z opadami w zależności od regionu wyniosła od 14 do 17.

² Przeciętne wartości temperatur i opadów obliczono jako średnie arytmetyczne przeciętnych miesięcznych wartości z dwóch stacji hydrologiczno-meteorologicznych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej zlokalizowanych w Kętrzynie i Olsztynie. Od stycznia 2018 r. IMGW nie prezentuje porównania danych meteorologicznych z normą wieloletnią dla Elbląga.

Pierwsza połowa listopada br. była dość ciepła, bez przymrozków, z opadami deszczu. Odczuwalna była wysoka wilgotność powietrza. Wyraźne ochłodzenie z przymrozkami nastąpiło w drugiej połowie miesiąca. Pod koniec drugiej dekady wystąpiły niewielkie opady śniegu z deszczem i śniegu. Lokalnie kilkucentymetrowa warstwa śniegu pozostała na polach do końca listopada.

Tegoroczna jesień sprzyjała rozwojowi roślin, również tych zasianych po optymalnych terminach agrotechnicznych. Ciepły i wilgotny październik był korzystny dla roślin ozimych, zwłaszcza rzepaku, którego rozwój został nieco przyhamowany w wyniku ciepłej i bezdeszczowej pogody we wrześniu. Rośliny osiągnęły prawidłowy pokrój przed wejściem w okres spoczynku zimowego. Listopadowe przymrozki nie spowodowały uszkodzeń, gdyż oziminy były dobrze rozwinięte.

Tablica 6. Skup zbóż^a

Wyszczególnienie	07–11 2023		11 2023		
	w tys. t	07–11 2022=100	w tys. t	11 2022=100	10 2023=100
Ziarno zbóż podstawowych ^b	299,2	101,6	47,7	125,4	105,9
w tym:					
pszenica	219,9	108,7	36,3	129,4	105,9
żyto	16,3	97,1	2,1	98,5	84,7

a Bez skupu realizowanego przez osoby fizyczne. b Obejmuje: pszenicę, żyto, jęczmień, owies i pszenżyto; łącznie z mieszankami zbożowymi, bez ziarna siewnego.

W okresie lipiec–listopad 2023 r. **skup zbóż podstawowych** (z mieszankami zbożowymi, bez ziarna siewnego) był większy o 1,6% niż w tym samym okresie poprzedniego sezonu. Większy był skup pszenicy (o 8,7%), natomiast żyta mniejszy (o 2,9%). W listopadzie 2023 r. dostawy zbóż do skupu były większe niż przed miesiącem – łącznie skupiono 47,7 tys. t zbóż, tj. o 5,9% więcej niż w październiku br. W porównaniu z listopadem 2022 r. odnotowano wzrost podaży o 25,4%.

Tablica 7. Skup podstawowych produktów zwierzęcych^a

Wyszczególnienie	01-11 2023		11 2023		
	w tys. t	01-11 2022=100	w tys. t	11 2022=100	10 2023=100
Żywiec rzeźny ^b	358,5	103,7	31,5	102,7	96,3
w tym:					
bydło (bez cieląt)	25,4	102,6	2,2	96,0	103,3
trzoda chlewna	112,9	102,1	7,6	93,1	86,5
drób	220,0	104,7	21,8	107,3	99,6
Mleko ^c	838,4	98,5	68,9	98,7	92,5

a W okresie lipiec–listopad bez skupu realizowanego przez osoby fizyczne. b Obejmuje bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób; w wadze żywej. c W milionach litrów.

Od początku roku skup **żywca rzeźnego** (w wadze żywej) był większy o 3,7% niż w tym samym okresie ub.r. Odnotowano wzrost skupu wszystkich rodzajów żywca rzeźnego. W listopadzie br. producenci z województwa warmińsko-mazurskiego dostarczyli do skupu 31,5 tys. t żywca rzeźnego, tj. mniej o 3,7% niż przed miesiącem, natomiast o 2,7% więcej niż przed rokiem. Zarówno w skali miesiąca, jak i roku zmalała podaż żywca rzeźnego wieprzowego. Skup bydła był mniejszy niż w listopadzie 2022 r., natomiast w porównaniu z październikiem br. był większy. Żywca drobiowego skupiono mniej niż miesiąc temu, natomiast więcej niż rok temu.

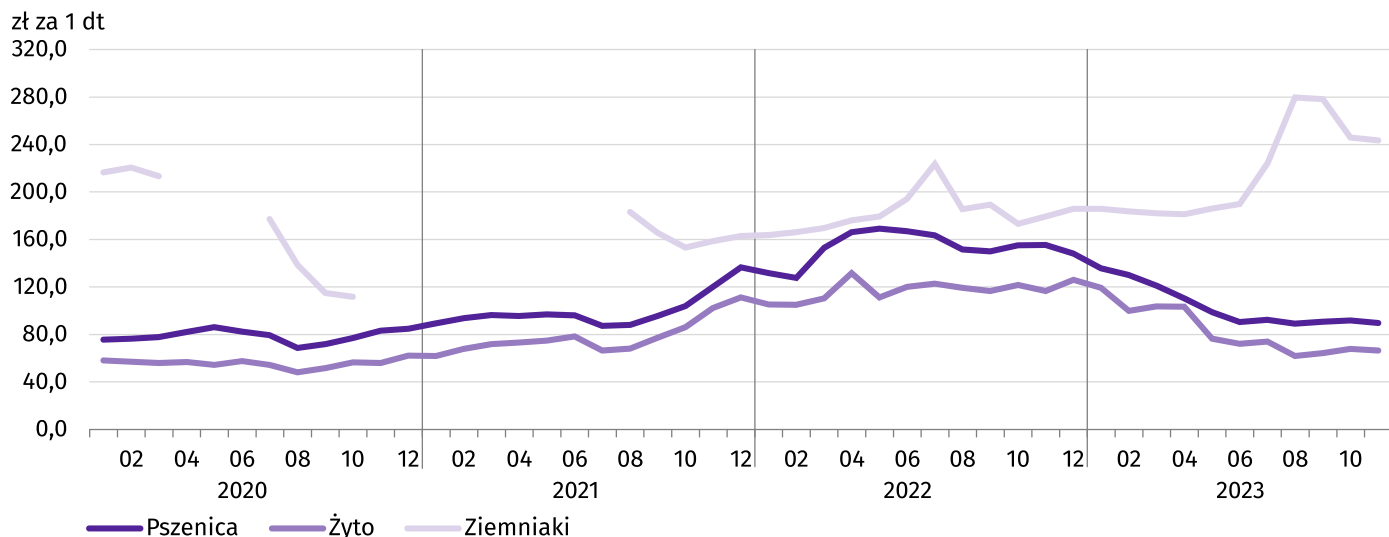
Tablica 8. Przeciętne ceny podstawowych produktów rolnych

Wyszczególnienie	Ceny w skupie					Ceny na targowiskach				
	11 2023			01–11 2023		11 2023			01–11 2023	
	zł	11 2022=100	10 2023=100	zł	01–11 2022=100	zł	11 2022=100	10 2023=100	zł	01–11 2022=100
Ziarno zbóż ^a za 1 dt:										
pszenica	89,53	57,7	97,8	99,43	64,8	131,43	73,0	99,4	143,98	80,9
żyto	66,44	57,1	98,3	74,35	63,9	–	.	.	–	.
Ziemniaki ^b za 1 dt	129,48	224,2	249,9	97,82	154,6	243,33	135,7	99,0	216,28	119,0
Żywiec rzeźny za 1 kg wagi żywej:										
w tym:										
bydło (bez cieląt)	9,18	88,3	97,9	9,92	98,8	–	.	.	–	.
trzoda chlewna	7,70	106,2	96,3	8,36	131,3	–	.	.	–	.
drób	6,13	73,6	97,7	6,73	89,7	–	.	.	–	.
Mleko za 1 hl	207,29	73,5	105,3	207,01	88,3	–	.	.	–	.

a W skupie bez ziarna siewnego. b Na targowiskach – jadalne.

W listopadzie 2023 r., przy wzroście podaży, producenci z województwa warmińsko-mazurskiego uzyskiwali niższe niż przed miesiącem ceny za dostarczoną do skupu pszenicę (o 2,2%) i za żyto (o 1,7%). Na targowiskach w porównaniu z poprzednim miesiącem spadła cena pszenicy (o 0,6%). Od marca 2023 r. utrzymała się tendencja spadkowa cen skupu pszenicy w porównaniu z analogicznym miesiącem poprzedniego roku. Średnia cena pszenicy w skupie była niższa w skali roku o 42,3% i na targowiskach niższa o 27,0%. Średnia cena żyta w skupie była niższa o 42,9% od notowanej w listopadzie 2022 r.

