

# Komunikat o sytuacji społeczno-gospodarczej województwa warmińsko-mazurskiego we wrześniu 2022 r.

28.10.2022 r.  
Nr 9/2022

- Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw we wrześniu 2022 r. zmniejszyło się w porównaniu z poprzednim miesiącem, wzrosło natomiast w porównaniu do analogicznego miesiąca poprzedniego roku.
- W końcu września 2022 r. liczba bezrobotnych zwiększyła się w porównaniu do poprzedniego miesiąca, zmniejszyła się natomiast w porównaniu do września 2021 r. Stopa bezrobocia rejestrowanego była wyższa niż przed miesiącem, niższa natomiast niż przed rokiem.
- Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw we wrześniu 2022 r. zwiększyło się w stosunku do poprzedniego miesiąca, jak i w porównaniu do września 2021 r.
- Ceny głównych produktów rolnych w skupie były wyższe w skali roku. W skali miesiąca ceny skupu zbóż, żywca rzeźnego wieprzowego i drobiowego oraz mleka były wyższe, natomiast ziemniaków i żywca rzeźnego wołowego niższe. Na targowiskach ceny zbóż i ziemniaków jadalnych były wyższe w porównaniu z notowanymi we wrześniu 2021 r. W ujęciu miesięcznym ceny targowiskowe owsa i ziemniaków były wyższe, natomiast pszenicy i jęczmienia niższe.
- Produkcja sprzedana przemysłu zwiększyła się w porównaniu z rokiem poprzednim. Wzrosła również produkcja budowlano-montażowa.
- Liczba oddanych do użytkowania mieszkań była większa niż we wrześniu ub.r. Mieszkania przekazali deweloperzy oraz inwestorzy indywidualni.
- W porównaniu z wrześniem ub.r. wzrosła zarówno sprzedaż detaliczna jak i hurtowa.

## Spis treści

Rynek pracy.....	5
Wynagrodzenia.....	9
Rolnictwo.....	12
Przemysł i budownictwo.....	16
Budownictwo mieszkaniowe.....	18
Rynek wewnętrzny.....	21
Podmioty gospodarki narodowej.....	22
Koniunktura gospodarcza.....	23
Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim.....	28

## 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

We wrześniu 2022 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca ub.r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw zwiększyło się, przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych i stopy bezrobocia rejestrowanego.

**Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw** we wrześniu 2022 r. ukształtowało się na poziomie 137,8 tys. osób i było wyższe o 1,2% niż przed rokiem (we wrześniu ub.r. – spadek o 1,0%).

W porównaniu do września 2021 r. zatrudnienie wzrosło m.in. w zakwaterowaniu i gastronomii (o 24,9%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 10,6%), administrowaniu i działalności wspierającej (o 9,0%) oraz transporcie i gospodarce magazynowej (o 7,0%). Zatrudnienie zmalało m.in. w informacji i komunikacji (o 12,0%) oraz budownictwie (o 0,6%).

**Tablica 1. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw**

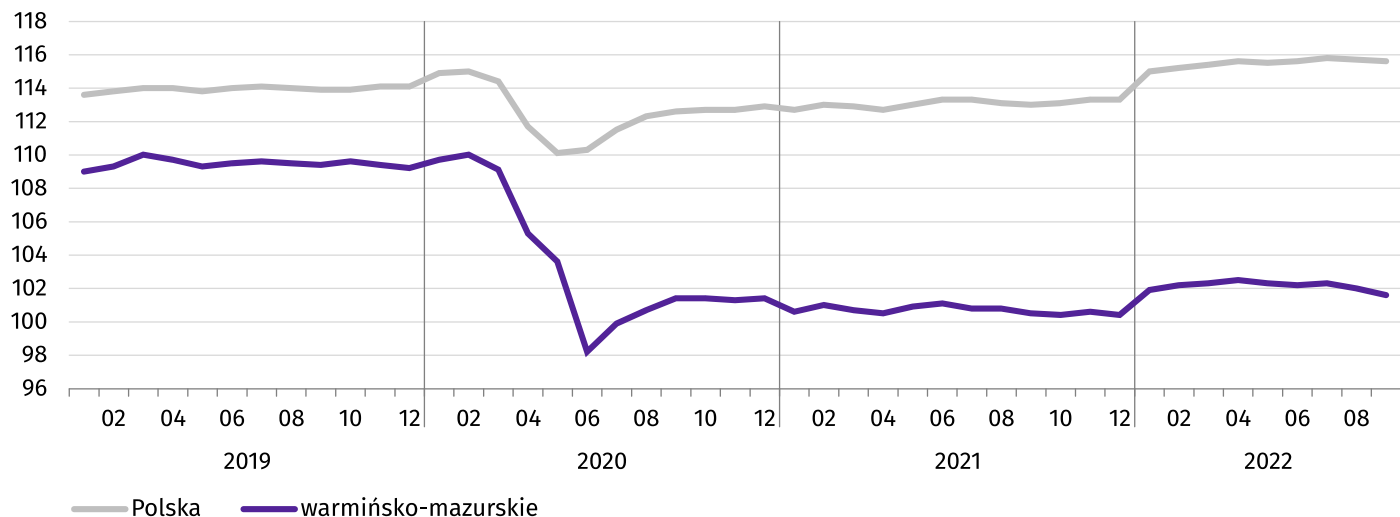
Wyszczególnienie	09 2022		01-09 2022	
	w tys.	09 2021=100	w tys.	01-09 2021=100
<b>Ogółem</b>	<b>137,8</b>	<b>101,2</b>	<b>139,2</b>	<b>101,8</b>
w tym:				
Przemysł	80,7	99,9	81,5	100,9
w tym przetwórstwo przemysłowe	72,8	99,9	73,7	101,0
Budownictwo	10,4	99,4	10,6	99,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	20,2	100,1	20,8	103,7
Transport i gospodarka magazynowa	6,4	107,0	6,4	108,1
Zakwaterowanie i gastronomia	3,5	124,9	3,2	111,7
Informacja i komunikacja	1,0	88,0	0,9	85,1
Obsługa rynku nieruchomości	2,2	101,9	2,2	103,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <sup>a</sup>	2,4	110,6	2,3	109,4
Administrowanie i działalność wspierająca	5,4	109,0	5,4	101,7

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

W porównaniu do sierpnia 2022 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw zmniejszyło się. Spadek wystąpił m.in. w budownictwie (o 0,9%), handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 0,8%) oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 0,5%), wzrost natomiast odnotowano w administrowaniu i działalności wspierającej (o 1,1%).

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw ukształtowało się na poziomie 139,2 tys. osób i wzrosło w porównaniu do analogicznego okresu 2021 r. (o 1,8%). W skali roku wzrosło zatrudnienie m.in. w zakwaterowaniu i gastronomii (o 11,7%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 9,4%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 8,1%), handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 3,7%), obsłudze rynku nieruchomości (o 3,6%). Spadło natomiast m.in. w informacji i komunikacji (o 14,9%) oraz budownictwie (o 0,9%).

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



W końcu września 2022 r. liczba **bezrobotnych zarejestrowanych**<sup>1</sup> w urzędach pracy wyniosła 38,2 tys. osób i była wyższa o 0,5 tys. osób (tj. o 1,4%) niż w poprzednim miesiącu oraz niższa o 4,8 tys. osób (tj. o 11,2%) niż we wrześniu 2021 r. Kobiety stanowiły 56,2% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych (przed rokiem 56,8%).

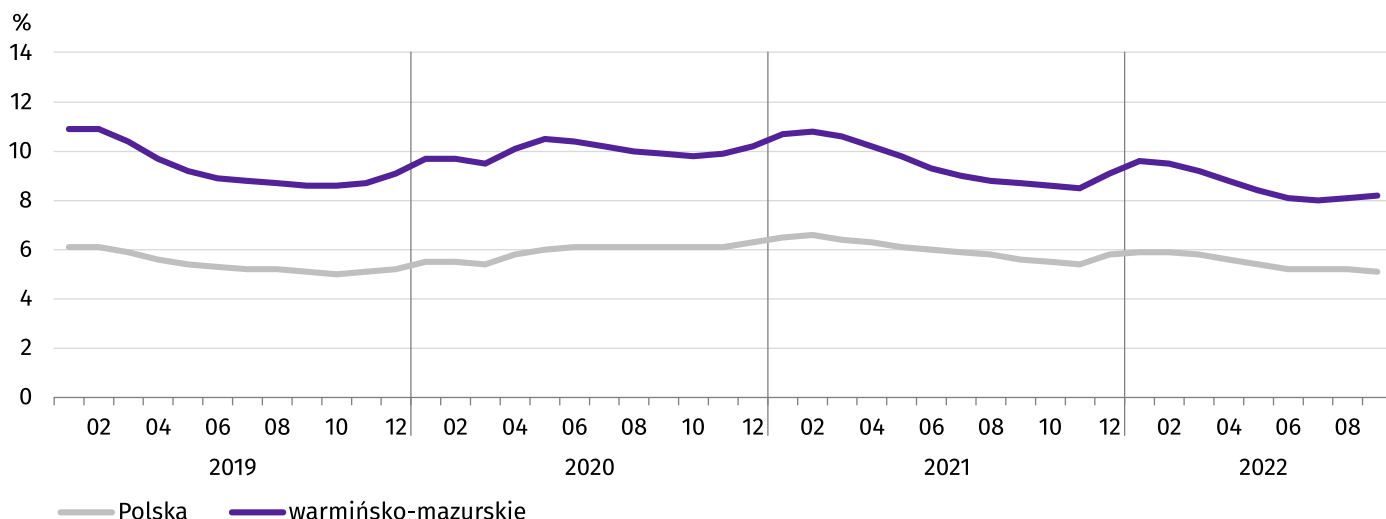
**Tablica 2. Liczba bezrobotnych i stopa bezrobocia**

Wyszczególnienie	09 2021	2022	
		08	09
Bezrobotni zarejestrowani (stan w końcu miesiąca) w tys.	43,0	37,6	38,2
Bezrobotni nowo zarejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys.	6,8	5,4	7,5
Bezrobotni wyrejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys.	7,5	5,2	7,0
Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w końcu miesiąca) w %	8,7	7,6	8,2

<sup>1</sup> 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

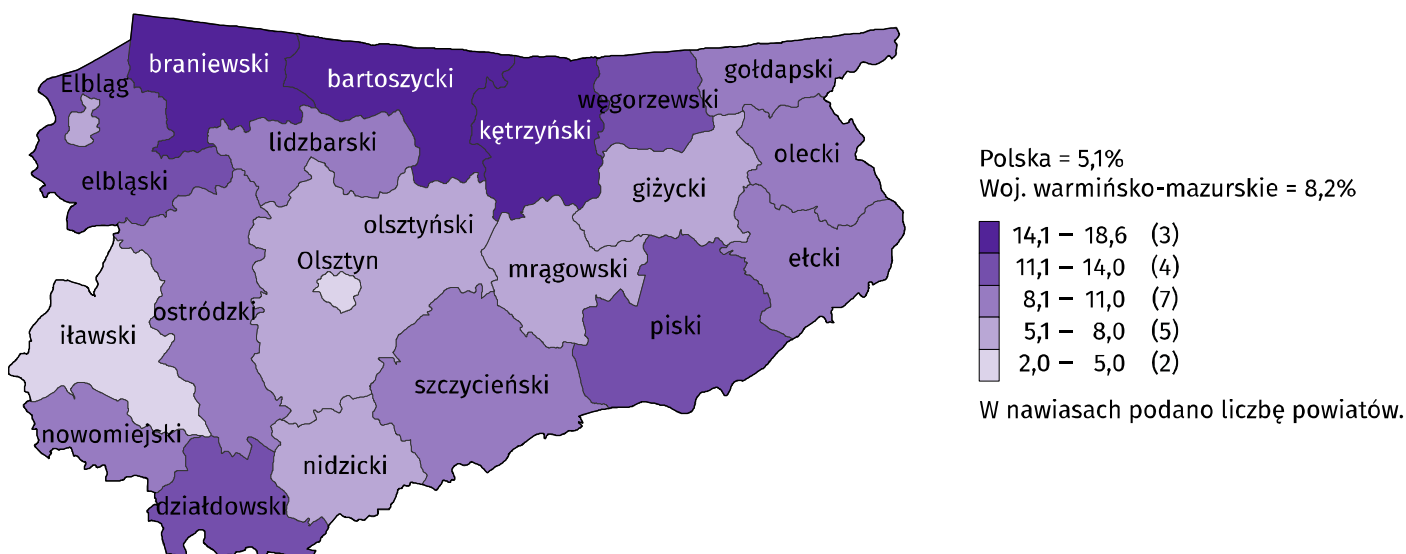


We wrześniu 2022 r. **stopa bezrobocia rejestrowanego** ukształtowała się na poziomie 8,2% i była wyższa niż przed miesiącem o 0,6 p. proc. oraz o 0,5 p. proc. niższa niż rok temu. Stopa bezrobocia w województwie była jedną z najwyższych w kraju.

Do powiatów o najwyższej stopie bezrobocia należały: kętrzyński (17,8%, wobec 17,4% we wrześniu ub.r.), bartoszycki (18,6%, wobec odpowiednio 16,1%) i braniewski (16,5%, wobec odpowiednio 17,0%), a o najniższej – Olsztyn (2,0%, wobec odpowiednio 2,7%).

