Komunikat o sytuacji społeczno-gospodarczej  
województwa wielkopolskiego w listopadzie 2022 r.

* Na rynku pracy ponownie odnotowano wzrost przeciętnego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw, w stosunku do analogicznego okresu poprzedniego roku, kształtujący się na poziomie 3,3% (wobec 3,7% w październiku br.).
* Stopa bezrobocia rejestrowanego wyniosła 2,9%, tj. o 0,1 p.proc. więcej niż przed miesiącem, ale o 0,4 p.proc. mniej niż w listopadzie ub. roku. Wielkopolskie wciąż wyróżnia się najniższą stopą bezrobocia, kształtującą się o 2,2 p.proc. poniżej przeciętnego poziomu w kraju.
* Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw utrzymało tendencję wzrostową w skali roku, a wzrost notowany w listopadzie był nieco mniejszy niż przed miesiącem i wyniósł 11,7% (wobec 12,1% w październiku br.).
* W porównaniu z poprzednim miesiącem na rynku rolnym odnotowano wzrost cen podstawowych produktów, z wyjątkiem ziarna zbóż i drobiu rzeźnego w skupie oraz ziemniaków jadalnych na wolnym rynku. W skali roku podniosły się zarówno ceny skupu, jak i ceny targowiskowe wszystkich produktów objętych obserwacją.
* W stosunku do poprzedniego miesiąca w skupie obserwowano wzrost podaży produktów rolnych, z wyjątkiem żyta i mleka. W relacji do listopada ub. roku zwiększył się skup żywca wołowego, drobiu rzeźnego i mleka oraz pszenicy. Mniejsze od notowanych przed rokiem były natomiast dostawy żywca wieprzowego i żyta.
* W listopadzie br. wartość produkcji sprzedanej przemysłu zwiększyła się o 10,2% (licząc w cenach stałych) w relacji do poprzedniego miesiąca oraz o 3,3% w skali roku (w październiku br. zanotowano spadek wartości sprzedaży w skali miesiąca – o 4,1%, natomiast wzrost w stosunku rocznym – o 3,4%).
* Wartość produkcji budowlano-montażowej zwiększyła się o 6,6% w porównaniu z październikiem br. i o 39,0% w odniesieniu do listopada ub. roku (w poprzednim miesiącu wzrost wartości produkcji budowlano-montażowej w ujęciu miesięcznym wyniósł o 12,0%, a w skali roku – 13,1%).
* Do użytkowania oddano o 5,9% więcej mieszkań niż w listopadzie ub. roku. Mniejsza niż przed rokiem była natomiast liczba rozpoczynanych inwestycji mieszkaniowych (o 22,3%) oraz mieszkań, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym (o 30,6%).
* Utrzymała się tendencja wzrostowa wartości sprzedaży detalicznej ogółu przedsiębiorstw handlowych i niehandlowych w stosunku rocznym. Wzrost ten w relacji do listopada ub. roku wyniósł 25,7% (wobec 22,4% przed miesiącem), a dotyczył szczególnie sprzedaży paliw (o 51,9%) oraz tekstyliów, odzieży i obuwia (o 39,6%).
* Wartość sprzedaży hurtowej jednostek handlowych ogółem w listopadzie br. zwiększyła się o 47,3% w ujęciu rocznym. W grupie przedsiębiorstw handlu hurtowego wzrost ten wyniósł 53,2%. Przed miesiącem przedsiębiorstwa te w skali roku wykazały wzrost odpowiednio o 49,9% i o 48,9%.
* W końcu listopada br. w rejestrze REGON dla województwa wielkopolskiego zawieszoną działalność miało 58,8 tys. podmiotów, o 1,5% więcej niż w poprzednim miesiącu.
* W grudniu br. w większości badanych obszarów oceny koniunktury gospodarczej formułowane przez przedsiębiorców są niekorzystne. Najgorsze nastroje panują wśród jednostek prowadzących działalność usługową w zakresie zakwaterowania i gastronomii. Poprawie uległy oceny koniunktury w dziale handel hurtowy. Korzystna ocena utrzymała się w sekcji informacja i komunikacja.

Spis treści

[Rynek pracy 4](#_Toc122502601)

[Wynagrodzenia 7](#_Toc122502602)

[Ceny 9](#_Toc122502603)

[Rolnictwo 9](#_Toc122502604)

[Przemysł i budownictwo 12](#_Toc122502605)

[Budownictwo mieszkaniowe 14](#_Toc122502606)

[Rynek wewnętrzny 17](#_Toc122502607)

[Podmioty gospodarki narodowej 18](#_Toc122502608)

[Koniunktura gospodarcza 20](#_Toc122502609)

[Wybrane dane o województwie wielkopolskim 2](#_Toc106715768)4

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,
* 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 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.

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. W niniejszym komunikacie zastosowano skróty niektórych nazw poziomów klasyfikacyjnych; w tablicach i na wykresach skrócone nazwy zostały oznaczone znakiem „Δ”.