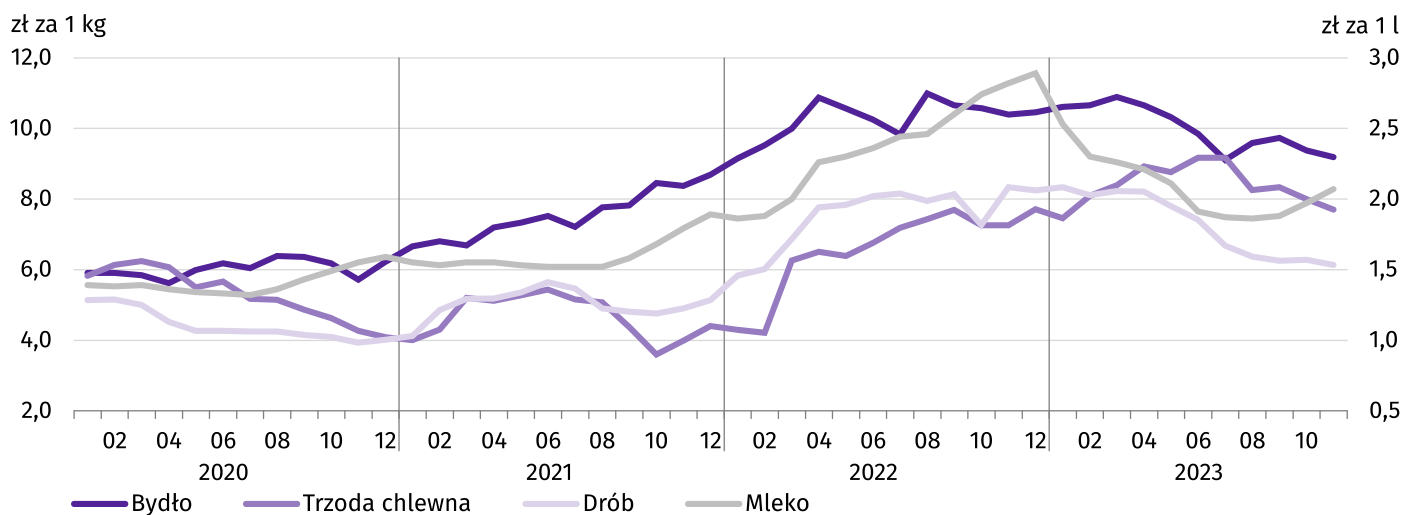
W skupie **ziemniaków** w listopadzie 2023 r. zanotowano wzrost cen tego surowca w skali miesiąca i w skali roku. Średnio za 1 dt ziemniaków płacono w skupie 129,48 zł, tj. o 149,9% więcej niż w październiku 2023 r. i o 224,2% więcej niż w listopadzie 2022 r. Na targowiskach przeciętna cena ziemniaków jadalnych wyniosła 243,33 zł/dt. W ujęciu miesięcznym cena spadła o 1,0%, natomiast w ujęciu rocznym wzrosła o 35,7%.

Wykres 6. Przeciętne ceny skupu zbóż i targowiskowe ceny ziemniaków

W listopadzie br. za 1 kg **żywca wieprzowego** w skupie płacono 7,70 zł. Cena ta w skali miesiąca spadła o 3,7%. W ujęciu rocznym przeciętna cena żywca wieprzowego w skupie była wyższa o 6,2%.

Spadek cen żywca wieprzowego w skupie przy jednoczesnym wzroście cen targowiskowych jęczmienia spowodował pogorszenie rentowności produkcji żywca wieprzowego w porównaniu z październikiem 2023 r. W listopadzie 2023 r. cena 1 kg żywca wieprzowego w skupie równoważyła wartość 5,8 kg jęczmienia na targowiskach (przed miesiącem wskaźnik wyniósł 6,0 kg).

Podaż **żywca drobiowego** w skupie w listopadzie 2023 r. ukształtowała się na niższym poziomie niż miesiąc temu. Przeciętna cena skupu drobiu rzeźnego (osiągając poziom 6,13 zł/kg) spadła o 2,3% w odniesieniu do października br. i w porównaniu z listopadem 2022 r. spadła o 26,4%.

Wykres 7. Przeciętne ceny skupu żywca i mleka

W listopadzie 2023 r. przeciętna cena skupu **żywca wołowego** (osiągając poziom 9,18 zł/kg) w porównaniu z październikiem br. spadła o 2,1%. W porównaniu z listopadem 2022 r. cena żywca wołowego spadła o 11,7%.

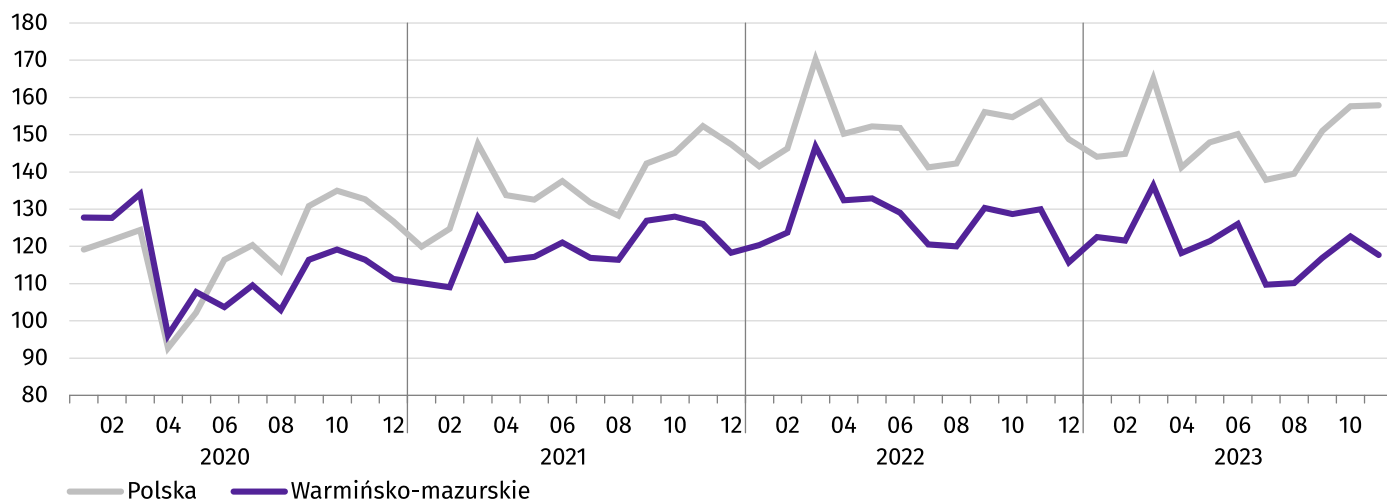
Od początku br. skup **mleka** wyniósł 838,4 mln l i był o 1,5% mniejszy niż w analogicznym okresie 2022 r. Średnia cena tego surowca ukształtowała się na poziomie 207,01 zł za 100 l, tj. o 11,7% niższym niż przed rokiem. W listopadzie br. dostawy mleka do skupu były mniejsze w ujęciu miesięcznym o 7,5% i w ujęciu rocznym mniejsze o 1,3%. Za 100 l mleka płacono średnio 207,29 zł, tj. o 5,3% więcej w porównaniu z październikiem br. W ujęciu rocznym cena mleka spadła o 26,5%.

Przemysł i budownictwo

Produkcja sprzedana przemysłu w listopadzie br. osiągnęła wartość (w cenach bieżących) 3 924,7 mln zł i była (w cenach stałych) niższa o 9,4% niż w listopadzie ub.r. oraz o 4,1% w stosunku do miesiąca poprzedniego. Wystąpił wzrost **produkcji budowlano-montażowej** – w stosunku do ub.r. o 167,1%.

W ujęciu rocznym spadek produkcji sprzedanej odnotowano w przetwórstwie przemysłowym (o 10,1%) oraz w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 9,0%). Wzrost wystąpił w górnictwie i wydobywaniu (o 42,7%), w dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji (o 2,1%).

Wykres 8. Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu
(przeciętna miesięczna 2015=100; ceny stałe)



Niższy niż w listopadzie ub.r. poziom produkcji sprzedanej wystąpił w 14 (spośród 28 występujących w województwie) działach przemysłu, wyższy również w 14. Spadek sprzedaży odnotowano m.in. w produkcji: wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (o 24,0%), wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny (o 14,3%), artykułów spożywczych (o 9,2%) oraz mebli (o 5,3 %). Wzrost dotyczył m.in. produkcji wyrobów z metali (o 1,0%).

W porównaniu z miesiącem poprzednim produkcja sprzedana w przetwórstwie przemysłowym zmniejszyła się o 5,2%. Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego, w listopadzie br. wyniosła (w cenach bieżących) 50,1 tys. zł i była (w cenach stałych) o 6,8% niższa niż przed rokiem, przy spadku przeciętnego zatrudnienia o 2,8% i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto o 13,9%.

W okresie styczeń–listopad 2023 r. produkcja sprzedana przemysłu osiągnęła wartość (w cenach bieżących) 44 914,4 mln zł i była (w cenach stałych) o 6,2% niższa niż przed rokiem. W przetwórstwie przemysłowym produkcja sprzedana spadła o 7,1%. Wydajność pracy w przemyśle na 1 zatrudnionego w tym okresie wyniosła (w cenach bieżących) 565,6 tys. zł i była (w cenach stałych) o 3,8% niższa niż przed rokiem.

Tablica 9. Dynamika (w cenach stałych) i struktura (w cenach bieżących) produkcji sprzedanej przemysłu

Wyszczególnienie	11 2023	01–11 2023	
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		w odsetkach
Ogółem	90,6	93,8	100,0
w tym:			
Górnictwo i wydobywanie	142,7	102,2	0,8
Przetwórstwo przemysłowe	89,9	92,9	92,9
w tym produkcja:			
artykułów spożywczych	90,8	92,7	27,5
wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	85,7	88,4	9,8
papieru i wyrobów z papieru	96,3	91,1	1,1
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	101,0	102,0	1,5
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	76,0	89,0	16,7
wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	87,8	88,4	3,6
wyrobów z metali	101,0	97,3	10,0
urządzeń elektrycznych	116,9	105,8	2,0
maszyn i urządzeń	84,8	99,5	2,2
pozostałego sprzętu transportowego	80,2	109,8	4,4
mebli	94,7	87,9	10,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	91,0	116,3	2,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	102,1	104,3	3,8

Produkcja sprzedana budownictwa (w cenach bieżących) w listopadzie br. wyniosła 856,8 mln zł. Była wyższa o 79,5% niż w listopadzie ub.r. i o 1,5% niższa w porównaniu z październikiem 2023 r. W listopadzie br. przeciętne zatrudnienie w budownictwie było o 2,9% niższe niż przed rokiem, przy jednoczesnym wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto o 16,7%. Wydajność pracy w budownictwie, mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego, w listopadzie br. wyniosła (w cenach bieżących) 84,9 tys. zł i była (w cenach bieżących) wyższa o 84,9% niż przed rokiem.