## Mapa 1. Stopa bezrobocia rejestrowanego według powiatów w 2022 r.

Stan w końcu września



We wrześniu 2022 r. w urzędach pracy zarejestrowano 7,5 tys. osób bezrobotnych, tj. o 37,9% więcej niż przed miesiącem i o 9,6% więcej niż przed rokiem. Udział osób rejestrujących się po raz kolejny w liczbie osób nowo zarejestrowanych ogółem był niższy niż przed rokiem o 4,6 p. proc. i wyniósł 73,5%. Zwiększył się udział osób dotychczas niepracujących (o 1,5 p. proc. do 15,3%).

Stopa napływu bezrobotnych do urzędów pracy (tj. stosunek nowo zarejestrowanych do liczby aktywnych zawodowo) wyniosła 1,6.

We wrześniu 2022 r. z ewidencji bezrobotnych **wyrejestrowano** 7,0 tys. osób, tj. więcej o 35,1% niż w sierpniu br. i o 7,7% mniej niż przed rokiem. Z tytułu podjęcia pracy (główniej przyczyny wyrejestrowania) z rejestru bezrobotnych wyłączono 3,9 tys. osób (przed rokiem 4,3 tys.). Udział tej kategorii osób w ogólnej liczbie wyrejestrowanych zmalał w porównaniu do września 2021 r. (o 1,4 p. proc. do 56,1%). Zmniejszył się również udział osób, które utraciły status bezrobotnego w wyniku niepotwierdzenia gotowości do podjęcia pracy (o 2,7 p. proc. do 13,6%). Zwiększył się natomiast udział osób które rozpoczęły szkolenie lub staż u pracodawcy (o 3,2 p. proc. do 9,9%). Udział osób, które dobrowolnie zrezygnowały ze statusu osoby bezrobotnej był taki sam jak przed rokiem (7,4%).

W końcu września 2022 r. **bez prawa do zasiłku** pozostawało 31,4 tys. bezrobotnych, a ich udział w liczbie bezrobotnych ogółem w porównaniu z rokiem ubiegłym zmniejszył się (o 0,7 p. proc. do 82,3%).

Bezrobotni będący **w szczególnej sytuacji na rynku pracy** w końcu września 2022 r. stanowili 83,1% ogółu bezrobotnych (przed rokiem 84,0%). 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 3,2 p. proc. odpowiednio do 49,7%). Zmniejszył się również udział osób powyżej 50 roku życia (o 0,5 p. proc. do 26,4%). Wzrósł natomiast udział osób niepełnosprawnych (o 2,1 p. proc. do 8,5%) oraz osób do 25 roku życia (o 0,5 p. proc. do 13,8%).

W porównaniu do września 2021 r. zmalała liczba osób długotrwale bezrobotnych (o 16,6%) osób po 50 roku życia (o 12,8%) oraz osób do 25 roku życia (o 7,4%), wzrosła natomiast liczba osób niepełnosprawnych (o 19,3%).

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

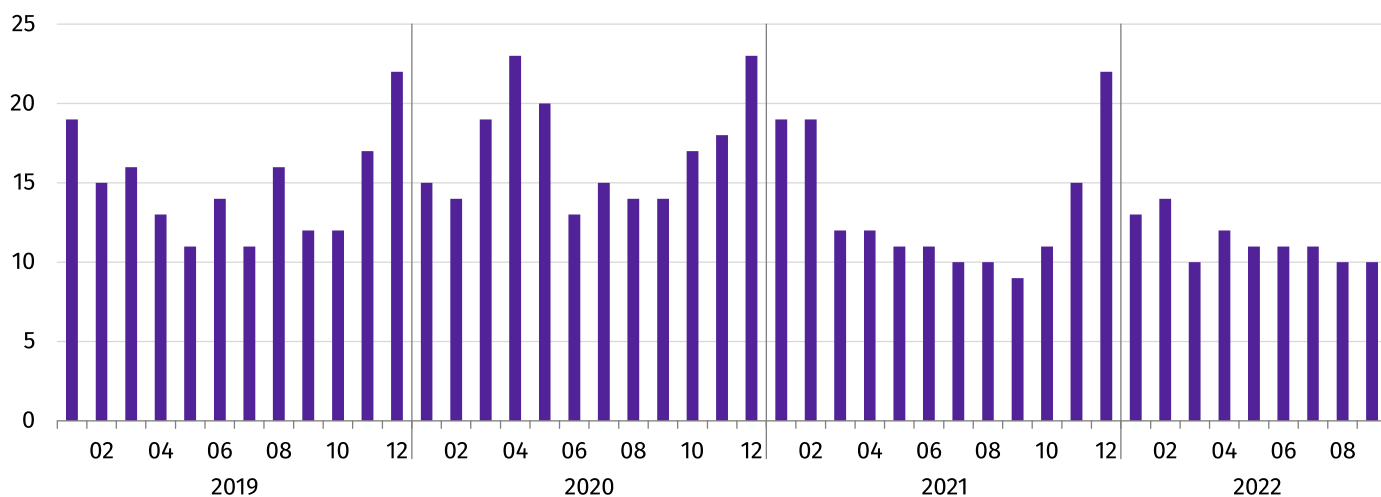
Wyszczególnienie	09 2021	2022	
		08	09
	w % ogółem		
Do 30 roku życia	26,5	24,3	26,2
w tym do 25 roku życia	13,3	11,7	13,8
Długotrwale <sup>a</sup>	52,9	51,0	49,7
Powyżej 50 roku życia	26,9	27,2	26,4
Posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	20,5	21,1	20,4
Niepełnosprawni	6,4	8,6	8,5

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.

We wrześniu 2022 r. do urzędów pracy zgłoszono 3,9 tys. ofert zatrudnienia, tj. o 0,2 tys. ofert więcej niż przed miesiącem i o 1,2 tys. ofert mniej niż przed rokiem. W końcu miesiąca na 1 ofertę pracy przypadało, podobnie jak przed miesiącem, 10 bezrobotnych (przed rokiem 9).



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



Z danych urzędów pracy wynika, że na koniec września 2022 r. w województwie 4 zakłady pracy zapowiedziały zwolnienie w najbliższym czasie 243 pracowników (przed rokiem odpowiednio 18 zakładów, 697 pracowników).

## Wynagrodzenia

We wrześniu 2022 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 5 392,57 zł i było o 9,8% wyższe niż w analogicznym okresie ub.r. (przed rokiem wzrost o 9,7%).

W porównaniu do września 2021 r. wzrost przeciętnych wynagrodzeń odnotowano w większości sekcji, m.in. w informacji i komunikacji (o 24,5%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 22,9%), administrowaniu i działalności wspierającej (12,5%), przetwórstwie przemysłowym (o 10,3%), handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 10,2%) oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 7,2%).

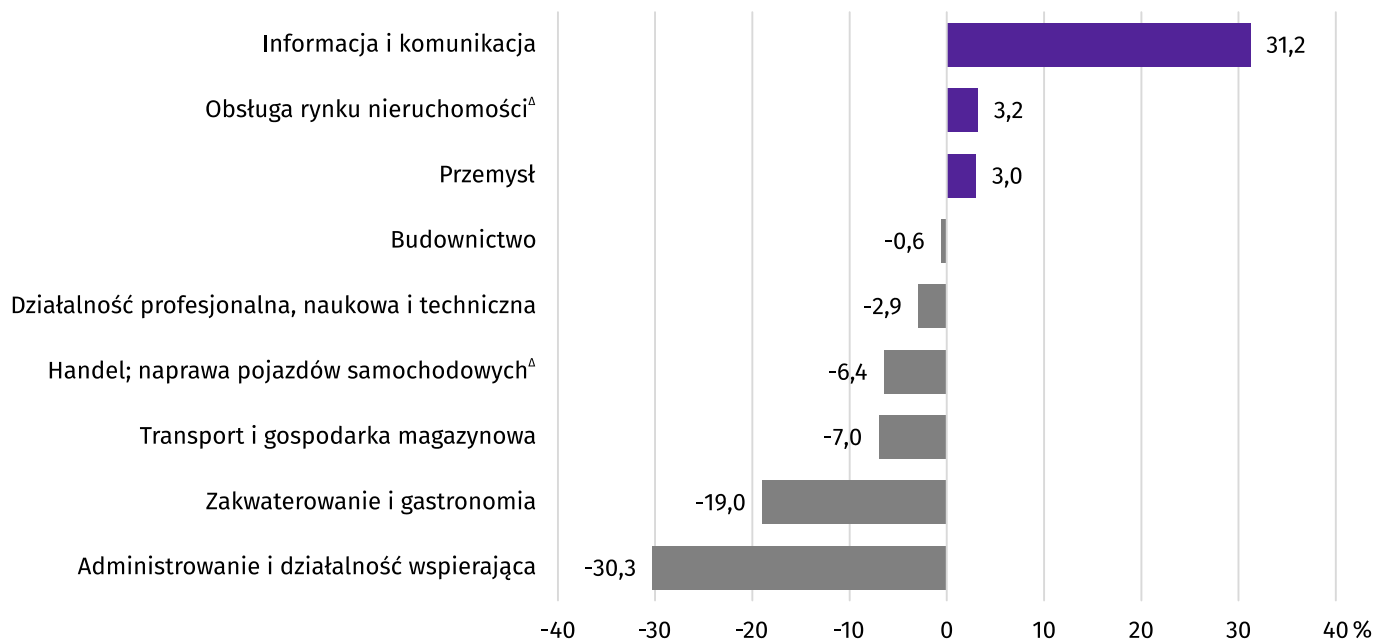
**Tablica 4. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw**

Wyszczególnienie	09 2022		01-09 2022	
	w tys.	09 2021=100	w tys.	01-09 2021=100
<b>Ogółem</b>	<b>5 392,57</b>	<b>109,8</b>	<b>5 293,04</b>	<b>111,0</b>
w tym:				
Przemysł	5 556,09	110,3	5 473,92	111,1
w tym przetwórstwo przemysłowe	5 555,88	110,3	5 479,58	111,1
Budownictwo	5 358,06	100,1	5 235,06	104,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	5 047,78	110,2	4 840,27	111,0
Transport i gospodarka magazynowa	5 013,71	122,9	4 685,67	118,4
Zakwaterowanie i gastronomia	4 366,16	101,9	4 426,83	114,5
Informacja i komunikacja	7 074,09	124,5	7 171,29	122,1
Obsługa rynku nieruchomości	5 563,76	105,6	5 103,54	102,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna <sup>a</sup>	5 234,96	107,2	5 459,00	111,5
Administrowanie i działalność wspierająca	3 760,25	112,5	3 738,11	113,9

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

W porównaniu do września 2022 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie ogółem zwiększyło się. Wzrost wystąpił m.in. w obsłudze rynku nieruchomości (o 11,3%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 6,3%), informacji i komunikacji (o 6,0%) oraz przetwórstwie przemysłowym (o 2,8%), spadek natomiast wystąpił w zakwaterowaniu i gastronomii (o 0,9%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 0,5%) oraz handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 0,2%).

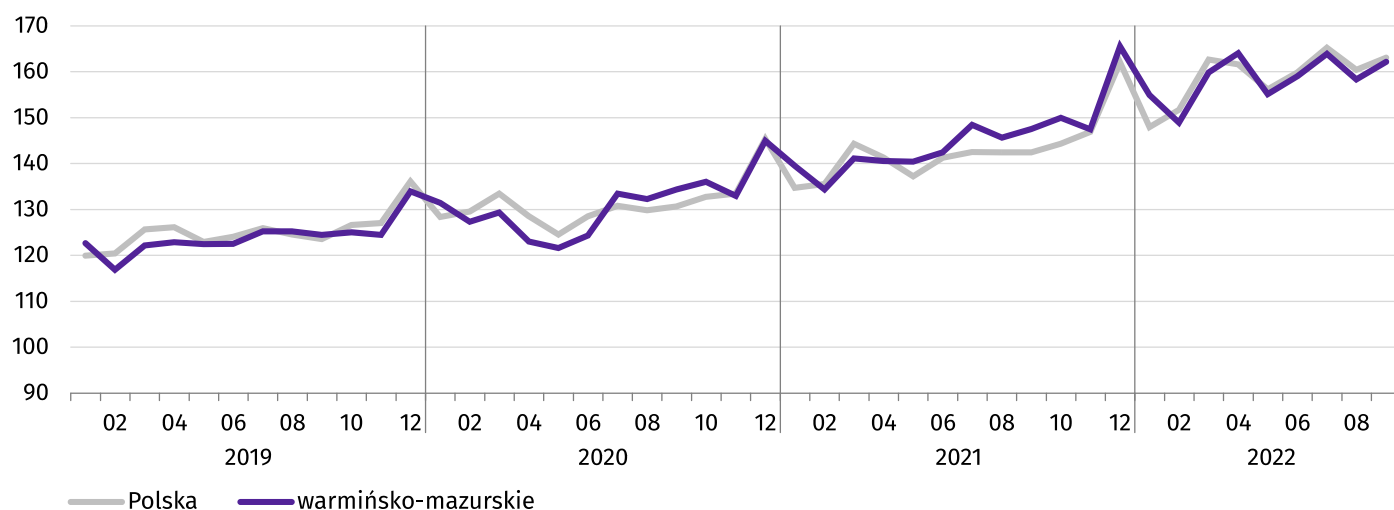
**Wykres 4. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w wybranych sekcjach PKD od przeciętnego wynagrodzenia w województwie we wrześniu 2022 r.**



We wrześniu 2022 r. wyższe wynagrodzenia w odniesieniu do przeciętnego w sektorze przedsiębiorstw otrzymali zatrudnieni w informacji i komunikacji (o 31,2%), obsłudze rynku nieruchomości (o 3,2%) oraz przemyśle (o 3,0%).