Produkcja budowlano-montażowa (w cenach bieżących) w listopadzie br. ukształtowała się na poziomie 597,2 mln zł i stanowiła 69,7% ogółu produkcji sprzedanej budownictwa. W porównaniu z miesiącem poprzednim produkcja budowlano-montażowa spadła o 9,7%, a w stosunku do listopada ub.r. wzrosła o 167,1. W porównaniu z listopadem 2022 r. wzrost produkcji budowlano-montażowej dotyczył wszystkich działów budownictwa. W przedsiębiorstwach zajmujących głównie wznoszeniem budynków odnotowano wzrost ponad 6-krotny, w dziale „roboty budowlane specjalistyczne” – o 24,1%, a w dziale „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” – o 6,3%.

Tablica 10. Dynamika i struktura produkcji budowlano-montażowej (w cenach bieżących)

Wyszczególnienie	11 2023	01–11 2023	
		analogiczny okres roku poprzedniego=100	w odsetkach
Ogółem	267,1	156,0	100,0
Budowa budynków	wzrost ponad 6-krotny	233,0	58,8
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	106,3	107,6	20,3
Roboty budowlane specjalistyczne	124,1	104,5	20,9

W porównaniu z październikiem 2023 r. spadek produkcji budowlano-montażowej dotyczył przedsiębiorstw zajmujących się głównie wznoszeniem budynków (o 12,9%) oraz działu „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” – o 9,7%. W przedsiębiorstwach zajmującymi się robotami budowlanymi specjalistycznymi produkcja budowlano-montażowa wzrosła o 9,1%.

W okresie styczeń–listopad 2023 r. produkcja sprzedana budownictwa ukształtowała się na poziomie 6 205,6 mln zł i była o 19,3% większa niż w takim samym okresie roku ubiegłego. Wydajność pracy w budownictwie na 1 zatrudnionego w tym czasie wyniosła (w cenach bieżących) 608,5 tys. zł i była (w cenach bieżących) o 25,0% wyższa niż przed rokiem. W województwie produkcja budowlano-montażowa wzrosła w tym czasie o 56,0%. Wzrost produkcji budowlano-montażowej dotyczył wszystkich działów budownictwa. W przedsiębiorstwach, których podstawowym rodzajem działalności są roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków produkcja wzrosła o 133,0%, w dziale „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” – o 7,6%, a w przedsiębiorstwach zajmujących się głównie robotami budowlanymi specjalistycznymi – o 4,5%.

Budownictwo mieszkaniowe

W listopadzie br., w porównaniu z analogicznym miesiącem ub.r., spadła liczba mieszkań oddanych do użytkowania (o 38,9%). Wzrosła liczba mieszkań, których budowę rozpoczęto (o 162,9%) oraz liczba mieszkań, na budowę których uzyskano pozwolenia lub dokonano zgłoszeń z projektem budowlanym (o 11,6%).

Według wstępnych danych³, w listopadzie br. **oddano do użytkowania** 431 mieszkań, tj. o 274 mniej niż przed rokiem (spadek o 38,9%). W badanym miesiącu mieszkania do użytkowania przekazali deweloperzy – 247 (57,3% oddanych mieszkań) oraz inwestorzy indywidualni – 184 (42,7%). Przed rokiem udział tych form budownictwa wyniósł: deweloperzy – 52,2%, inwestorzy indywidualni – 43,0%.

Mieszkania oddane do użytkowania w województwie warmińsko-mazurskim w listopadzie br. stanowiły 2,3% mieszkań oddanych do użytkowania w kraju.

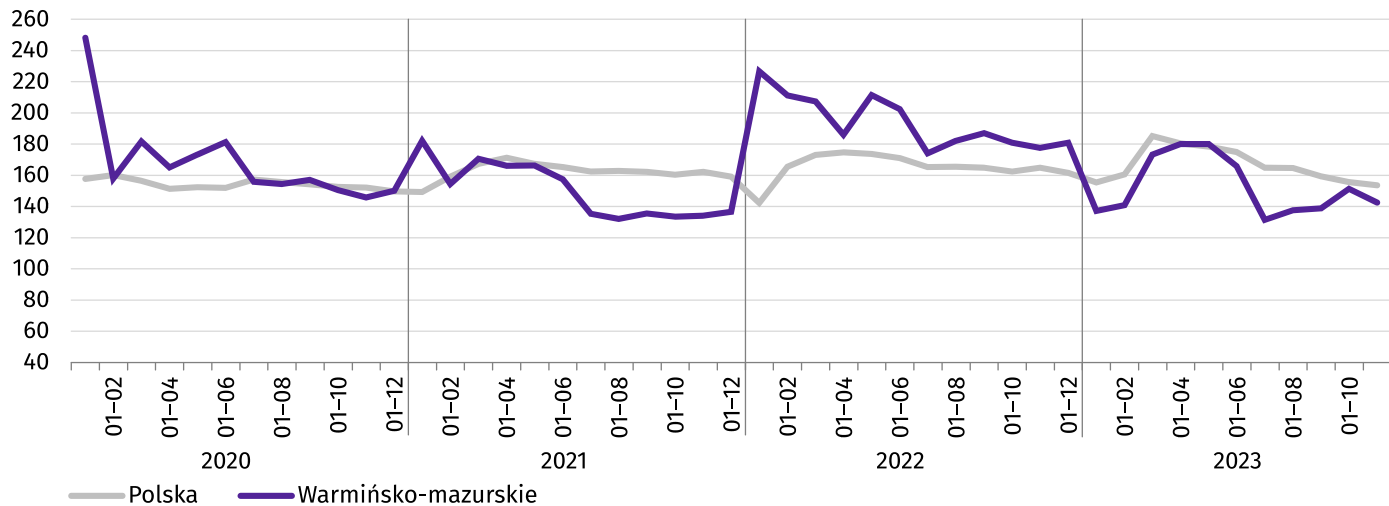
³ Dane meldunkowe – mogą ulec zmianie po opracowaniu sprawozdań kwartalnych.

Tablica 11. Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w okresie styczeń–listopad br.

Wyszczególnienie	Mieszkania oddane do użytkowania			Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01–11 2022=100	
Ogółem	5 615	100,0	79,8	87,0
Indywidualne	2 097	37,3	85,5	136,7
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	3 443	61,3	76,1	57,6
Komunalne	15	0,3	wzrost blisko 4-krotny	42,5
Spółeczne czynszowe	60	1,1	230,8	52,1

W okresie styczeń–listopad 2023 r. w województwie oddano do użytkowania 5 615 mieszkania, tj. o 1 424 (o 20,2%) mniej niż w analogicznym okresie ub.r. **Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania** oddanego do użytkowania w tym czasie wyniosła 87,0 m² i była o 2,9 m² większa niż przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania oddanego w okresie styczeń–listopad 2022 r. Inwestorzy indywidualni oddali mieszkania o ponad 2-krotnie większej przeciętnej powierzchni użytkowej niż deweloperzy. Były to mieszkania o przeciętnej powierzchni użytkowej mniejszej niż w roku poprzednim.

Wykres 9. Dynamika mieszkań oddanych do użytkowania
(analogiczny okres 2015=100)



Najwięcej mieszkań przekazano do użytkowania w powiecie olsztyńskim (1 029) i Olsztynie (947), a najmniej w powiecie bartoszyckim (35) i braniewskim (39). Mieszkania o największej przeciętnej powierzchni użytkowej powstały w powiecie węgorzewskim (145,8 m²). Najmniejsze mieszkania (poniżej 70 m²) wybudowano w Elblągu i Olsztynie.

Mapa 2. Mieszkania oddane do użytkowania na 10 tys. ludności^a według powiatów w okresie styczeń–listopad 2023 r.



a Stan w dniu 31.12.2022 r.

W listopadzie br. starostwa powiatowe wydały **pozwolenia na budowę lub dokonano zgłoszeń z projektem budowlanym** 470 mieszkań, tj. o 49 (o 11,6%) więcej niż w listopadzie 2022 r. Z ogólnej liczby pozwoleń wydanych lub zgłoszeń dokonanych, 48,3% dotyczyło budujących mieszkania na sprzedaż lub wynajem, 41,1%, inwestorów indywidualnych i 10,6% budownictwa spółdzielczego.

W badanym miesiącu (w porównaniu z listopadem 2022 r.) zwiększyła się liczba **mieszkań rozpoczętych** (o 162,9% do 531). W listopadzie br. budowę mieszkań rozpoczęli deweloperzy (73,3% rozpoczętych mieszkań) i inwestorzy indywidualni (26,7%).

Tablica 12. Liczba mieszkań, na budowę których uzyskano pozwolenia lub dokonano zgłoszeń z projektem budowlanym i mieszkań, których budowę rozpoczęto w okresie styczeń–listopad br.

Wyszczególnienie	Mieszkania, na budowę których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszeń z projektem budowlanym			Mieszkania, których budowę rozpoczęto		
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01–11 2022= =100	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01–11 2022= =100
Ogółem	5 368	100,0	53,1	4 524	100,0	61,9
Indywidualne	2 306	43,0	78,6	2 154	47,6	70,9
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	2 981	55,5	41,9	2 357	52,1	57,3
Spółdzielcze	50	0,9	.	–	–	.
Komunalne	29	0,5	93,5	12	0,3	21,2
Zakładowe	2	0,0	.	1	0,0	.

W okresie styczeń–listopad 2023 r. wśród mieszkań, na budowę których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym oraz wśród mieszkań rozpoczętych dominowali deweloperzy.

Rynek wewnętrzny

W listopadzie br. w stosunku do analogicznego miesiąca ub.r. wystąpił (w cenach bieżących) wzrost **sprzedaży detalicznej** (o 2,7%) i spadek **hurtowej** (o 21,1%).

W porównaniu z listopadem ub.r. wzrost sprzedaży detalicznej towarów (zrealizowanej przez przedsiębiorstwa handlowe i niehandlowe) odnotowano m.in. w podmiotach z grupy „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 56,3%) oraz „żywność, napoje i wyroby tytoniowe” (o 6,6%). Spadek sprzedaży detalicznej dotyczył m.in. podmiotów z grupy „paliwa” (o 37,4%) oraz „meble, RTV, AGD” (o 30,8%).

W porównaniu z październikiem 2023 r. sprzedaż detaliczna zmniejszyła się o 6,5%. W grupach o największym udziale sprzedaży w województwie, sprzedaż detaliczna spadła w podmiotach z grupy: „paliwa” (o 35,5%), „żywność, napoje i wyroby tytoniowe” (o 7,6%). Wzrost sprzedaży odnotowano w podmiotach z grupy „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 12,2%).

W okresie styczeń–listopad 2023 r. sprzedaż detaliczna była o 3,4% większa niż przed rokiem. Wzrost sprzedaży odnotowano m.in. w podmiotach z grupy „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 54,7%) oraz „prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach” (o 11,3%). Spadek dotyczył m.in. grupy „meble, RTV, AGD” (o 39,5%).

Tablica 13. Dynamika i struktura sprzedaży detalicznej (w cenach bieżących)

Wyszczególnienie	11 2023	01–11 2023	
		analogiczny okres roku poprzedniego=100	w odsetkach
Ogółem^a	102,7	103,4	100,0
w tym:			
Pojazdy samochodowe, motocykle, części	156,3	154,7	21,6
Paliwa stałe, ciekłe i gazowe	62,9	73,2	12,0
Żywność, napoje i wyroby tytoniowe	106,6	107,1	34,5
Farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny	103,6	97,7	4,4
Tekstylna, odzież, obuwie	96,2	102,9	5,3
Meble, RTV, AGD	69,2	60,5	2,5
Prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach	76,6	111,3	5,2
Pozostałe	89,3	87,7	11,5

a Grupowania przedsiębiorstw dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, zaliczając przedsiębiorstwo do określonej kategorii według przeważającego rodzaju działalności, zgodnie z aktualnym w omawianym okresie stanem organizacyjnym. Odnotowane zmiany (wzrost/spadek) sprzedaży detalicznej w poszczególnych grupach rodzajów działalności przedsiębiorstw mogą zatem również wynikać ze zmian przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa oraz zmian organizacyjnych. Nie ma to wpływu na dynamikę sprzedaży detalicznej ogółem.

Sprzedaż hurtowa (w cenach bieżących) w przedsiębiorstwach handlowych w listopadzie br. była mniejsza o 20,5% niż przed rokiem i o 5,3% w porównaniu z październikiem 2023 r. W przedsiębiorstwach hurtowych odnotowano spadek sprzedaży, w porównaniu z listopadem 2022 r. (o 11,0%) i wzrost w stosunku do miesiąca poprzedniego (o 0,6%).

W okresie styczeń–listopad 2023 r. sprzedaż hurtowa spadła w przedsiębiorstwach handlowych (o 10,4%), jak i hurtowych (o 6,2%).

Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu na koniec listopada br. w rejestrze REGON wpisanych było 147,2 tys. **podmiotów gospodarki narodowej**⁴, tj. o 2,3% więcej niż przed rokiem.

Liczba zarejestrowanych **osób fizycznych** prowadzących działalność gospodarczą wyniosła 105,8 tys. i w porównaniu z analogicznym okresem ub.r. wzrosła o 2,1%. Do rejestru REGON wpisanych było 17,5 tys. **spółek** (w skali roku wzrost o 2,9%), w tym 10,9 tys. spółek handlowych (wzrost o 4,9%), spółek cywilnych – 6,5 tys. (spadek o 0,3%).

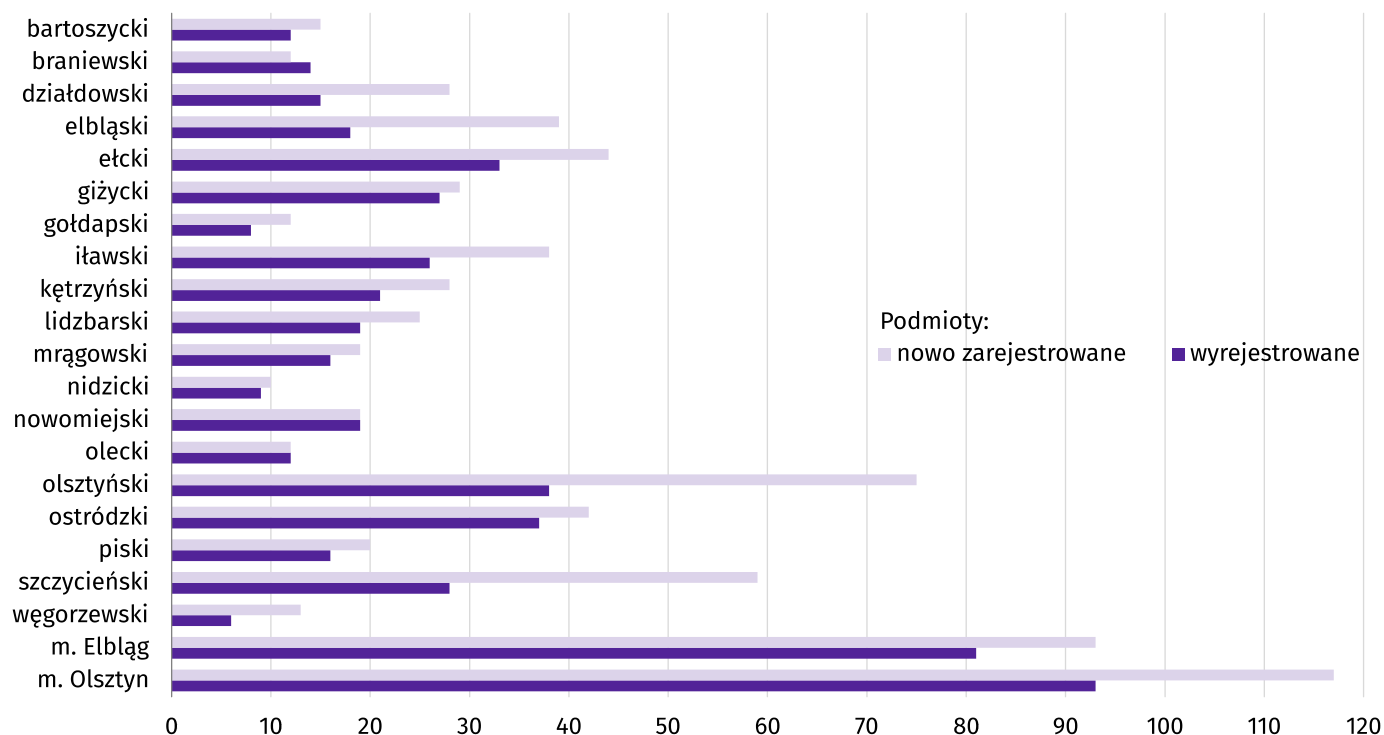
Według przewidywanej liczby pracujących, przeważały podmioty o liczbie pracujących poniżej 10 osób (96,6% ogółu podmiotów). Udział podmiotów o przewidywanej liczbie pracujących 10–49 wyniósł 2,7%, a podmioty powyżej 49 pracujących stanowiły 0,7% wszystkich podmiotów wpisanych do rejestru REGON. W skali roku wzrost liczby podmiotów wystąpił w przedziale liczby pracujących 0–9 (o 2,5%).

W analizowanym okresie największy wzrost liczby podmiotów odnotowano w sekcjach: informacja i komunikacja (o 9,1%), działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 7,2%), budownictwo (o 4,2%).

W listopadzie br. do rejestru REGON wpisano 749 **nowych podmiotów**, tj. o 27,6% mniej niż w poprzednim miesiącu. Wśród nowo zarejestrowanych jednostek przeważały osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, których wpisano 624 (o 31,2% mniej niż w październiku 2023 r.). Liczba nowo zarejestrowanych spółek handlowych spadła o 20,3% w stosunku do miesiąca poprzedniego, w tym spółek z o.o. mniej o 19,2%.

W listopadzie br. **wykreślono** z rejestru REGON 548 podmiotów (o 23,0% mniej niż w październiku 2023 r.), w tym 492 osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (o 23,4% mniej).

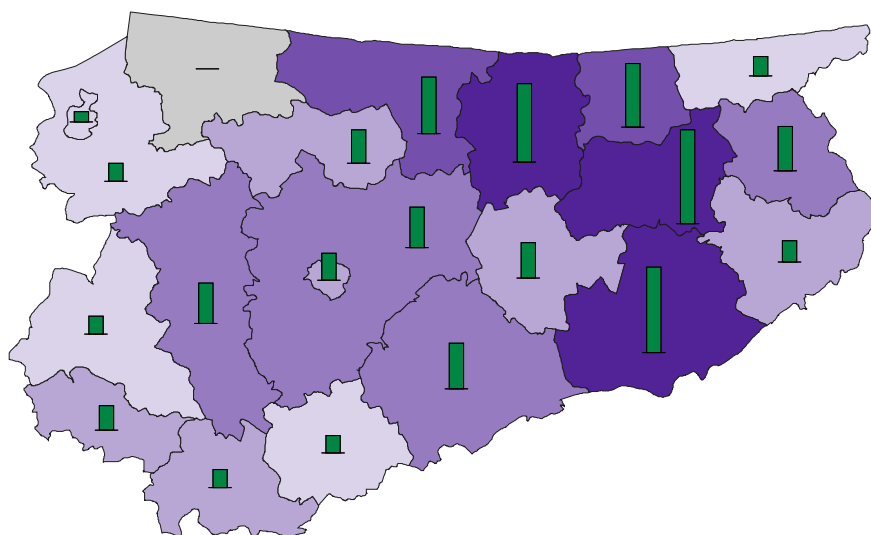
Wykres 10. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane w listopadzie 2023 r.