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw ukształtowało się na poziomie 5 293,04 zł, tj. o 11,0% wyższym od notowanego w analogicznym okresie 2021 r. W skali roku wzrosły wynagrodzenia m.in. w informacji i komunikacji (o 22,1%), transporcie i gospodarce magazynowej (o 18,4%), zakwaterowaniu i gastronomii (o 14,5%), administrowaniu i działalności wspierającej (o 13,9%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 11,5%), przetwórstwie przemysłowym (o 11,1%) oraz handlu, naprawie pojazdów samochodowych (o 11,0%).

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



## Rolnictwo

We wrześniu 2022 r. przeciętne ceny zbóż w skupie oraz owsa na targowiskach były wyższe w skali roku i w skali miesiąca. Ceny targowiskowe pszenicy i jęczmienia były wyższe w ujęciu rocznym, natomiast niższe w ujęciu miesięcznym. Zarówno w ujęciu rocznym, jak i miesięcznym, wyższe były w skupie ceny żywca rzeźnego wieprzowego i drobiowego oraz mleka, a także ceny targowiskowe ziemniaków jadalnych. Ceny skupu ziemniaków i żywca rzeźnego wołowego były wyższe w porównaniu z wrześniem 2021 r., natomiast niższe w porównaniu z sierpniem 2022 r.

We wrześniu 2022 r. średnia temperatura powietrza na obszarze województwa warmińsko-mazurskiego wyniosła 11,4°C i była niższa od średniej z lat 1991–2020 o 1,9°C, przy czym maksymalna temperatura wyniosła 20,4°C (Olsztyn), a minimalna 1,6°C (Olsztyn). Średnia suma opadów atmosferycznych (38,6 mm) stanowiła 67% normy z wielolecia<sup>2</sup>. Liczba dni z opadami wyniosła 12.

Korzystne warunki pogodowe w drugiej połowie sierpnia br. sprzyjały sprawnemu prowadzeniu sprzętu zbóż i rzepaku. Na początku września dokończono zbiory zbóż podstawowych z mieszankami oraz rzepaku jarego, natomiast trwałe zbiory gryki. Ze względu na opóźniające się przygotowanie stanowisk pod oziminy, intensywne siewy rozpoczęły się w drugiej połowie września. Przez cały wrzesień utrzymywała się chłodna i wietrzna pogoda z opadami deszczu. W pierwszej dekadzie lokalnie wystąpiły przymrozki. Nieznaczne ocieplenie nastąpiło dopiero pod koniec miesiąca. Wschodom nie sprzyjały chłodne noce. Do końca miesiąca kontynuowano siewy ozimin i wykopki ziemniaków, a także rozpoczęto zbiór buraków cukrowych.

Tablica 5. Skup zbóż<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	07–09 2022		09 2022		
	w tys. t	07–09 2022=100	w tys. t	09 2021=100	08 2022=100
Ziarno zbóż podstawowych <sup>b</sup>	208,6	92,9	57,7	88,5	44,6
w tym:					
pszenica	137,7	97,4	39,5	88,0	47,4
żyto	12,8	72,6	3,5	88,1	43,4

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–wrzesień 2022 r. **skup zbóż podstawowych** (z mieszankami zbożowymi, bez ziarna siewnego) był mniejszy o 7,1% niż w tym samym okresie poprzedniego sezonu. Niższy był zarówno skup żyta (o 27,4%), jak i pszenicy (o 2,6%). We wrześniu 2022 r. dostawy zbóż do skupu były mniejsze niż przed miesiącem – łącznie skupiono 57,7 tys. t zbóż, tj. o 11,5% mniej niż w sierpniu br. W porównaniu z wrześniem 2021 r. odnotowano spadek podaży o 55,4%.

<sup>2</sup> Przekiętne wartości temperatur i opadów obliczono jako średnie arytmetyczne przekiętnych 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.

**Tablica 6. Skup podstawowych produktów zwierzęcych<sup>a</sup>**

Wyszczególnienie	01-09 2022		09 2022		
	w tys. t	01-09 2022=100	w tys. t	09 2021=100	08 2022=100
Żywiec rzeźny <sup>b</sup>	280,9	99,9	30,0	94,8	100,7
w tym:					
bydło (bez cieląt)	20,4	94,1	2,2	116,3	115,0
trzoda chlewna	94,0	101,7	9,4	100,0	120,8
drób	166,4	99,7	18,4	90,3	91,5
Mleko <sup>c</sup>	706,4	97,8	78,0	96,6	90,7

a W okresie lipiec-wrzesień 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 br. skup **żywca rzeźnego** (w wadze żywej) był nieznacznie mniejszy (o 0,1%) niż w tym samym okresie ub.r. Odnotowano spadek skupu bydła i drobiu (odpowiednio o 5,9% i o 0,3%). Wzrosła natomiast podaż trzody chlewnej (o 1,7%). We wrześniu br. producenci z województwa warmińsko-mazurskiego dostarczyli do skupu 30,0 tys. t żywca rzeźnego, tj. o 0,7% więcej niż przed miesiącem, natomiast o 5,2% mniej niż przed rokiem. Zarówno w skali miesiąca, jak i roku zwiększyła się podaż bydła. Skup żywca drobiowego był mniejszy zarówno w ujęciu rocznym, jak i miesięcznym. Podaż trzody chlewnej była większa niż w sierpniu br., natomiast w porównaniu z wrześniem 2021 r. pozostała na podobnym poziomie.

**Tablica 7. Przeciętne ceny podstawowych produktów rolnych**

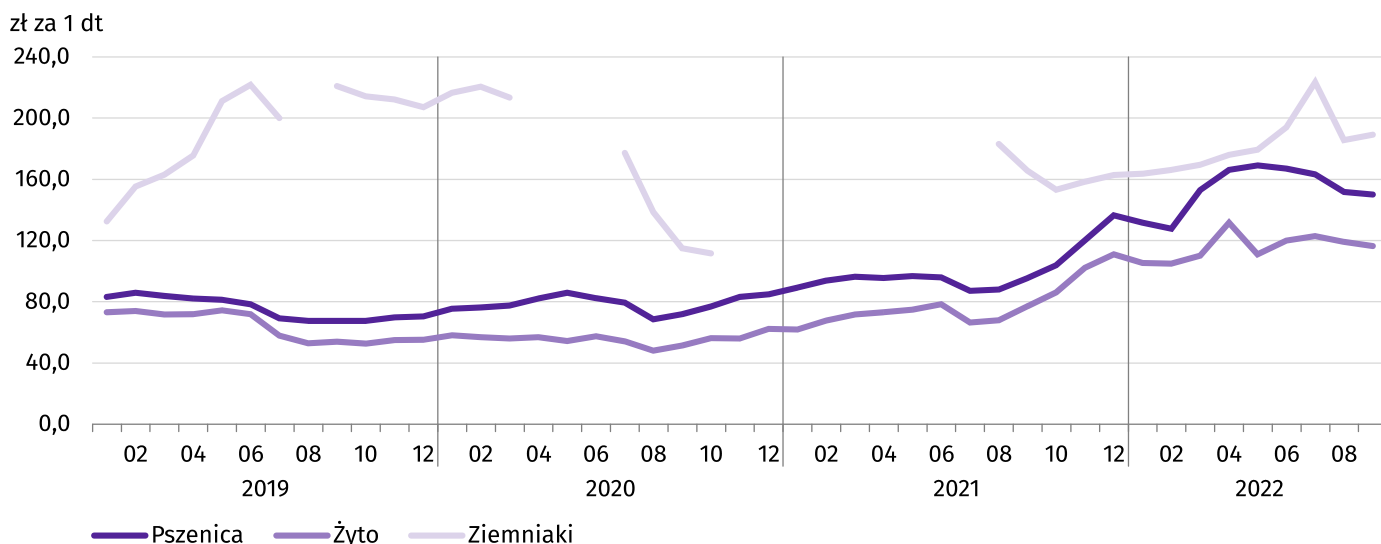
Wyszczególnienie	Ceny w skupie					Ceny na targowiskach		
	09 2022			01-09 2022		092022		
	zł	09 2021= =100	08 2022= =100	zł	01-09 2021=100	zł	09 2021= =100	08 2022= =100
Ziarno zbóż <sup>a</sup> za 1 dt:								
pszenica	150,01	157,0	98,9	153,02	165,9	187,78	171,5	98,2
żyto	116,37	151,0	97,7	116,02	165,2	-	.	.
Ziemniaki <sup>b</sup> za 1 dt	44,19	125,3	59,2	71,78	139,7	189,13	114,3	102,0
Żywiec rzeźny za 1 kg wagi żywej:								
w tym:								
bydło (bez cieląt)	10,65	136,3	96,9	9,95	136,7	-	.	.
trzoda chlewna	7,69	175,8	103,5	6,21	126,4	-	.	.
drób	8,13	168,9	102,4	7,43	146,5	-	.	.
Mleko za 1 hl	260,34	164,7	105,7	225,63	147,1	-	.	.

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

We wrześniu 2022 r., przy spadku podaży, producenci z województwa warmińsko-mazurskiego uzyskiwali niższe niż przed miesiącem ceny za dostarczoną do skupu pszenicę (o 1,1%) i za żyto (o 2,3%). Na targowiskach w porównaniu do poprzedniego miesiąca spadła cena pszenicy (o 1,8%). Od kwietnia 2020 r. utrzymała się tendencja wzrostowa cen skupu pszenicy w porównaniu do analogicznego miesiąca poprzedniego roku. Średnia cena pszenicy w skupie była wyższa w skali roku o 57,0% i na targowiskach wyższa o 71,5%. Średnia cena żyta w skupie była wyższa o 51,0% od notowanej we wrześniu 2021 r.

W skupie **ziemniaków** we wrześniu 2022 r. zanotowano spadek cen tego surowca w skali miesiąca, natomiast wzrost w skali roku. Średnio za 1 dt ziemniaków płacono w skupie 44,19 zł, tj. o 40,8% mniej niż w sierpniu 2022 r., natomiast o 25,3% więcej niż we wrześniu 2021 r. Na targowiskach przeciętna cena ziemniaków jadalnych wyniosła 189,13 zł/dt. W ujęciu miesięcznym cena wzrosła o 2,0% i w ujęciu rocznym wzrosła o 14,3%.

**Wykres 6. Przeciętne ceny skupu zbóż i targowiskowe ceny ziemniaków**

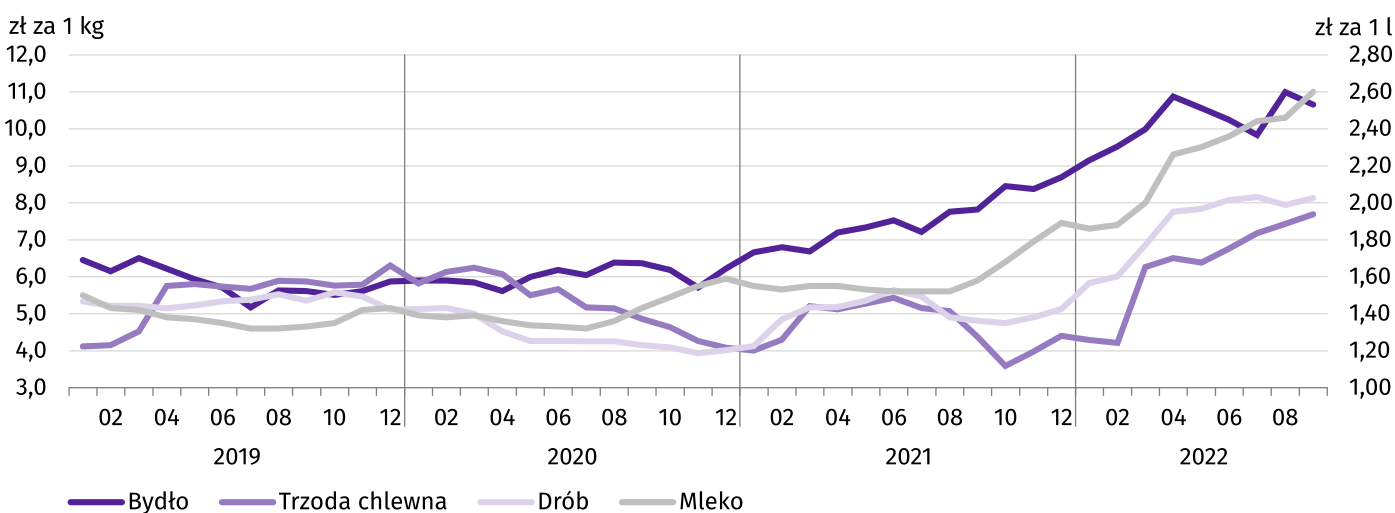


We wrześniu 2022 r. w skali miesiąca odnotowano wzrost cen **żywca wieprzowego** w skupie – za 1 kg tego surowca płacono 7,69 zł (wzrost o 3,5%). W ujęciu rocznym przeciętne ceny żywca wieprzowego w skupie były wyższe o 75,8%.

Wzrost cen żywca wieprzowego w skupie przy jednoczesnym spadku cen targowiskowych jęczmienia spowodował poprawę rentowności produkcji żywca wieprzowego w porównaniu z sierpniem 2022 r. We wrześniu 2022 r. cena 1 kg żywca wieprzowego w skupie równoważyła wartość 4,2 kg jęczmienia na targowiskach (przed miesiącem wskaźnik wyniósł 4,0).

Podaż **żywca drobiowego** w skupie we wrześniu 2022 r. ukształtowała się na niższym poziomie niż miesiąc temu. Przeciętna cena skupu drobiu rzeźnego (osiągając poziom 8,13 zł/kg) wzrosła o 2,4% w odniesieniu do sierpnia 2022 r. i w porównaniu z wrześniem 2021 r. wzrosła o 68,9%.