Według stanu na koniec listopada br. w rejestrze REGON 22,4 tys. podmiotów miało zawieszoną działalność (o 2,0% więcej niż przed miesiącem). Zdecydowaną większość stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (96,6%, w październiku 2023 r. – 96,5%).

⁴ Dotyczy osób prawnych, jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą (bez osób fizycznych prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie).

Mapa 3. Podmioty gospodarki narodowej z zawieszoną działalnością w listopadzie 2023 r.

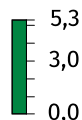


Wzrost/spadek liczby podmiotów z zawieszoną działalnością w stosunku do poprzedniego miesiąca w %

4,1 – 5,2	(3)
3,1 – 4,0	(2)
2,1 – 3,0	(4)
1,1 – 2,0	(6)
0,1 – 1,0	(5)
0,0	(1)

W nawiasach podano liczbę powiatów.

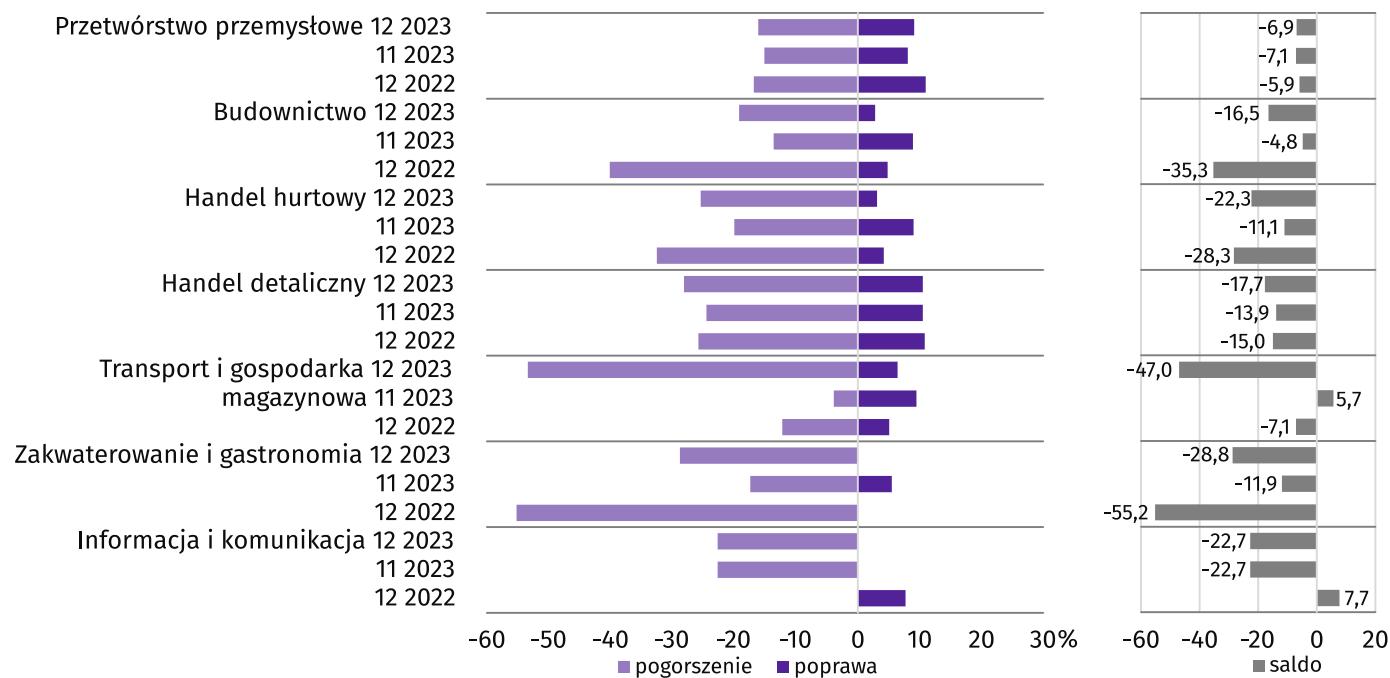
Zmiana liczby osób fizycznych z zawieszoną działalnością w stosunku do poprzedniego miesiąca w %



Koniunktura gospodarcza

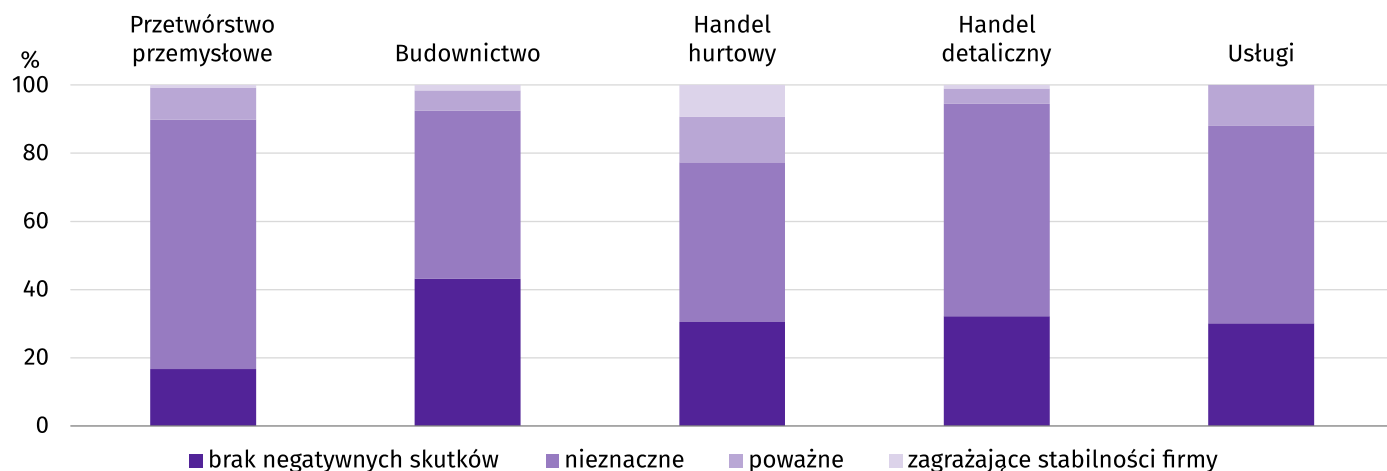
W grudniu br. we wszystkich badanych obszarach gospodarki oceny koniunktury formułowane przez przedsiębiorców są negatywne, zazwyczaj bardziej pesymistyczne niż przed miesiącem. Najgorsze nastroje gospodarcze panują wśród jednostek prowadzących działalność usługową w transporcie i gospodarce magazynowej. W tym obszarze zaobserwowano także największe pogorszenie opinii – spadek wartości wskaźnika ogólnego klimatu koniunktury o 52,7 w porównaniu z listopadem br. Jedynie w sekcji informacja i komunikacja oceny przedsiębiorców są na niezmiennym poziomie wobec poprzedniego miesiąca, natomiast w przetwórstwie przemysłowym podobne do tych z listopada br.

Wykres 11. Wskaźniki ogólnego klimatu koniunktury według rodzaju działalności (sekcje i działy PKD 2007)



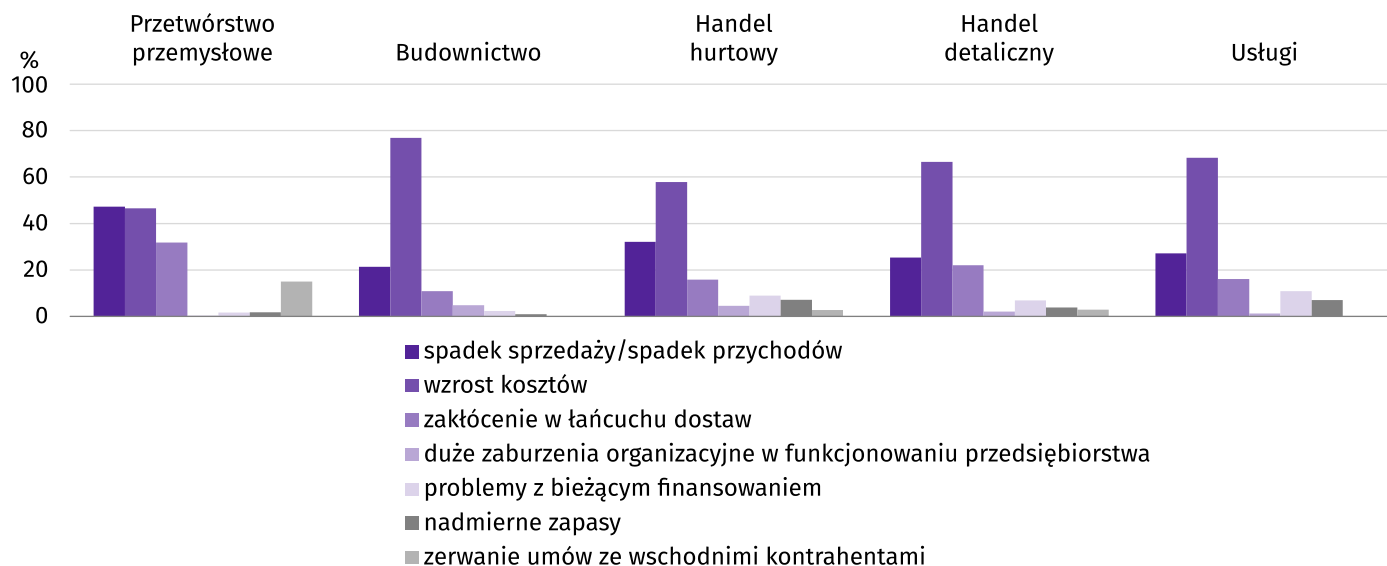
Pytania o wpływ wojny w Ukrainie

Pyt. 1. Negatywne skutki wojny w Ukrainie i jej konsekwencje dla prowadzonej przez Państwa firmę działalności gospodarczej będą w bieżącym miesiącu:



Wśród przedsiębiorców, którzy udzieli odpowiedzi w badaniu, najczęściej pojawiały się zdania, że trwająca wojna stanowić będzie w grudniu 2023 r. nieznaczne zagrożenie, bądź nie będzie miała negatywnych skutków dla ich firm. Takie opinie wyrażało 94,5% przedstawicieli podmiotów prowadzących działalność w handlu detalicznym, 92,4% w budownictwie, 89,8% w przetwórstwie przemysłowym, 88,0% w usługach i 77,3% w handlu hurtowym. We wszystkich badanych obszarach pojawiły się również odpowiedzi wskazujące na poważny wpływ wojny na działalność gospodarczą przedsiębiorstwa. W badanym miesiącu pogorszenie ocen w stosunku do listopada 2023 r. nastąpiło w działalności usługowej i handlu detalicznym. Skutki wojny zagrożające stabilności firmy przewiduje 9,3% badanych podmiotów związanych z handlem hurtowym, 1,6% z budownictwem, 1,0% z handlem detalicznym i 0,7% z przetwórstwem przemysłowym.

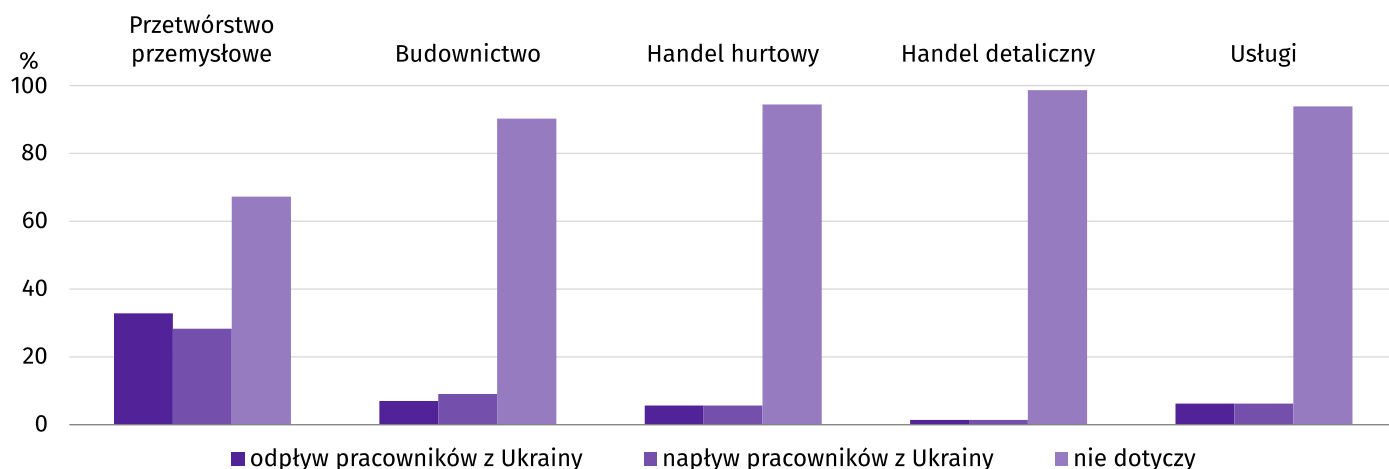
Pyt. 2. Z zaobserwowanych w ostatnim miesiącu negatywnych skutków wojny w Ukrainie najbardziej do Państwa firmy odnoszą się:



⁵ Badanie zostało przeprowadzone od 1 do 10 grudnia na próbie jednostek przemysłowych, budowlanych, handlowych i usługowych. Pytania zostały podzielone na dwie sekcje – pytań dotyczących wpływu wojny w Ukrainie na koniunkturę gospodarczą oraz pytań o rynek pracy. Odpowiedzi na cały dodatkowy blok pytań są udzielane na zasadzie dobrowolności. W poniższej tabeli we wszystkich pytaniach prezentowany jest procent odpowiedzi respondentów na dany wariant. Dane zostały zagregowane zgodnie z metodologią agregacji (ważenia) stosowaną standardowo w badaniu koniunktury gospodarczej.

Przedstawiciele wszystkich badanych rodzajów działalności, oceniając negatywny wpływ wojny w Ukrainie na działalność firmy, najczęściej byli zdania, że powoduje ona wzrost kosztów. Przedsiębiorcy wskazywali również na problem zakłóceń w łańcuchu dostaw. Spadek sprzedaży/przychodów, jak i zerwanie umów ze wschodnimi kontrahentami – w największym stopniu dotyczył podmiotów działających w przetwórstwie przemysłowym.

Pyt. 3. Jeżeli w Państwa firmie są zatrudnieni pracownicy z Ukrainy, to czy w związku z wojną w Ukrainie zaobserwowali Państwo w ubiegłym miesiącu:⁶

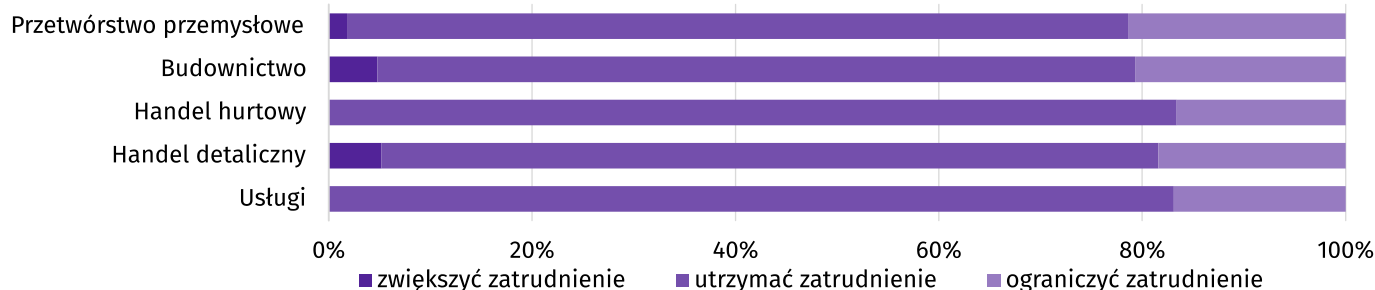


W ubiegłym miesiącu zaobserwowano odpływ pracowników z Ukrainy we wszystkich badanych obszarach działalności gospodarczej, największy w przetwórstwie przemysłowym (dotyczył 32,8% badanych w tej sekcji firm). Największy napływ pracowników z Ukrainy wystąpił również w przetwórstwie przemysłowym (28,3%).

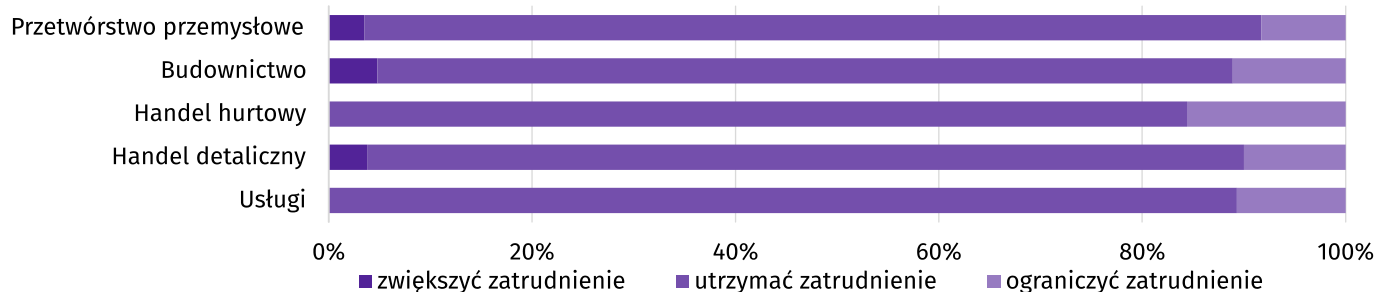
Rynek pracy

Pyt. 4 Czy zamierzają Państwo w najbliższych trzech miesiącach:

w przypadku pracowników niewykwalifikowanych (relatywnie łatwych do zastąpienia) – w porównaniu z aktualną sytuacją:



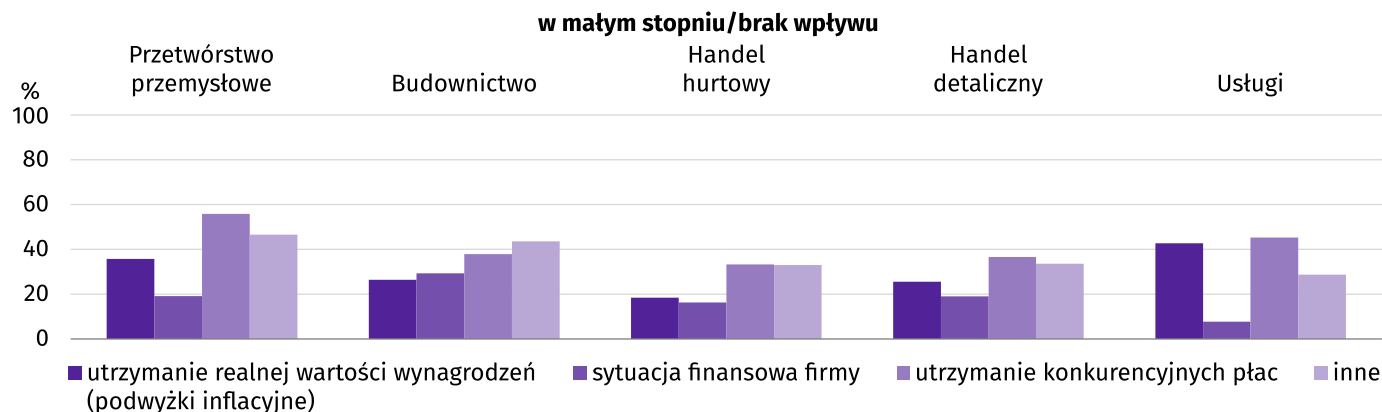
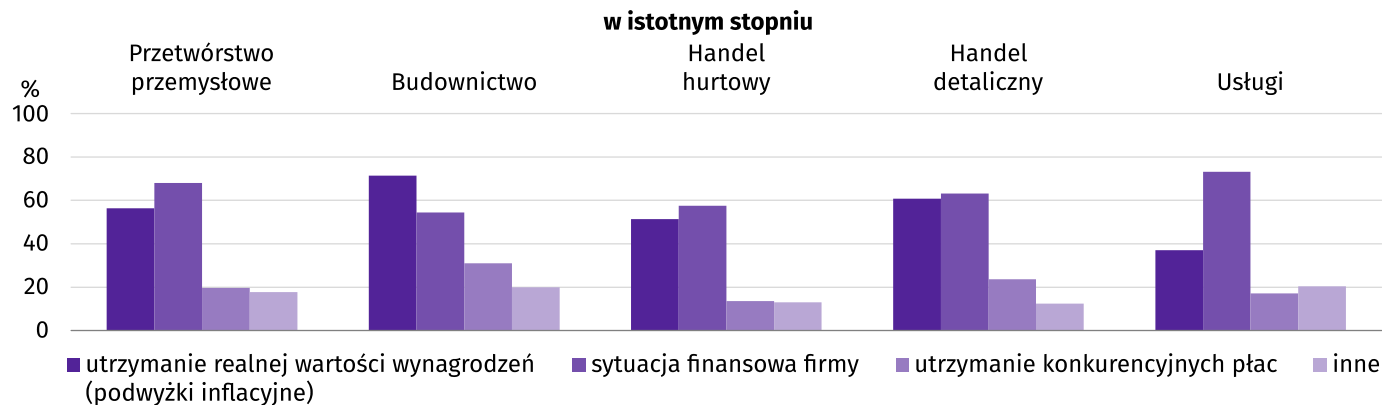
w przypadku pracowników wykwalifikowanych (relatywnie trudnych do zastąpienia) – w porównaniu z aktualną sytuacją:



⁶ Dopuszczalne było równoczesne zaznaczenie po jednej odpowiedzi dla każdego z wariantów („odpływ” i „napływ”), w związku z tym suma wariantów może przekroczyć 100%. Odpowiedź „nie dotyczy” zaznaczana była w przypadku, gdy firma nie zatrudnia pracowników z Ukrainy lub nie zaobserwowała w ubiegłym miesiącu ich „odpływu” czy „napływu”.

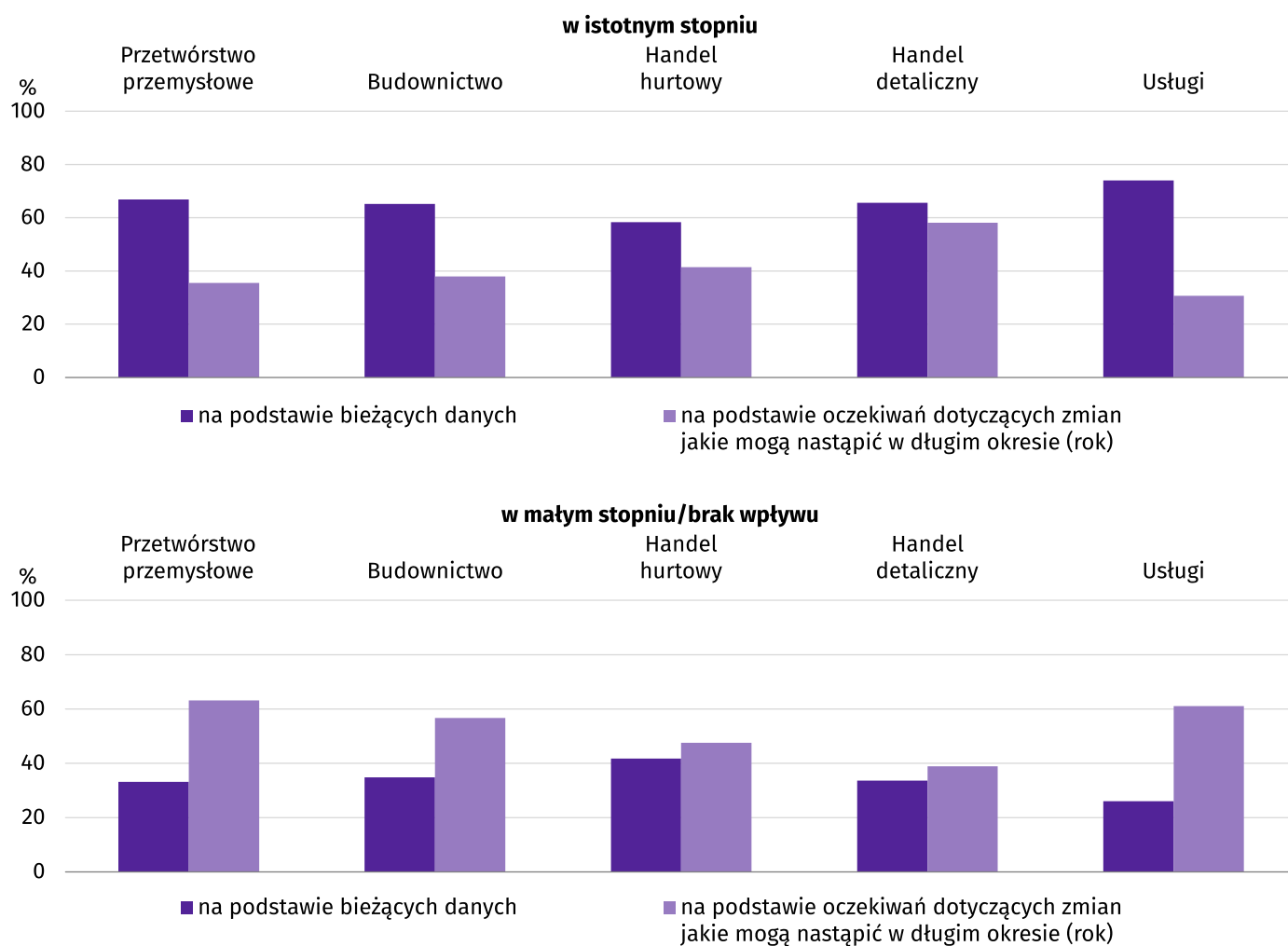
W najbliższych trzech miesiącach większość firm obszarów objętych badaniem zamierza utrzymać dotychczasowe zatrudnienie. Dotyczy to zarówno pracowników niewykwalifikowanych (relatywnie łatwych do zastąpienia), jak i wykwalifikowanych (relatywnie trudnych do zastąpienia). W największym stopniu zwiększyć zatrudnienie pracowników planują przedstawiciele firm handlu detalicznego oraz zakładów budowlanych. Ograniczyć zatrudnienie pracowników zamierzają przedstawiciele wszystkich badanych obszarów. W największym stopniu ograniczenie zatrudnienia pracowników niewykwalifikowanych planowane jest w przetwórstwie przemysłowym (21,4% badanych w tej sekcji firm), a wykwalifikowanych w handlu hurtowym (15,6%).

Pyt.5. Które z poniższych czynników i w jakim stopniu wpłyną na poziom wynagrodzenia pracowników w Państwa firmie w najbliższych trzech miesiącach:



W istotnym stopniu na poziom wynagrodzenia pracowników w firmie, w najbliższych trzech miesiącach, będzie miała sytuacja finansowa firmy. Kierownicy przedsiębiorstw chcą utrzymać realną wartość wynagrodzeń poprzez podwyżki inflacyjne.

Pyt.6. W jakim stopniu Państwa decyzje w zakresie zatrudnienia i wynagrodzeń w najbliższych trzech miesiącach oparte są:



W większości prezentowanych obszarów gospodarki decyzje przedsiębiorcy (lub przedsiębiorców) w zakresie zatrudnienia i wynagrodzeń, w najbliższych trzech miesiącach, oparte są w istotnym stopniu na podstawie bieżących danych. Natomiast w mniejszym stopniu (bądź bez wpływu) na podstawie oczekiwań dotyczących zmian jakie mogą nastąpić w długim okresie (rok).

Dane dotyczące wyników badań koniunktury gospodarczej

<https://zielonagora.stat.gov.pl/osrodki/osrodek-badan-koniunktury/obk-dane/>

Raport „**Koniunktura gospodarcza w województwie warmińsko-mazurskim w grudniu 2023 r.**” ukazał się na stronie głównej Urzędu Statystycznego w Olsztynie olsztyn.stat.gov.pl w dniu 29 grudnia 2023 r.