**Wykres 7. Przeciętne ceny skupu żywca i mleka**



We wrześniu 2022 r. przeciętna cena skupu **żywca wołowego** (osiągając poziom 10,65 zł/kg) w porównaniu z sierpniem 2022 r. spadła o 3,1%. W porównaniu z wrześniem 2021 r. cena żywca wołowego wzrosła o 36,3%.

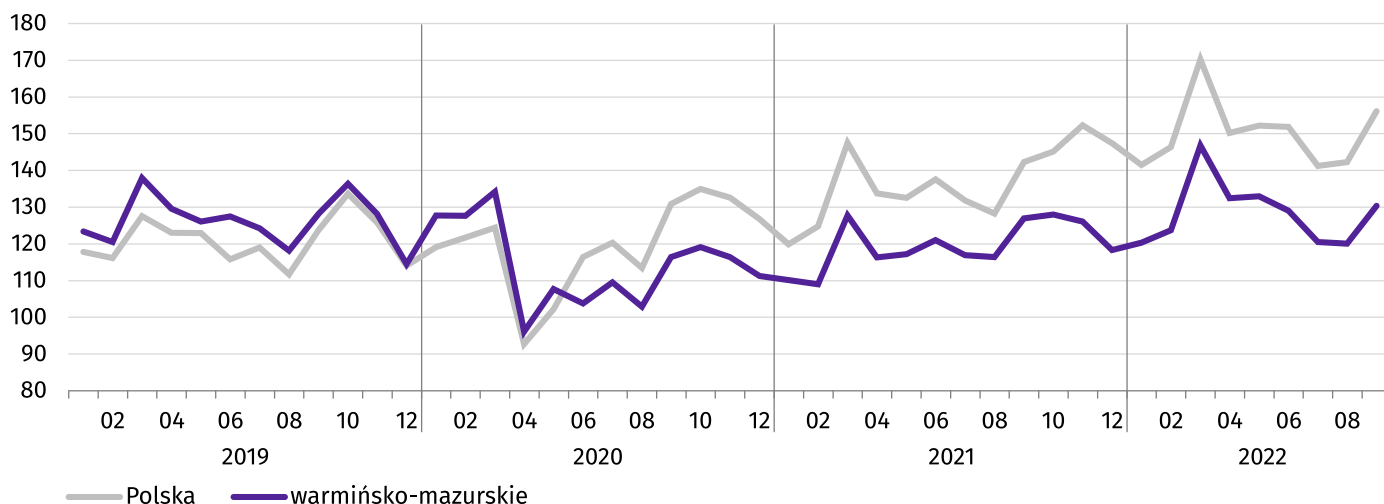
Od początku br. skup **mleka** wyniósł 706,4 mln l i był o 2,2% mniejszy niż w analogicznym okresie 2021 r. Średnia cena tego surowca ukształtowała się na poziomie 225,63 zł za 100 l, tj. o 47,1% wyższym niż przed rokiem. We wrześniu br. dostawy mleka do skupu były mniejsze w ujęciu rocznym o 3,4% i w ujęciu miesięcznym mniejsze o 9,3%. Za 100 l mleka płacono średnio 260,34 zł, tj. o 64,7% więcej w porównaniu z wrześniem ub.r. W ujęciu miesięcznym cena mleka wzrosła o 5,7%.

## Przemysł i budownictwo

**Produkcja sprzedana przemysłu** we wrześniu br. osiągnęła wartość (w cenach bieżących) 4 450,0 mln zł i była (w cenach stałych) wyższa o 2,7% niż we wrześniu ub.r. oraz o 8,6% w stosunku do miesiąca poprzedniego. Wystąpił wzrost **produkcji budowlano-montażowej** – w stosunku do ub.r. o 1,5%.

W ujęciu rocznym wzrost produkcji sprzedanej odnotowano w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 15,5%), przetwórstwie przemysłowym (o 2,7%), dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji (o 0,9%). Spadek produkcji sprzedanej wystąpił w górnictwie i wydobywaniu (o 2,1%).

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



Wyższy niż we wrześniu ub.r. poziom produkcji sprzedanej wystąpił w 11 (spośród 28 występujących w województwie) działach przemysłu, niższy w 16. Wzrost sprzedaży odnotowano m.in. w produkcji: maszyn i urządzeń (o 62,7%), pozostałego sprzętu transportowego (o 48,4%), artykułów spożywczych (o 17,0%), wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (o 13,8%). Spadek dotyczył m.in. produkcji: mebli (o 18,5%), wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny (o 7,7%), wyrobów z metali (o 2,5%). W dziale „produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych” sprzedaż pozostała na poziomie września 2021 r.

W porównaniu z miesiącem poprzednim produkcja sprzedana w przetwórstwie przemysłowym zwiększyła się o 9,5%. Wydajność pracy w przemyśle, mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego, we wrześniu br. wyniosła (w cenach bieżących) 55,2 tys. zł i była (w cenach stałych) o 2,9% wyższa niż przed rokiem, przy spadku przeciętnego zatrudnienia o 0,1% i wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto o 10,3%.

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. produkcja sprzedana przemysłu osiągnęła wartość (w cenach bieżących) 37 717,9 mln zł i była (w cenach stałych) o 8,1% wyższa niż przed rokiem. W przetwórstwie przemysłowym produkcja sprzedana wzrosła o 8,2%. Wydajność pracy w przemyśle na 1 zatrudnionego w tym okresie wyniosła (w cenach bieżących) 462,6 tys. zł i była (w cenach stałych) o 7,2% wyższa niż przed rokiem.



**Tablica 8. Dynamika (w cenach stałych) i struktura (w cenach bieżących) produkcji sprzedanej przemysłu**

Wyszczególnienie	09 2022	01-09 2022	
		analogiczny okres roku poprzedniego=100	w odsetkach
<b>Ogółem</b>	<b>102,7</b>	<b>108,1</b>	<b>100,0</b>
w tym:			
Górnictwo i wydobywanie	97,9	110,5	0,7
Przetwórstwo przemysłowe	102,7	108,2	94,5
w tym produkcja:			
artykułów spożywczych	117,0	120,6	29,4
wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	92,3	105,5	10,1
papieru i wyrobów z papieru	101,6	109,5	1,1
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	97,9	108,5	1,3
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	100,0	100,6	16,9
wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	113,8	121,5	3,7
wyrobów z metali	97,5	115,9	9,9
urządzeń elektrycznych	94,5	102,2	1,8
maszyn i urządzeń	162,7	124,7	2,0
pozostałego sprzętu transportowego	148,4	126,0	3,7
mebli	81,5	93,3	11,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	115,5	106,2	1,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	100,9	106,7	3,3

**Produkcja sprzedana budownictwa** (w cenach bieżących) we wrześniu br. wyniosła 504,9 mln zł. Była wyższa o 15,4% niż we wrześniu ub.r. i o 28,5% w porównaniu z sierpniem 2022 r. We wrześniu br. przeciętne zatrudnienie w budownictwie było o 0,6% niższe niż przed rokiem, przy jednoczesnym wzroście przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto o 0,1%. Wydajność pracy w budownictwie, mierzona produkcją sprzedaną na 1 zatrudnionego, we wrześniu br. wyniosła (w cenach bieżących) 48,6 tys. zł i była (w cenach bieżących) wyższa o 16,1% niż przed rokiem.

Produkcja budowlano-montażowa (w cenach bieżących) we wrześniu br. ukształtowała się na poziomie 216,9 mln zł i stanowiła 43,0% ogółu produkcji sprzedanej budownictwa. W porównaniu z miesiącem poprzednim produkcja budowlano-montażowa wzrosła o 4,5%, a w stosunku do września ub.r. o 1,5%. W porównaniu z wrześniem 2021 r. wzrost produkcji budowlano-montażowej dotyczył dwóch działów budownictwa. W dziale „roboty budowlane specjalistyczne” odnotowano wzrost produkcji budowlano-montażowej o 7,5% i „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” o 1,6%. W dziale „roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków” odnotowano jej spadek o 3,7%.

**Tablica 9. Dynamika i struktura produkcji budowlano-montażowej (w cenach bieżących)**

Wyszczególnienie	09 2022	01-09 2022	
		analogiczny okres roku poprzedniego=100	w odsetkach
<b>Ogółem</b>	<b>101,5</b>	<b>128,7</b>	<b>100,0</b>
Budowa budynków	96,3	128,3	40,8
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	101,6	153,6	29,0
Roboty budowlane specjalistyczne	107,5	111,6	30,1

W porównaniu z sierpniem 2022 r. wzrost produkcji budowlano-montażowej dotyczył przedsiębiorstw, których podstawowym rodzajem działalności są roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków oraz zajmujących się głównie robotami budowlanymi specjalistycznymi (wzrost odpowiednio o 25,8% i o 20,0%). W dziale „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” produkcja budowlano-montażowa spadła o 26,5%.

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. produkcja sprzedana budownictwa ukształtowała się na poziomie 4 112,2 mln zł i była o 24,1% większa niż w takim samym okresie roku ubiegłego. Wydajność pracy w budownictwie na 1 zatrudnionego w tym czasie wyniosła (w cenach bieżących) 386,4 tys. zł i była (w cenach bieżących) o 25,2% wyższa niż przed rokiem. W województwie produkcja budowlano-montażowa wzrosła w tym czasie o 28,7%. Wzrost produkcji budowlano-montażowej dotyczył wszystkich działów budownictwa. W dziale „budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej” wystąpił wzrost o 53,6%, w przedsiębiorstwach, których podstawowym rodzajem działalności są roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków o 28,3%, a w przedsiębiorstwach zajmujących się głównie robotami budowlanymi specjalistycznymi o 11,6%.

## Budownictwo mieszkaniowe

We wrześniu br., w porównaniu z analogicznym miesiącem ub.r., wzrosła liczba mieszkań oddanych do użytkowania (o 37,7%). Spadła liczba mieszkań, których budowę rozpoczęto (o 44,0%) oraz na budowę których uzyskano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym (o 5,3%).

Według wstępnych danych<sup>3</sup>, we wrześniu br. **oddano do użytkowania** 738 mieszkań, tj. o 202 więcej niż przed rokiem (wzrost o 37,7%). W badanym miesiącu mieszkania do użytkowania przekazali deweloperzy – 550 (74,5% ogółu oddanych mieszkań), inwestorzy indywidualni – 188 (25,5%). Przed rokiem udział tych form budownictwa wyniósł odpowiednio 63,2%, 32,5%.

Mieszkania oddane do użytkowania w województwie warmińsko-mazurskim we wrześniu br. stanowiły 3,4% mieszkań oddanych do użytkowania w kraju.

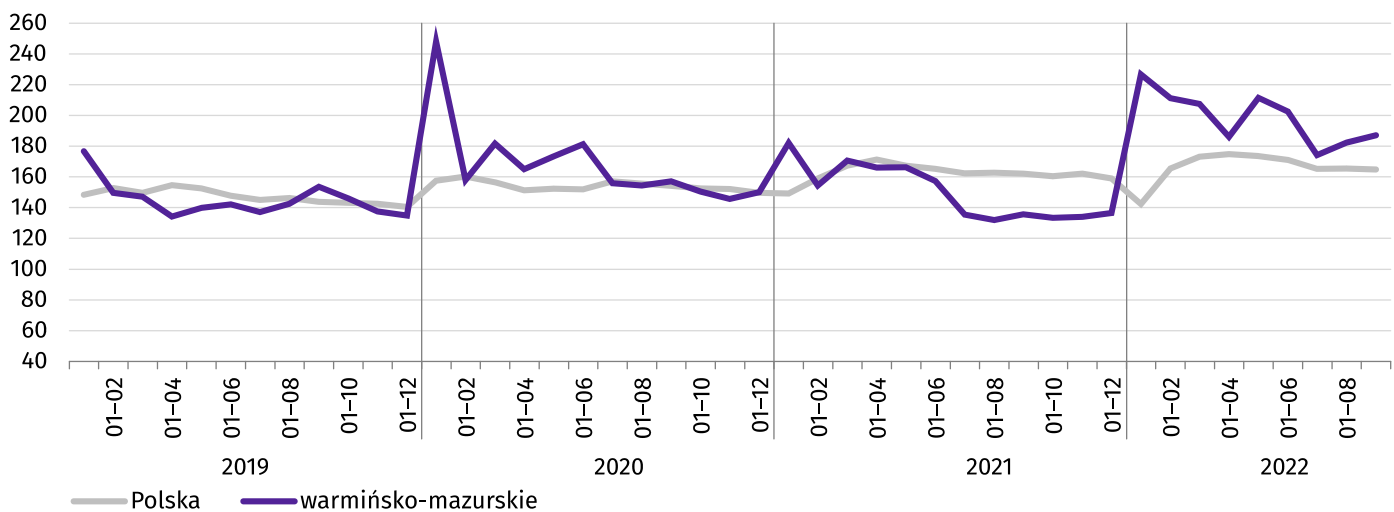
<sup>3</sup> Dane meldunkowe – mogą ulec zmianie po opracowaniu sprawozdań kwartalnych.

**Tablica 10. Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w okresie styczeń–wrzesień br.**

Wyszczególnienie	Mieszkania oddane do użytkowania			Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01–09 2021=100	
<b>Ogółem</b>	<b>5 583</b>	<b>100,0</b>	<b>138,1</b>	<b>83,3</b>
Indywidualne	1 885	33,8	108,0	138,2
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	3 670	65,7	170,8	55,4
Komunalne	2	0,0	2,6	43,5
Spółeczne czynszowe	26	0,5	54,2	53,2

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. w województwie oddano do użytkowania 5 583 mieszkania, tj. o 1 539 (o 38,1%) więcej niż w analogicznym okresie ub.r. **Przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania** oddanego do użytkowania w tym czasie wyniosła 83,3 m<sup>2</sup> i była o 10,1 m<sup>2</sup> mniejsza niż przeciętna powierzchnia użytkowa mieszkania oddanego w okresie styczeń–wrzesień 2021 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 ubiegłym.

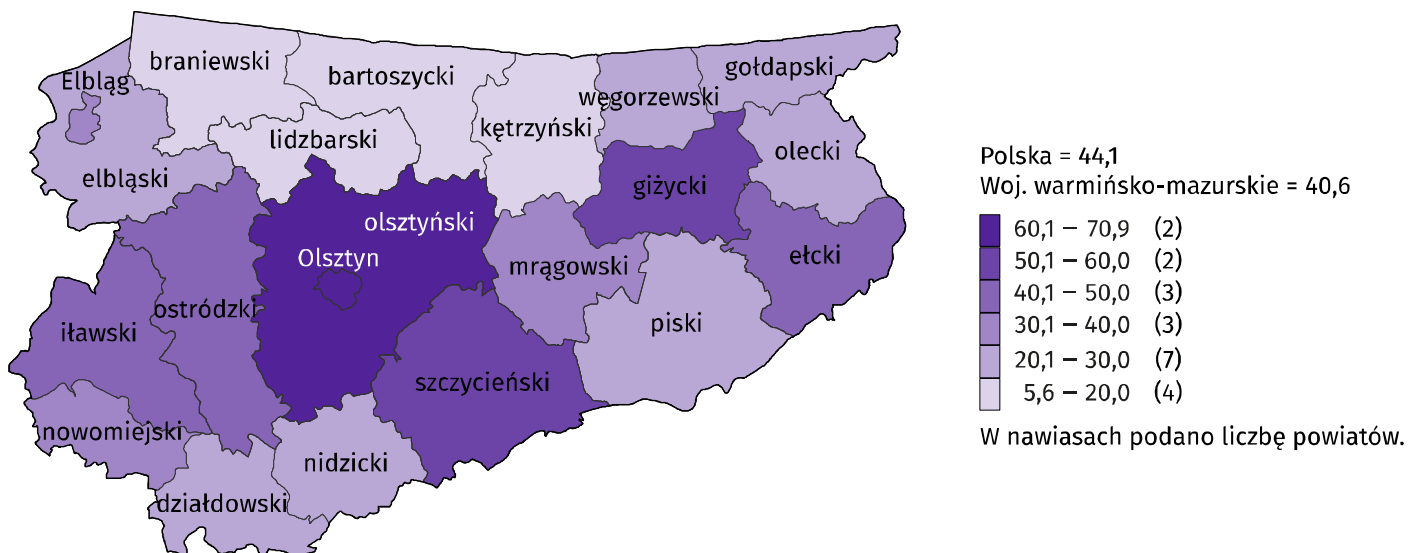
**Wykres 9. Dynamika mieszkań oddanych do użytkowania**  
(analogiczny okres 2015=100)



Najwięcej mieszkań od początku roku przekazano do użytkowania w Olsztynie (1 200) i powiecie olsztyńskim (862). Najmniej mieszkań powstało w powiecie kętrzyńskim (33) i lidzbarskim (34).

Mieszkania o największej przeciętnej powierzchni użytkowej powstały w powiecie lidzbarskim (156,0 m<sup>2</sup>). Najmniejsze mieszkania (poniżej 60,0 m<sup>2</sup>) wybudowano w Olsztynie.

**Mapa 2. Mieszkania oddane do użytkowania na 10 tys. ludności<sup>a</sup> według powiatów w okresie styczeń–wrzesień 2022 r.**



a Stan w dniu 31 grudnia 2021 r.

We wrześniu br. starostwa powiatowe wydały **pozwolenia na budowę lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym** 678 mieszkań, tj. o 38 (o 5,3%) mniej niż we wrześniu 2021 r. Z ogólnej liczby pozwoleń wydanych lub zgłoszeń dokonanych, 64,9% dotyczyło budujących mieszkania na sprzedaż lub wynajem, a 35,1% inwestorów indywidualnych.

**Tablica 11. Liczba mieszkań, na budowę których uzyskano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym i mieszkań, których budowę rozpoczęto w okresie styczeń–wrzesień br.**

Wyszczególnienie	Mieszkania, na budowę których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym			Mieszkania, których budowę rozpoczęto		
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01-09 2021= =100	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	01-09 2021= =100
<b>Ogółem</b>	<b>9 295</b>	<b>100,0</b>	<b>113,2</b>	<b>6 331</b>	<b>100,0</b>	<b>102,0</b>
Indywidualne	2 534	27,3	68,2	2 642	41,7	82,2
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	6 730	72,4	152,3	3 528	55,7	118,2
Komunalne	31	0,3	193,8	57	0,9	wzrost 14-krotny
Spółeczne czynszowe	-	-	x	104	1,6	x

W badanym miesiącu (w porównaniu z wrześniem 2021 r.) zmniejszyła się liczba **mieszkań rozpoczętych** (o 44,0%, do 422). We wrześniu br. budowę mieszkań rozpoczęli deweloperzy inwestorzy indywidualni (57,1% ogółu rozpoczętych mieszkań), deweloperzy (42,7%) oraz budownictwo komunalne (0,2%).

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. zarówno wśród mieszkań, na budowę których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym jak i wśród mieszkań, których budowę rozpoczęto dominowali deweloperzy.

## Rynek wewnętrzny

We wrześniu br. w stosunku do analogicznego miesiąca ub.r. wystąpił (w cenach bieżących) wzrost **sprzedaży detalicznej** (o 8,5%) i **hurtowej** (o 22,0%).

W porównaniu z wrześniem ub.r. wzrost sprzedaży detalicznej towarów (zrealizowanej przez przedsiębiorstwa handlowe i niehandlowe) odnotowano m.in. w grupach: „żywność, napoje i wyroby tytoniowe” (o 32,7%), „paliwa” (o 29,9%), „prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach” (o 29,0%). Spadek sprzedaży detalicznej dotyczył m.in. grup: „tekstylia, odzież, obuwie” (o 28,2%), „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 19,8%).

W porównaniu z sierpniem 2022 r. sprzedaż detaliczna zmniejszyła się o 5,3%. W grupach o największym udziale sprzedaży w województwie sprzedaż spadła: „paliwa” (o 19,7%), „żywność, napoje i wyroby tytoniowe” (o 7,7%). W grupie „pojazdy samochodowe, motocykle, części” sprzedaż detaliczna wzrosła (o 6,0%).

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. sprzedaż detaliczna była o 8,3% większa niż przed rokiem. Wzrost sprzedaży odnotowano m.in. w grupach: „paliwa” (o 34,3%), „żywność, napoje i wyroby tytoniowe” (o 32,4%). Spadek sprzedaży wystąpił m.in. w grupach: „tekstylia, odzież, obuwie” (o 27,3%), „pojazdy samochodowe, motocykle, części” (o 26,7%).

**Tablica 12. Dynamika i struktura sprzedaży detalicznej (w cenach bieżących)**

Wyszczególnienie	09 2022	01–09 2022	
	analogiczny okres roku poprzedniego=100		w odsetkach
<b>Ogółem<sup>a</sup></b>	<b>108,5</b>	<b>108,3</b>	<b>100,0</b>
w tym:			
Pojazdy samochodowe, motocykle, części	80,2	73,3	14,6
Paliwa stałe, ciekłe i gazowe	129,9	134,3	16,8
Żywność, napoje i wyroby tytoniowe	132,7	132,4	33,1
Farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny	107,8	114,2	5,0
Tekstylia, odzież, obuwie	71,8	72,7	5,2
Meble, RTV, AGD	88,3	94,5	4,1
Prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach	129,0	118,2	4,7
Pozostałe	107,0	116,2	13,7

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 zmiany przeważającego rodzaju działalności przedsiębiorstwa oraz zmian organizacyjnych. Nie ma to wpływu na dynamikę sprzedaży detalicznej ogółem.

**Sprzedaż hurtowa** (w cenach bieżących) w przedsiębiorstwach handlowych we wrześniu br. była większa o 35,0% niż przed rokiem i o 5,9% w porównaniu z sierpniem 2022 r., a w przedsiębiorstwach hurtowych odpowiednio wzrost o 36,9% i o 10,4%.

W okresie styczeń–wrzesień 2022 r. sprzedaż hurtowa wzrosła zarówno w przedsiębiorstwach handlowych, jak i hurtowych (po 40,3%).

## Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu na koniec września br. w rejestrze REGON wpisanych było 143,3 tys. **podmiotów gospodarki narodowej**<sup>4</sup>, tj. o 2,4% więcej niż przed rokiem.

Liczba zarejestrowanych **osób fizycznych** prowadzących działalność gospodarczą wyniosła 103,3 tys. i w porównaniu z analogicznym okresem ub.r. wzrosła o 2,3%. Do rejestru REGON wpisanych było 16,9 tys. **spółek**, w tym 10,3 tys. spółek handlowych, spółek cywilnych – 6,5 tys. Liczba tych podmiotów w skali roku odpowiednio wzrosła o 3,5%, o 6,4% i spadła o 0,7%.

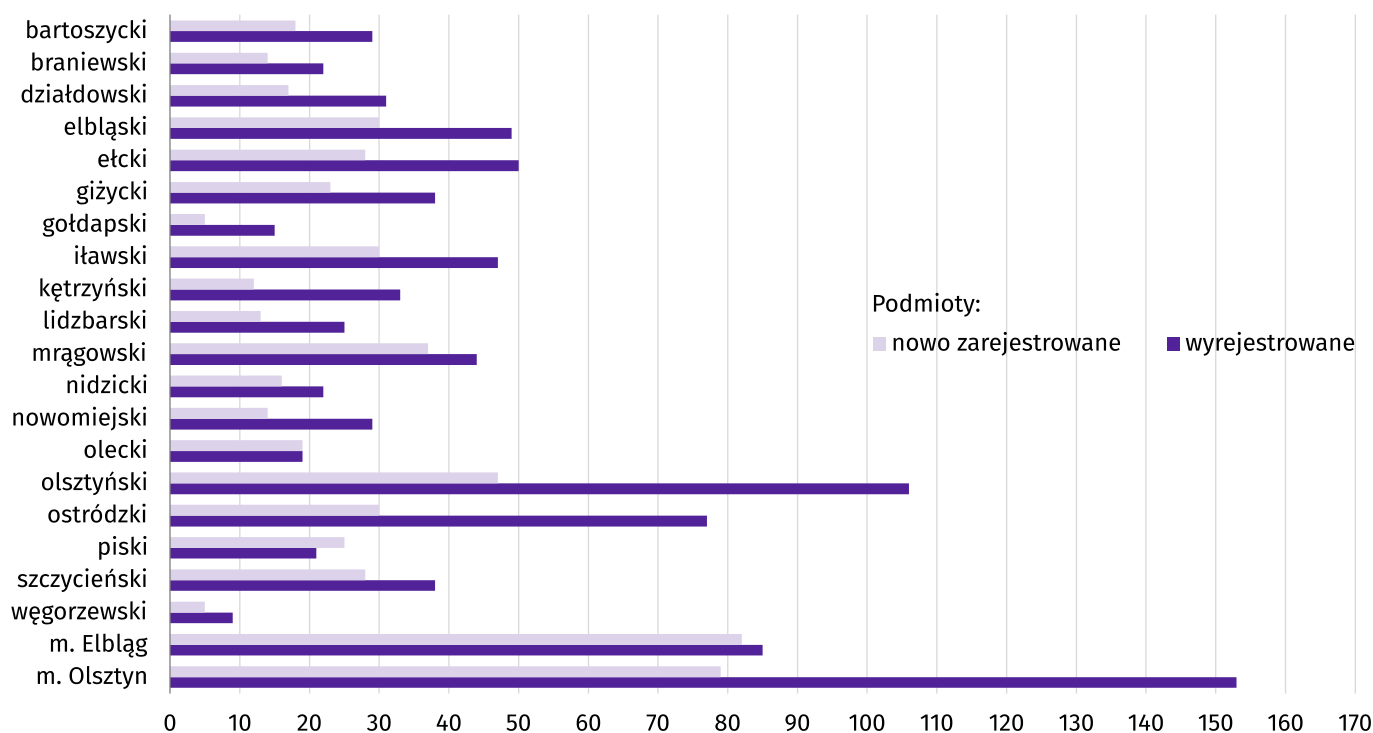
**Według przewidywanej liczby pracujących**, przeważały podmioty o liczbie pracujących poniżej 10 osób (96,5% ogółu podmiotów). Udział podmiotów o przewidywanej liczbie pracujących 10–49 wyniósł 2,8%, a podmioty powyżej 49 pracujących stanowiły 0,7% wszystkich podmiotów wpisanych do rejestru REGON. W skali roku wzrost liczby podmiotów wystąpił w przedziale liczby pracujących 0–9 (wzrost o 2,5%).

W analizowanym okresie największy wzrost liczby podmiotów odnotowano w sekcjach: informacja i komunikacja (o 14,2%), budownictwo (o 5,5%).

We wrześniu br. do rejestru REGON wpisano 942 **nowe podmioty**, tj. o 15,6% więcej niż w poprzednim miesiącu. Wśród nowo zarejestrowanych jednostek przeważały osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, których wpisano 794 (o 12,5% więcej niż w sierpniu 2022 r.). Liczba nowo zarejestrowanych spółek handlowych wzrosła o 3,5% w stosunku do miesiąca poprzedniego, w tym spółek z ograniczoną odpowiedzialnością odnotowano wzrost o 7,3%.