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw ^a (w tys. osób)	A	138,0	138,4	138,6	138,9	138,6	138,5	138,7	138,3	137,8	137,4	137,3	136,6
	B	135,3	135,3	134,9	135,0	134,7	134,5	134,3	133,8	133,5	133,1	133,1	
poprzedni miesiąc=100	A	101,5	100,3	100,1	100,2	99,8	99,9	100,1	99,7	99,6	99,7	100,0	99,5
	B	99,0	100,0	99,7	100,0	99,8	99,8	99,9	99,6	99,8	99,7	100,0	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	101,0	101,0	101,4	101,8	101,3	101,1	101,5	101,2	101,2	101,0	100,8	100,6
	B	98,1	97,8	97,4	97,2	97,2	97,1	96,8	96,8	96,9	96,9	96,9	
Bezrobotni zarejestrowani ^b (w tys. osób)	A	45,1	44,9	43,2	41,3	39,3	37,7	37,4	37,6	38,2	38,9	39,8	41,1
	B	44,0	44,4	43,3	41,9	40,5	38,9	38,1	37,9	37,5	37,6	37,9	
Stopa bezrobocia ^{bc} (w %)	A	9,6	9,5	9,2	8,8	8,4	8,1	8,0	8,1	8,2	8,3	8,5	8,6
	B	9,2	9,2	9,0	8,7	8,4	8,2	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	
Oferty pracy (zgłoszone w ciągu miesiąca)	A	3 886	3 826	5 840	3 832	3 871	3 469	3 733	3 693	3 866	2 809	2 493	2 317
	B	2 974	3 174	3 614	3 195	3 524	3 711	3 742	3 585	3 060	2 829	2 145	

a W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; dane uwzględniają zmiany organizacyjne w jednostkach objętych badaniem. b Stan w końcu okresu. c Udział zarejestrowanych bezrobotnych w cywilnej ludności aktywnej zawodowo, szacowanej na koniec każdego miesiąca.

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy ^a	A	13	14	10	12	11	11	11	10	10	15	17	22
	B	17	18	17	14	12	11	14	11	15	17	18	
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw ^b (w zł)	A	5 155,14	4 953,80	5 315,55	5 452,75	5 157,33	5 287,20	5 452,14	5 268,15	5 392,57	5 399,39	5 367,04	5 837,73
	B	5 832,74	5 579,66	5 912,52	6 122,06	5 859,92	5 969,17	6 274,70	6 022,56	6 146,80	6 174,36	6 131,87	
poprzedni miesiąc=100	A	93,6	96,1	107,3	102,6	94,6	102,5	103,1	96,6	102,4	100,1	99,4	108,8
	B	99,9	95,7	106,0	103,5	95,7	101,9	105,1	96,0	102,1	100,4	99,3	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	110,9	110,7	113,0	116,5	110,3	111,4	110,3	108,7	109,8	108,3	109,5	106,0
	B	113,1	112,6	111,2	112,3	113,6	112,9	115,1	114,3	114,0	114,4	114,3	
Wskaźnik cen:													
towarów i usług konsumpcyjnych ^c :													
analogiczny okres poprzedniego roku=100	A	.	.	109,3	.	.	113,7	.	.	115,6	.	.	117,0
	B	.	.	117,3	.	.	113,5	.	.	109,8	.	.	

a Stan w końcu okresu. b W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; dane uwzględniają zmiany organizacyjne w jednostkach objętych badaniem. c W kwartale.

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Wskaźnik cen (dok.):													
skupu ziarna zbóż:													
poprzedni miesiąc=100	A	98,1	96,9	115,7	113,0	100,9	96,7	96,6	93,3	100,9	104,7	99,6	96,3
	B	92,5	95,5	94,1	90,0	89,9	92,3	98,8	94,9	102,8	101,7	98,2	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	152,8	139,9	157,4	181,8	179,2	171,7	188,3	171,1	157,7	151,0	129,0	110,8
	B	104,5	103,0	83,9	66,8	59,5	56,8	58,1	59,1	60,2	58,5	57,6	
skupu żywca rzeźnego wołowego (bez cieląt):													
poprzedni miesiąc=100	A	105,3	104,0	105,0	108,8	97,2	97,0	95,9	111,8	96,9	99,3	98,3	100,6
	B	101,5	100,4	102,2	97,8	97,0	95,4	92,4	105,2	101,6	96,3	97,9	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	137,4	139,9	149,6	151,1	144,2	136,2	136,4	141,5	136,3	125,1	124,1	120,3
	B	116,0	112,0	109,0	98,0	97,8	96,2	92,7	87,2	91,4	88,7	88,3	
skupu żywca rzeźnego wieprzowego:													
poprzedni miesiąc=100	A	97,5	98,2	148,5	103,9	98,1	106,1	106,2	103,5	103,5	94,3	100,0	106,3
	B	96,7	108,6	103,7	106,3	98,2	104,7	100,0	90,0	100,9	96,1	96,3	

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	107,3	97,9	120,4	126,8	120,9	124,5	139,4	146,7	175,8	201,8	182,4	175,0
	B	173,6	192,0	134,1	137,3	137,4	135,6	127,6	111,0	108,3	110,4	106,2	
Relacje cen skupu ^a żywca wieprzowego do cen targowiskowych jęczmienia	A	3,5	3,3	4,4	3,7	3,4	3,8	3,8	4,0	4,2	4,1	4,1	.
	B	4,3	4,9	5,0	5,4	5,8	6,8	7,1	.	6,4	6,0	5,8	
Produkcja sprzedana przemysłu ^b (w cenach stałych):													
poprzedni miesiąc=100	A	101,7	102,8	118,7	90,2	100,4	97,1	93,4	99,6	108,6	98,8	101,0	89,0*
	B	105,9	99,2	112,2	86,7	102,7	103,8	87,1	100,4	106,2	105,0*	95,9	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	109,2	113,3	114,8	113,6	113,2	106,5	103,0	103,1	102,7	100,6	103,2	97,9*
	B	102,0	98,4	93,1	89,5	91,5	97,8	91,2	91,8	89,8	95,4*	90,6	
Produkcja budowlano-montażowa ^b (w cenach bieżących)													
poprzedni miesiąc=100	A	47,9	91,0	161,3	101,3	100,0	97,6	109,2	87,4	104,5	98,3	104,8	117,8
	B	58,2	132,6	129,4	92,1	95,5	113,7	96,4	191,2	134,0	101,9	90,3	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	127,1	112,9	121,2	121,6	103,1	115,3	133,8	137,3	101,5	107,0	92,5	84,3
	B	102,5	149,3	119,7	108,8	103,8	120,9	106,7	233,4	299,1	wzrost ponad 3-krotny	267,1	

a Ceny bieżące bez VAT. b W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. * Dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Mieszkania oddane do użytkowania (od początku roku)	A	580	1 187	1 723	2 090	2 702	3 448	4 081	4 759	5 584	6 334	7 039*	7 792
	B	351	791	1 537	2 050	2 445	2 815	3 091	3 657	4 144	5 193	5 615	
analogiczny okres roku=100	A	124,5	136,8	121,4	109,0	119,8	129,2	128,3	135,7	138,1	133,4	133,3*	
	B	60,5	66,6	89,2	98,1	90,5	81,6	75,7	76,8	74,2	82,0	79,8	
Sprzedaż detaliczna towarów ^a (w cenach bieżących):													
poprzedni miesiąc=100	A	.	.	130,3	102,6	101,7	105,7	102,1	101,3	94,7	100,8	94,3	107,6
	B	79,6	106,3	116,7	95,0	103,3	102,3	96,1	104,9	95,7	98,2	93,5	
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	.	97,7	103,3	113,0	107,3	108,7	101,2	108,3	108,5	110,1	109,1	108,9
	B	91,5	121,9	109,2	101,1	102,7	104,5	101,7	105,3	106,4	103,6	102,7	
Wskaźnik rentowności obrotu w przedsiębiorstwach ^b :													
brutto ^c (w %)	A	.	.	6,4.	.	.	6,4	.	.	5,2	.	.	4,9
	B	.	.	4,6	.	.	6,2	.	.	4,7	.	.	

a W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; dane są prezentowane narastająco. c Relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności. * Dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.

Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2022 r. B – 2023 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
netto ^a (w %)	A	.	.	5,4	.	.	5,8	.	.	4,5	.	.	4,3
	B	.	.	3,8	.	.	5,5	.	.	4,2	.	.	
Nakłady inwestycyjne przedsiębiorstw ^b (w mln zł; ceny bieżące)	A	.	.	314,9	.	.	766,2	.	.	1 399,2	.	.	2 404,4
	B	.	.	396,8	.	.	906,8	.	.	1 448,6	.	.	
analogiczny okres poprzedniego roku=100 (ceny bieżące)	A	.	.	121,9	.	.	119,7	.	.	130,1	.	.	132,8
	B	.	.	126,0	.	.	118,3	.	.	103,5	.	.	
Podmioty gospodarki narodowej ^c w rejestrze REGON (stan w końcu okresu)	A	140 604	140 753	141 111	141 418	141 782	142 299	142 656	142 969	143 312	143 678	143 873	143 949
	B	143 838	144 121	144 394	144 780	145 068	145 475	145 951	146 367	146 721	146 999	147 195	
w tym spółki handlowe	A	9 941	9 982	10 052	10 095	10 148	10 177	10 235	10 272	10 307	10 360	10 387	10 403
	B	10 451	10 515	10 540	10 591	10 638	10 685	10 731	10 776	10 830	10 861	10 894	
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	A	804	804	803	803	807	811	818	822	822	826	827	821
	B	822	821	819	822	823	827	823	822	826	820	814	

a Relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności. b W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; dane są prezentowane narastająco. c Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło danych GUS”, a przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez GUS prosimy o zamieszczenie informacji: „Opracowanie własne na podstawie danych GUS”.

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Olsztynie
Dyrektor Marek Morze
Tel.: 89 524 36 66

Rozpowszechnianie:
Warmińsko-Mazurski Ośrodek Badań Regionalnych
Agnieszka Wobolewicz
Tel.: 89 524 36 16

Współpraca z mediami:
Tel.: 89 524 36 14
e-mail: J.Balcerzak@stat.gov.pl



olsztyn.stat.gov.pl



[@Olsztyn_STAT](https://twitter.com/Olsztyn_STAT)



[@UrządStatystycznywOlsztynie](https://www.facebook.com/UrządStatystycznywOlsztynie)

Powiązane opracowania

[Sytuacja społeczno-gospodarcza kraju w listopadzie 2023 r.](#)

Temat dostępny w bazach danych

[BANK DANYCH LOKALNYCH](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Pojęcia stosowane w statystyce publicznej](#)