We wrześniu br. **wykreślono** z rejestru REGON 572 podmioty (o 13,9% więcej niż przed miesiącem), w tym 504 osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (odpowiednio o 11,0% więcej).

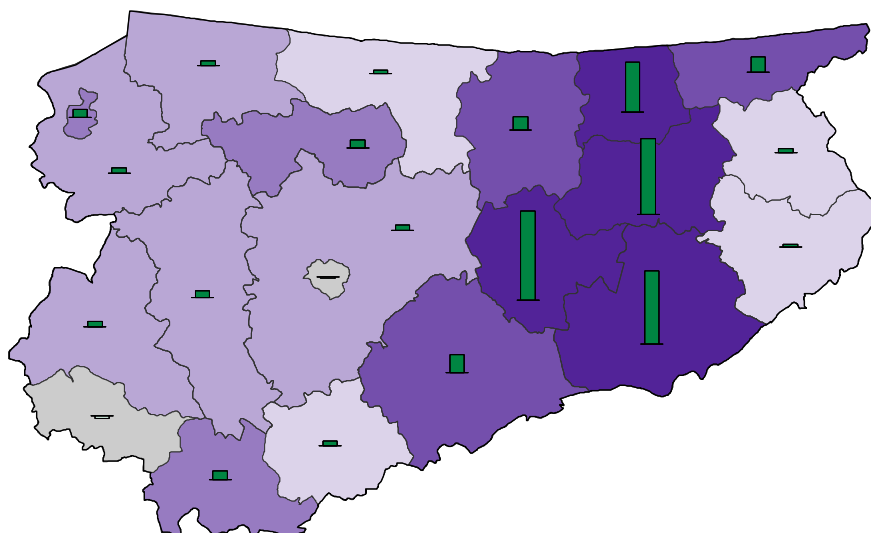
### Wykres 10. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane we wrześniu 2022 r.



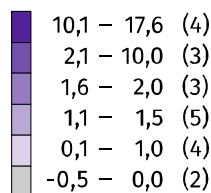
Według stanu na koniec września br. w rejestrze REGON 19,1 tys. podmiotów miało zawieszoną działalność (o 3,0% więcej niż przed miesiącem). Zdecydowaną większość stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (96,4%, wobec 96,4% w sierpniu 2022 r.).

<sup>4</sup> 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 we wrześniu 2022 r.**

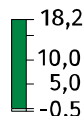


Wzrost/spadek liczby podmiotów z zawieszoną działalnością w stosunku do poprzedniego miesiąca w %



W nawiasach podano liczbę powiatów.

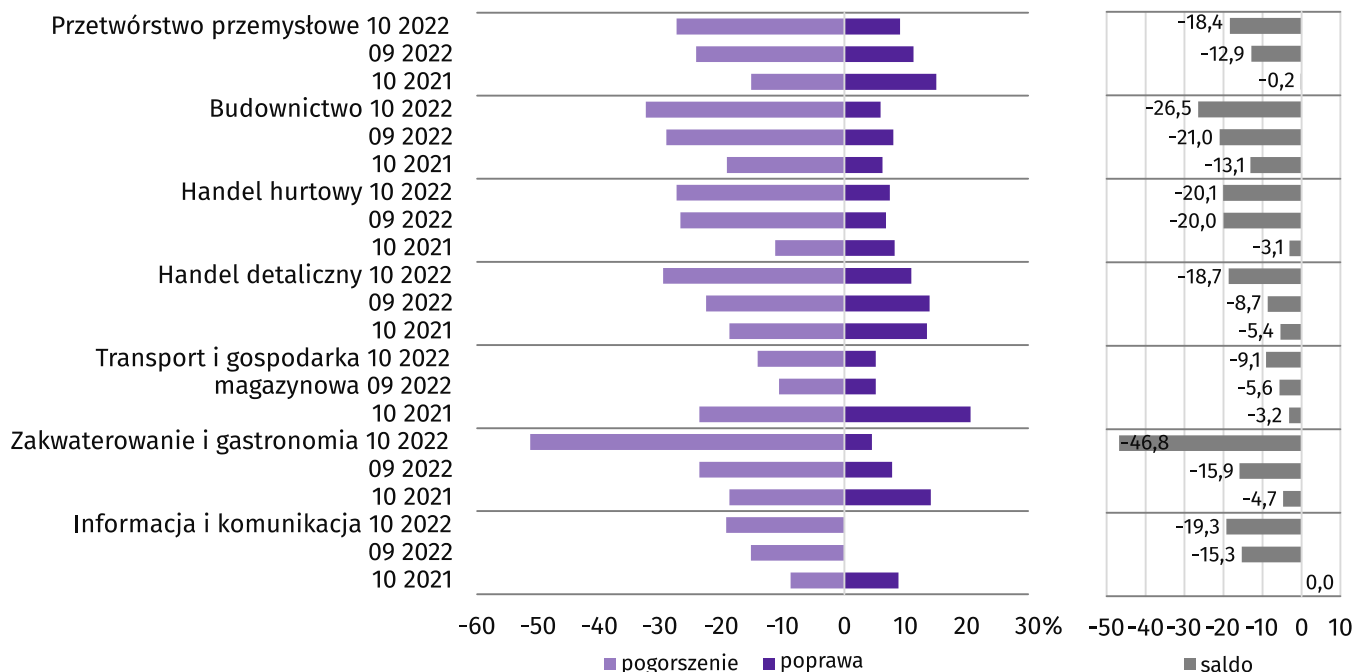
Zmiana liczby osób fizycznych z zawieszoną działalnością w stosunku do poprzedniego miesiąca w %



### Koniunktura gospodarcza

We wszystkich badanych obszarach przedsiębiorcy w październiku oceniają koniunkturę gorzej niż we wrześniu. Największy spadek wskaźnika ogólnego klimatu koniunktury odnotowano w sekcji zakwaterowanie i gastronomia. Niewielkie zmiany w porównaniu z ubiegłym miesiącem sygnalizują firmy z handlu hurtowego.

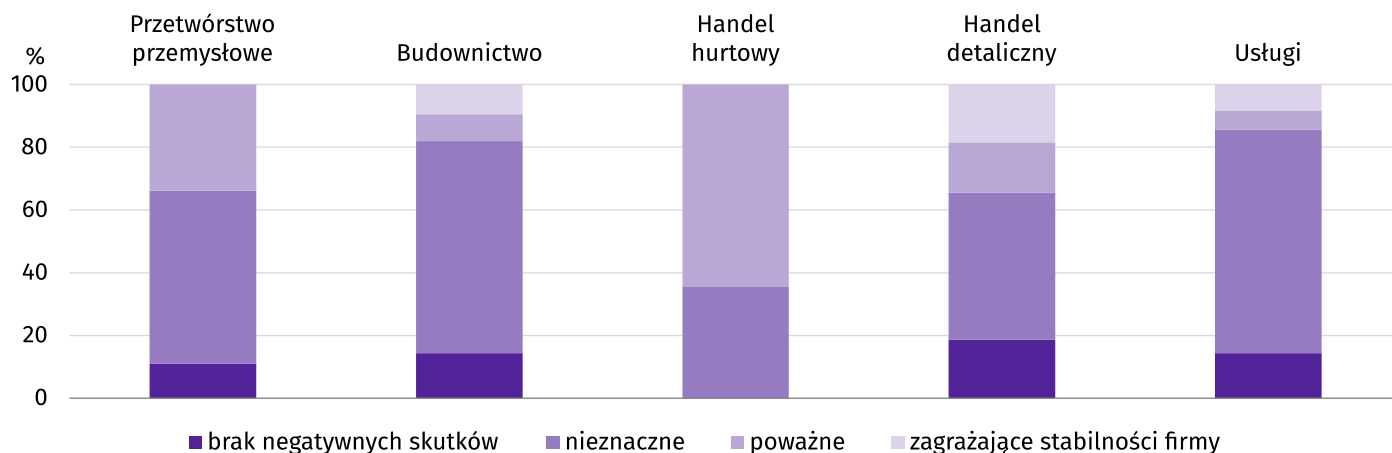
**Wykres 11. Wskaźniki ogólnego klimatu koniunktury według rodzaju działalności (sekcje i działy PKD 2007)**



## Wyniki badania dot. wpływu wojny w Ukrainie na koniunkturę gospodarczą<sup>5</sup> oraz inwestycje

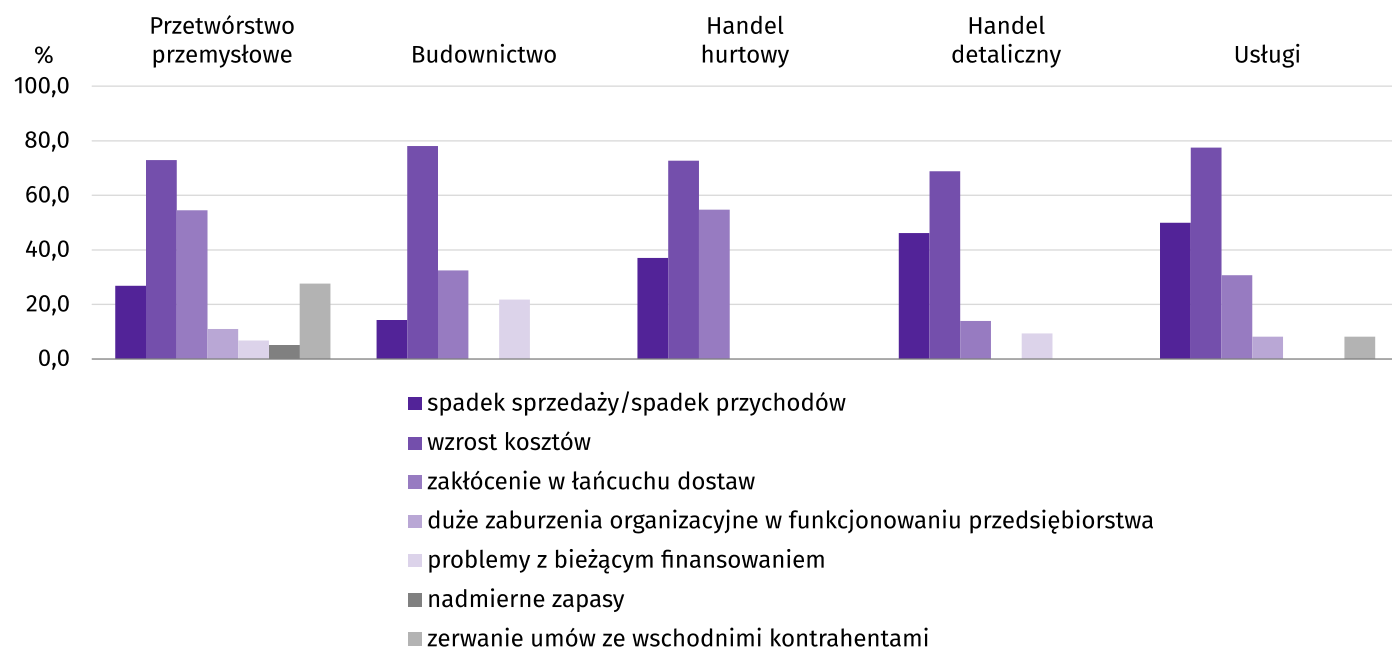
### Pytania o wpływ wojny w Ukrainie

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 październiku br. nieznaczne zagrożenie, bądź nie będzie miała negatywnych skutków dla ich firm. Takie opinie wyrażało 85,7% podmiotów prowadzących działalność w usługach, 82,0% w budownictwie, 66,2% w przetwórstwie przemysłowym, 65,6% w handlu detalicznym i 35,7% w handlu hurtowym. We wszystkich badanych obszarach pojawiły się również odpowiedzi wskazujące na poważny wpływ wojny na działalność gospodarczą przedsiębiorstwa. W październiku odsetek tego typu odpowiedzi był niższy niż we wrześniu w usługach, budownictwie i handlu detalicznym. Pogorszenie ocen nastąpiło w handlu hurtowym i przetwórstwie przemysłowym. Skutki wojny zagrażające stabilności firmy przewidyuje 18,4% badanych podmiotów w handlu detalicznym, 9,4% firm budowlanych i 8,2% związanych z usługami.

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

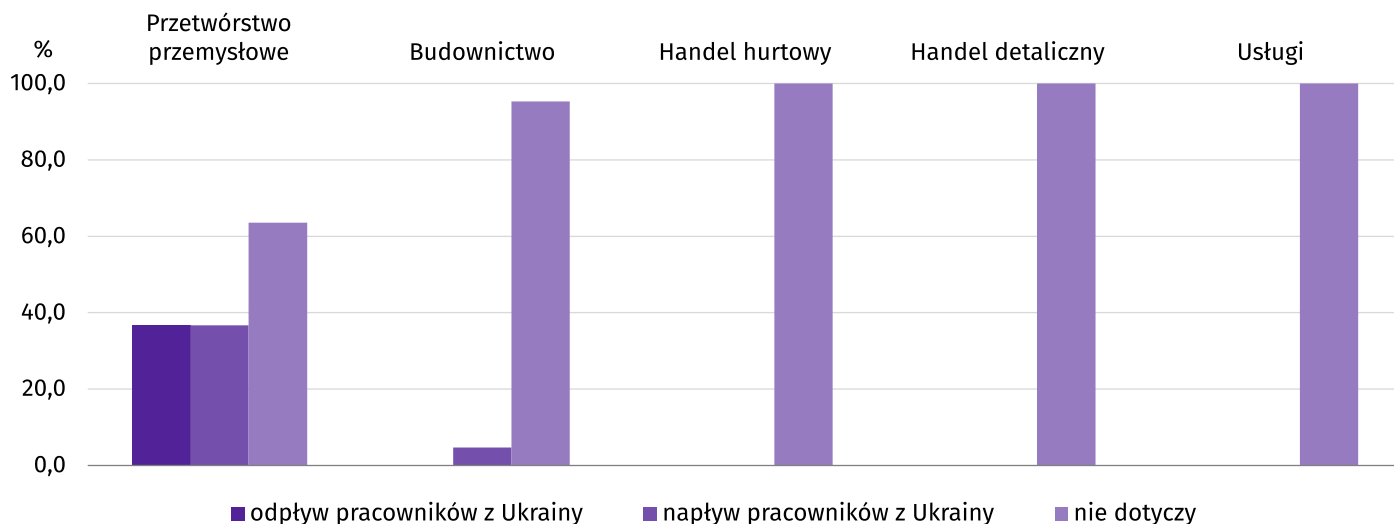


<sup>5</sup> Badanie zostało przeprowadzone od 1 do 10 października na próbie jednostek przemysłowych, budowlanych, handlowych i usługowych. Pytania zostały podzielone na dwie sekcje – pytań dotyczących wpływu wojny w Ukrainie na koniunkturę gospodarczą oraz pytań dotyczących procesów cenowych. Odpowiedzi 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) w największym stopniu dotyczył podmiotów zajmujących się handlem detalicznym oraz działalnością usługową. Zerwanie umów ze wschodnimi kontrahentami dotknęło 27,7% badanych przedsiębiorstw przetwórstwa przemysłowego oraz 8,2% firm usługowych.

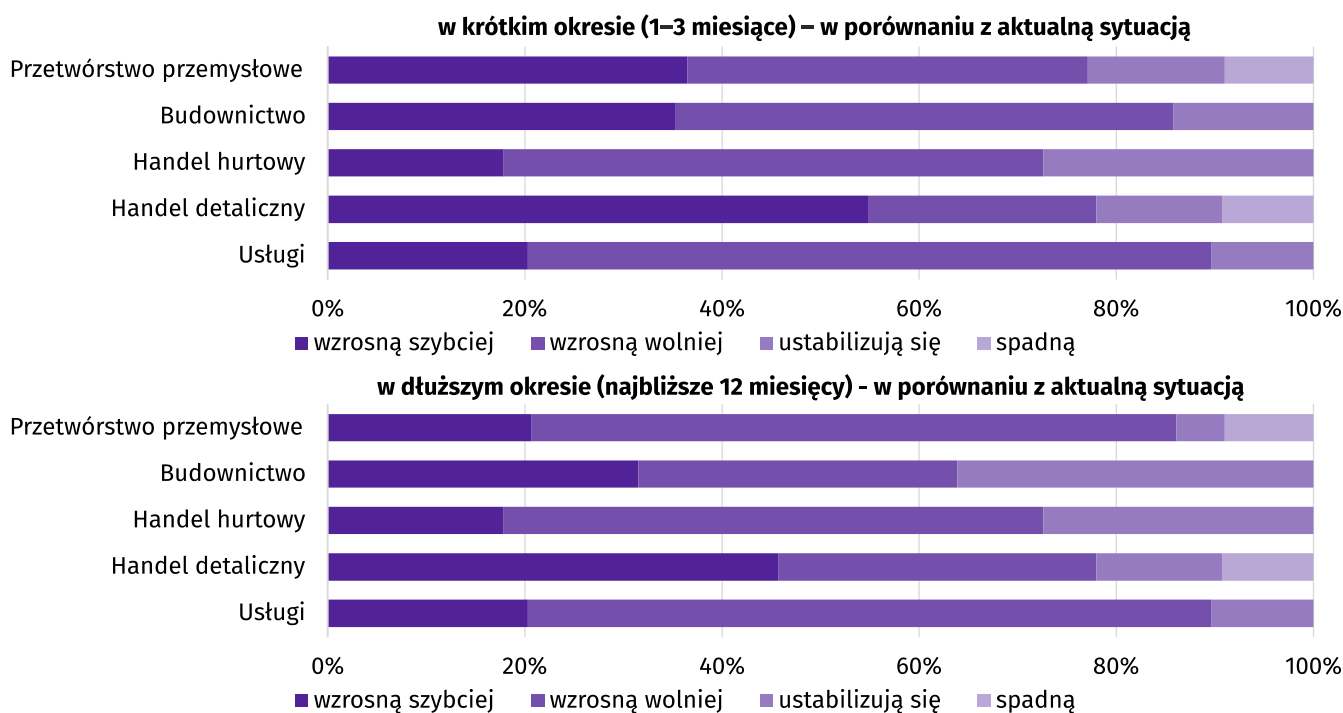
**Pyt. 3. Jeżeli w Państwa firmie są zatrudnieni pracownicy z Ukrainy, to czy w związku z wojną w Ukrainie zaobserwowali Państwo w ubiegłym miesiącu:**<sup>6</sup>



W ubiegłym miesiącu zaobserwowano odpływ pracowników z Ukrainy w przetwórstwie przemysłowym (dotyczyło to 36,7% firm). Napływ dotyczył 36,7% firm przetwórstwa przemysłowego i 4,7% budowlanych.

### Procesy cenowe

**Pyt. 4. Pyt. 4. Jak Państwa zdaniem kształtować się będą ceny usług/materiałów/surowców wykorzystywanych przez Państwa firmę w ramach prowadzonej działalności gospodarczej?**

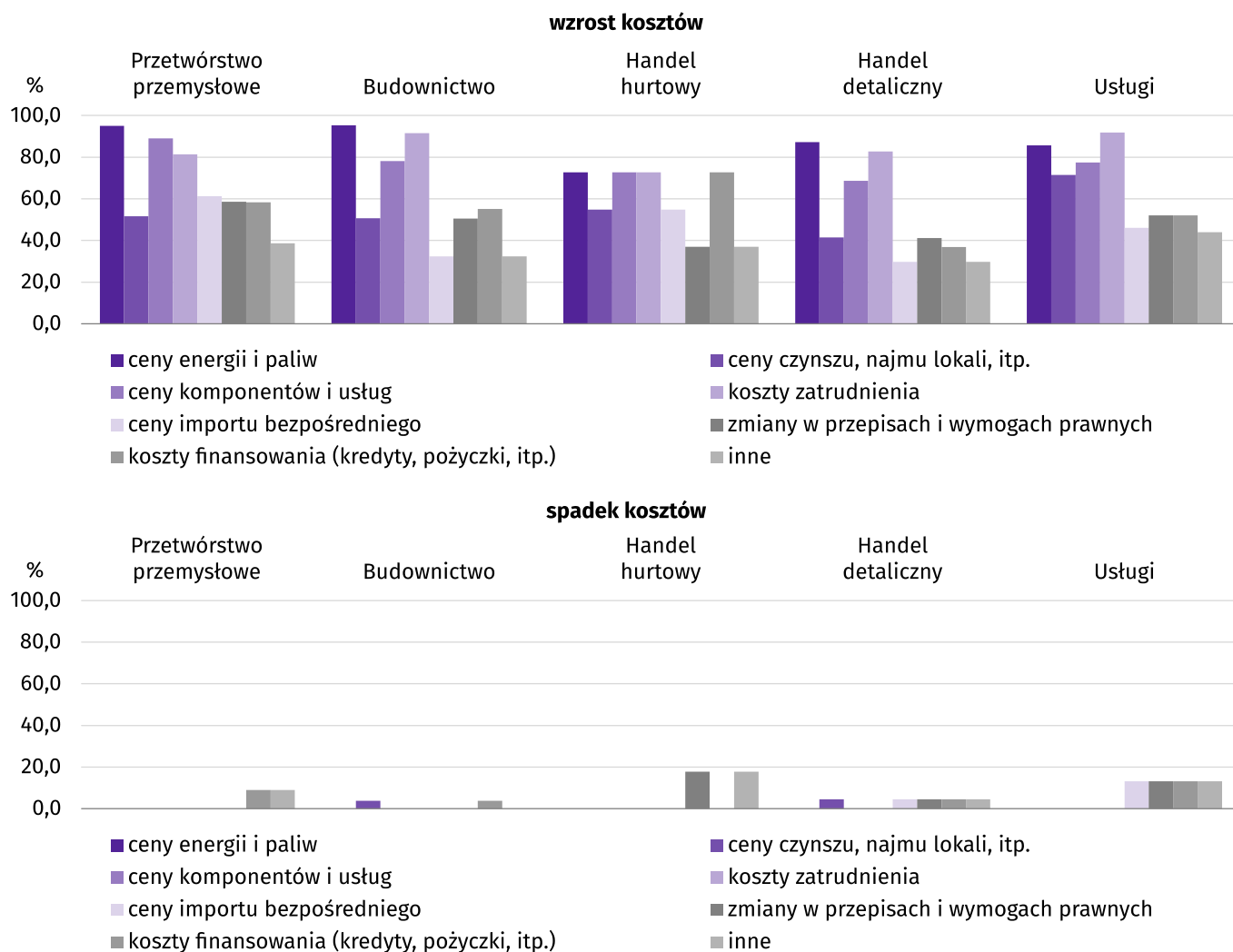


<sup>6</sup> Dopuszczalne było równoczesne zaznaczenie po jednej odpowiedzi dla każdego z wariantów („odpływ” i „napływ”), w związku z tym suma wariantów może przekroczyć 100%. Odpowiedź „nie dotyczy” zaznaczana była w przypadku, gdy firma nie zatrudnia pracowników z Ukrainy lub nie zaobserwowała w ubiegłym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

Większość przedsiębiorców jest zdania, że ceny usług oraz materiałów i surowców wykorzystywanych przez ich firmy w krótkim okresie czasu, tj. 1–3 miesiące (w porównaniu z aktualną sytuacją) wzrosną wolniej. Tego zdania jest 69,3% badanych firm usługowych, 54,8% handlu hurtowego, 50,5% budowlanych i 40,6% przetwórstwa przemysłowego. Przedstawiciele handlu detalicznego (54,9%) uważają, że ceny wzrosną szybciej w porównaniu z aktualną sytuacją. Niewielki procent przedstawicieli badanych rodzajów działalności, przewiduje że ceny ustabilizują się. 9,0% przedsiębiorców przetwórstwa przemysłowego oraz 9,2% handlu detalicznego spodziewają się w tym czasie spadku cen.

W okresie najbliższych 12 miesięcy (w porównaniu z aktualną sytuacją) wolniejszy wzrost cen przewiduje ponad 60% firm usługowych i przetwórstwa przemysłowego. Ponad 45% firm handlu detalicznego jest zdania, że ceny będą wzrastać szybciej, a ponad 36% przedsiębiorstw budowlanych spodziewa się stabilizacji wzrostu cen. Spadku ceny w tym okresie oczekują przedstawiciele handlu detalicznego (9,2%) oraz przetwórstwa przemysłowego (9,0%).

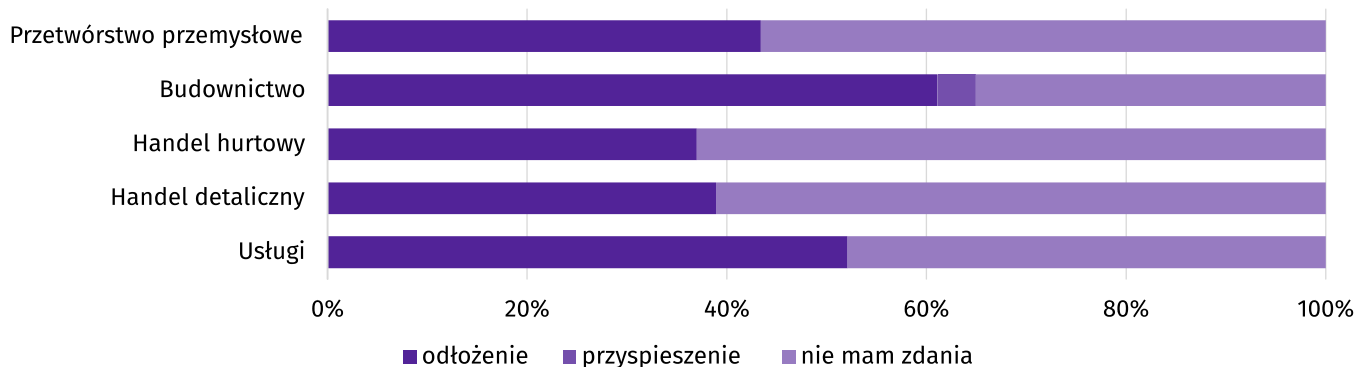
*Pyt.5. Które z poniższych czynników w największym stopniu wpłyną na koszty funkcjonowania Państwa firmy w okresie najbliższego kwartału?*



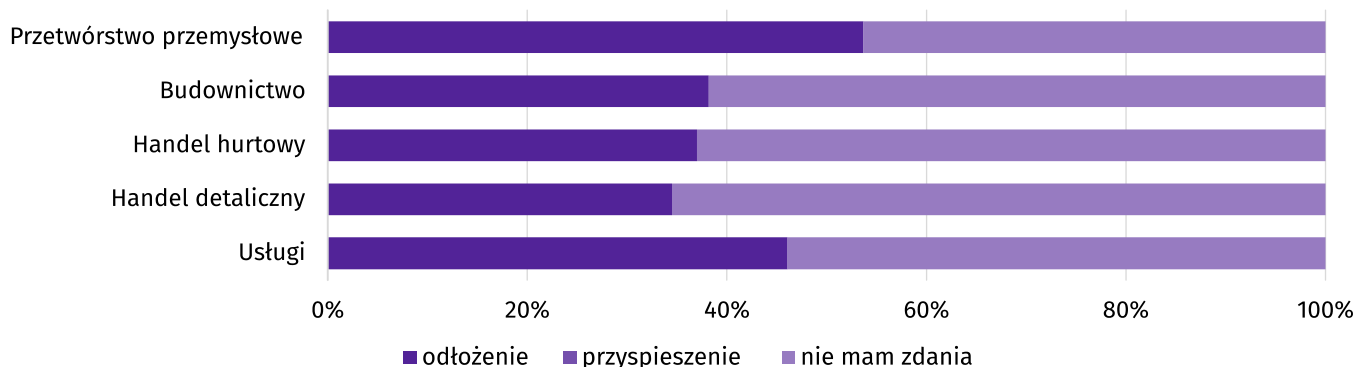
W najbliższym kwartale w największym stopniu na koszty funkcjonowania firmy, według ankietowanych, wpłyną wysokie ceny energii i paliw, wysokie koszty finansowania (kredyty, pożyczki, itp.), koszty zatrudnienia. Przedstawiciele firm wskazywali również na wysokie ceny komponentów i usług, importu bezpośredniego jak i ceny czynszu, najmu, itp. Przedstawiciele wszystkich badanych rodzajów działalności najczęściej nie przewidują spadku kosztów funkcjonowania firmy.

Pyt.6. Czy obserwowane i przewidywane zmiany w warunkach finansowania przedsiębiorstwa (koszty kredytów bankowych i ich dostępność, kredyt kupiecki, odroczone płatności, itp.) spowodują, w najbliższych 12 miesiącach, w przypadku:?

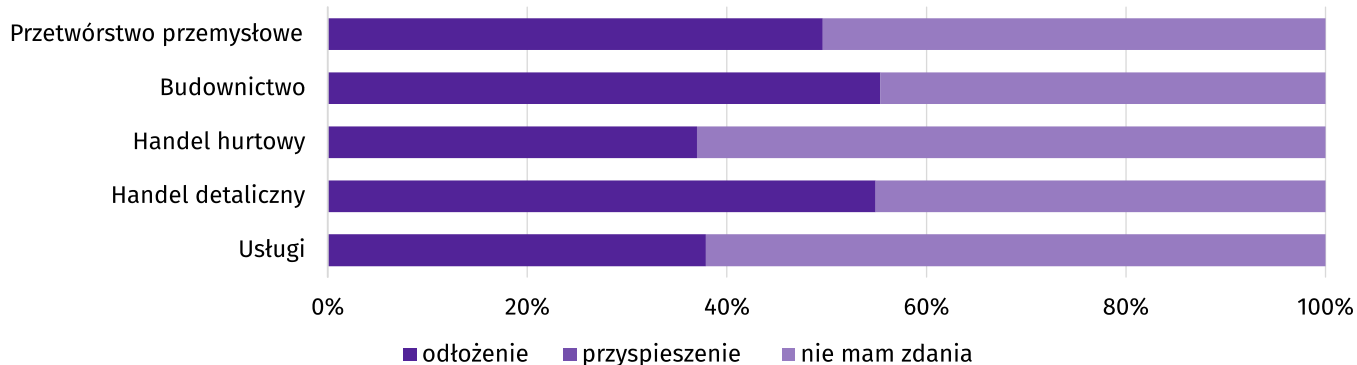
#### decyzji inwestycyjnych



#### produkcji/sprzedaży



#### zatrudnienia



Zmiany w warunkach finansowania przedsiębiorstwa spowodują (w najbliższych 12 miesiącach) odłożenie decyzji inwestycyjnych u 61,1% firm budowlanych, 52,1% usługowych, 43,4% przetwórstwa przemysłowego, 38,9% handlu detalicznego i 37,0% handlu hurtowego. Tylko 3,8% przedstawicieli przedsiębiorstw budowlanych deklaruje w tym czasie przyspieszenie decyzji inwestycyjnych. Przedstawiciele badanych rodzajów działalności przewidują również ograniczenie produkcji/sprzedaży. Wzrost przewiduje 3,9% przedsiębiorców handlu detalicznego. W ciągu najbliższych 12 miesięcy firmy zamierzają ograniczyć zatrudnienie.

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 październiku 2022 r.**” ukaże się na stronie głównej Urzędu Statystycznego w Olsztynie [olsztyn.stat.gov.pl](https://olsztyn.stat.gov.pl) w dniu 30 października 2022 r.

## Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw <sup>a</sup> (w tys. osób)	A	136,6	137,1	136,6	136,5	136,8	137,0	136,7	136,6	136,2	136,0	136,2	135,9
	B	138,0	138,4	138,6	138,9	138,6	138,5	138,7	138,3	137,8			
poprzedni miesiąc=100	A	99,2	100,4	99,7	99,9	100,3	100,2	99,7	100,0	99,7	99,9	100,2	99,8
	B	101,5	100,3	100,1	100,2	99,8	99,9	100,1	99,7	99,6			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	91,8	91,9	92,3	95,5	97,3	102,8	100,8	100,0	99,0	98,8	99,0	98,7
	B	101,0	101,0	101,4	101,8	101,3	101,1	101,5	101,2	101,2			
Bezrobotni zarejestrowani <sup>b</sup> (w tys. osób)	A	54,3	54,8	53,5	51,3	49,1	46,3	44,6	43,7	43,0	42,4	42,1	42,6
	B	45,1	44,9	43,2	41,3	39,3	37,7	37,4	37,6	38,2			
Stopa bezrobocia <sup>bc</sup> (w %)	A	11,4*	11,5*	11,2*	10,8*	10,4*	9,9*	9,5*	9,4*	9,2*	9,1*	9,0*	9,1*
	B	9,6*	9,5*	9,2*	8,8*	8,4*	8,1*	8,0*	8,1*	8,2			
Oferty pracy (zgłoszone w ciągu miesiąca)	A	3 211	3 713	6 214	4 696	4 564	4 077	4 888	4 153	5 030	4 019	2 910	2 529
	B	3 886	3 826	5 840	3 832	3 871	3 469	3 733	3 693	3 866			

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 – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy <sup>a</sup>	A	19	19	12	12	11	11	10	10	9	11	15	22
	B	13	14	10	12	11	11	11	10	10			
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw <sup>b</sup> (w zł)	A	4 648,47	4 476,44	4 702,93	4 682,33	4 677,12	4 744,45	4 942,98	4 847,12	4 911,28	4 987,51	4 901,61	5 505,32
	B	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			
poprzedni miesiąc=100	A	96,3	96,3	105,1	99,6	99,9	101,4	104,2	98,1	101,3	101,6	98,3	112,3
	B	93,6	96,1	107,3	102,6	94,6	102,5	103,1	96,6	102,4			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	106,1	105,5	109,1	114,2	115,3	114,5	111,2	110,0	109,7	109,9	110,6	114,0
	B	110,9	110,7	113,0	116,5	110,3	111,4	110,3	108,7	109,8			
Wskaźnik cen:													
towarów i usług konsumpcyjnych <sup>c</sup> :													
analogiczny okres poprzedniego roku=100	A	.	.	103,1	.	.	104,9	.	.	105,5	.	.	107,7
	B	.	.	109,3	.	.	113,7	.	.	.			

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 – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Wskaźnik cen (dok.):													
skupu ziarna zbóż:													
poprzedni miesiąc=100	A	105,0	105,8	102,8	97,8	102,5	100,8	88,1	102,7	109,5	109,3	116,7	112,1
	B	98,1	96,9	115,7	113,0	100,9	96,7	96,6	93,3	100,9			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	113,2	119,2	122,6	116,1	119,5	125,7	117,1	132,0	135,0	136,8	146,2	163,6
	B	152,8	139,9	157,4	181,8	179,2	171,7	188,3	171,1	157,7			
skupu żywca rzeźnego wołowego (bez cieląt):													
poprzedni miesiąc=100	A	107,1	102,1	98,2	107,7	101,9	102,7	95,8	107,8	100,7	108,1	99,1	103,8
	B	105,3	104,0	105,0	108,8	97,2	97,0	95,9	111,8	96,9			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	112,8	115,2	114,3	128,2	122,2	121,7	119,2	121,7	122,9	136,8	146,8	139,7
	B	137,4	139,9	149,6	151,1	144,2	136,2	136,4	141,5	136,3			
skupu żywca rzeźnego wieprzowego:													
poprzedni miesiąc=100	A	98,1	107,6	120,9	98,6	102,9	103,0	94,9	98,3	86,4	82,1	110,6	110,8
	B	97,5	98,2	148,5	103,9	98,1	106,1	106,2	103,5	103,5			

**Wybrane dane o województwie warmińsko-mazurskim (cd.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE A – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	68,7	70,2	83,3	84,5	95,8	95,9	99,6	98,5	90,0	77,7	93,2	108,0
	B	107,3	97,9	120,4	126,8	120,9	124,5	139,4	146,7	175,8			
Relacje cen skupu <sup>a</sup> żywca wieprzowego do cen targowiskowych jęczmienia	A	.	.	.	.	.	.	5,2	5,1	4,1	3,3	3,5	3,6
	B	3,5	3,3	4,4	3,7	3,4	3,8	3,8	4,0	4,2			
Produkcja sprzedana przemysłu <sup>b</sup> (w cenach stałych):													
poprzedni miesiąc=100	A	100,0	99,0	117,2	91,1	100,8	103,2	96,6	99,6	109,0	100,9	98,4	93,9
	B	101,7	102,8	118,7	90,2	100,4	97,1	93,4	99,6*	108,6			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	86,1	85,4	95,3	121,0	108,8	116,6	106,6	112,9	108,8	107,3	108,2	106,3
	B	109,2	113,3	114,8	113,6	113,2	106,5	103,0	103,1*	102,7			
Produkcja budowlano-montażowa <sup>b</sup> (w cenach bieżących)													
poprzedni miesiąc=100	A	45,6	102,5	150,3	101,0	117,9	87,3	94,1	85,2	141,4	93,3	121,2	129,3
	B	47,9	91,0	161,3	101,3	100,0	97,6	109,2	87,4	104,5			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	83,8	70,4	78,8	96,5	96,0	72,9	80,7	64,3	82,2	84,2	113,8	121,1
	B	127,1	112,9	121,2	121,6	103,1	115,3	133,8	137,3	101,5			

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 – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Mieszkania oddane do użytkowania (od początku roku)	A	466	868	1 418	1 917	2 256	2 671	3 181	3 508	4 044*	4 570	5 193	5 896
	B	580	1 187	1 723	2 150	2 871	3 437	4 092	4 845	5 583			
analogiczny okres poprzedniego roku=100	A	73,4	97,9	94,0	100,6	95,9	86,8	86,9	85,5	86,3	88,5	90,5	91,3
	B	124,5	136,8	121,5	112,2	127,3	128,8	128,6	138,1	138,1			
Sprzedaż detaliczna towarów <sup>a</sup> (w cenach bieżących):													
poprzedni miesiąc=100	A	79,5	102,7	123,2	93,9	107,0	104,3	109,7	94,7	94,5	99,4	95,2	107,7
	B	.	.	130,3	102,6	101,7	105,7	102,1	101,3	94,7			
analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100	A	96,9	98,5	115,8	124,6	117,6	107,6	107,5	105,3	103,8	105,6	112,9	105,4
	B	.	97,7	103,3	113,0	107,3	108,7	101,2	108,3	108,5			
Wskaźnik rentowności obrotu w przedsiębiorstwach <sup>b</sup> :													
brutto <sup>c</sup> (w %)	A	.	.	5,4	.	.	6,2	.	.	6,5	.	.	6,1
	B	.	.	6,4.	.	.	6,4	.	.	.			

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 – 2021 r. B – 2022 r.		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
netto <sup>a</sup> (w %)	A	.	.	4,5	.	.	5,6	.	.	5,8	.	.	5,4
	B	.	.	5,4	.	.	5,8	.	.	.	.	.	.
Nakłady inwestycyjne przedsiębiorstw <sup>b</sup> (w mln zł; ceny bieżące)	A	.	.	258,4	.	.	639,8	.	.	1 075,5	.	.	1 811,1
	B	.	.	314,9	.	.	766,2	.	.	.	.	.	.
analogiczny okres poprzedniego roku=100 (ceny bieżące)	A	.	.	79,3	.	.	112,8	.	.	120,0	.	.	130,4
	B	.	.	121,9	.	.	119,7	.	.	.	.	.	.
Podmioty gospodarki narodowej <sup>c</sup> w rejestrze REGON (stan w końcu okresu)	A	136 420	136 681	137 057	137 556	138 055	138 669	139 184	139 485	139 975	140 299	140 600	140 765
	B	140 604	140 753	141 111	141 418	141 782	142 299	142 656	142 969	143 312			
w tym spółki handlowe	A	9 159	9 232	9 297	9 353	9 400	9 486	9 570	9 613	9 687	9 765	9 803	9 859
	B	9 941	9 982	10 052	10 095	10 148	10 177	10 235	10 272	10 307			
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	A	789	789	788	791	791	796	797	795	798	800	798	801
	B	804	804	803	803	807	811	818	822	822			

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](mailto:J.Balcerzak@stat.gov.pl)**



[olsztyn.stat.gov.pl](http://olsztyn.stat.gov.pl)



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



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

#### **Powiązane opracowania**

[Sytuacja społeczno-gospodarcza kraju w 1-3 kwartał 2022 r.](#)

#### **Temat dostępny w bazach danych**

[BANK DANYCH LOKALNYCH](#)

#### **Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku**

[Pojęcia stosowane w statystyce publicznej](#)