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 |
| Handel hurtowy | Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi |
| Handel detaliczny | Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi |

Objaśnienia znaków umownych

| Symbol | Opis |
| --- | --- |
| Kreska (–) | oznacza, że zjawisko nie wystąpiło |
| Kropka (.) | oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe |
| Znak Δ | oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji |
| „W tym” | oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy |
| Znak \* | oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych |
| p.proc. | punkt procentowy |

Dane charakteryzujące województwo wielkopolskie można również znaleźć w publikacjach statystycznych wydawanych przez US w Poznaniu oraz w publikacjach ogólnopolskich GUS.

Prosimy o podanie źródła przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego.

# Rynek pracy

W listopadzie br. zanotowano wzrost przeciętnego miesięcznego zatrudnienia w sektorze przedsiębiorstw w odniesieniu do analogicznego okresu poprzedniego roku. Niżej aniżeli przed rokiem kształtowała się stopa bezrobocia rejestrowanego. Wskaźnik ten ciągle pozostaje najniższy w kraju.

Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie br. wyniosło 857,1 tys. osób, tj. o 0,2% więcej niż przed miesiącem i o 3,3% więcej niż przed rokiem (w listopadzie ub. roku odnotowano wzrost zatrudnienia o 0,6% w ujęciu miesięcznym i o 2,2% w stosunku rocznym).

Tablica 1. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw

| Wyszczególnienie | 11 2022 | | 01–11 2022 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| w tys. | 11 2021=100 | w tys. | 01–11 2021=100 |
| OGÓŁEM | 857,1 | 103,3 | 849,8 | 103,9 |
| w tym: |  |  |  |  |
| Przemysł | 347,6 | 100,8 | 349,5 | 101,5 |
| górnictwo i wydobywanie | 3,8 | 102,1 | 3,9 | 101,0 |
| przetwórstwo przemysłowe | 322,6 | 100,7 | 324,5 | 101,6 |
| wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę | 7,7 | 100,7 | 7,7 | 98,5 |
| dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami;  rekultywacja | 13,5 | 102,5 | 13,4 | 103,0 |
| Budownictwo | 41,4 | 103,2 | 40,9 | 101,5 |
| Handel; naprawa pojazdów samochodowych | 289,2 | 105,6 | 281,8 | 105,7 |
| Transport i gospodarka magazynowa | 87,5 | 105,2 | 87,0 | 108,4 |
| Zakwaterowanie i gastronomia | 6,4 | 103,3 | 6,0 | 101,7 |
| Informacja i komunikacja | 17,0 | 104,0 | 16,8 | 105,7 |
| Obsługa rynku nieruchomości | 6,8 | 101,7 | 6,9 | 102,9 |
| Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna a | 18,5 | 108,7 | 17,8 | 106,1 |
| Administrowanie i działalność wspierająca | 30,7 | 102,1 | 31,1 | 103,7 |

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

W porównaniu z listopadem ub. roku w większości sekcji sektora przedsiębiorstw odnotowano wzrost zatrudnienia, z tego największy dotyczył przedsiębiorstw zajmujących się działalnością profesjonalną, naukową i techniczną (o 8,7%), handlem; naprawą pojazdów samochodowych (o 5,6%) oraz transportem i gospodarką magazynową (o 5,2%).

W strukturze zatrudnienia niezmiennie dominują dwie sekcje: przetwórstwo przemysłowe (37,6% ogółu zatrudnionych w sektorze przedsiębiorstw) oraz handel; naprawa pojazdów samochodowych (33,7%). Na poziomie działów największym zatrudnieniem wyróżniają się przedsiębiorstwa handlu detalicznego (24,0% ogółu zatrudnionych) i hurtowego (8,3%), a ponadto jednostki związane z transportem lądowym i rurociągowym (6,5%) oraz podmioty zajmujące się produkcją artykułów spożywczych (6,0%) i mebli (5,5%).

W okresie styczeń-listopad br. przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw wyniosło 849,8 tys. osób i było o 3,9% większe niż w analogicznym okresie ub. roku (przed rokiem wzrost zatrudnienia wyniósł 1,8%). Od początku br. przeciętne zatrudnienie najbardziej zwiększyło się transporcie i gospodarce magazynowej (o 8,4%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 6,1%), a także w sekcjach informacja i komunikacja oraz handel; naprawa pojazdów samochodowych (o 5,7%). Spadek odnotowały przedsiębiorstwa zajmujące się wytwarzaniem i zaopatrywaniem w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 1,5%).

Podwójny wykres liniowy (Polska i województwo wielkopolskie) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 110 do 130 Wykres 1. Przeciętne miesięczne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw  
 (przeciętna miesięczna 2015=100)

W końcu listopada br. **liczba bezrobotnych** zarejestrowanych w urzędach pracy wyniosła 45,6 tys., tj. o 0,6 tys. (o 1,3%) więcej niż w poprzednim miesiącu, ale o 5,2 tys. (o 10,3%) mniej niż w przed rokiem. Kobiety stanowiły 59,3% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych (wobec 59,2% w końcu listopada ub. roku).

Tablica 2. Liczba bezrobotnych i stopa bezrobocia

| Wyszczególnienie | 2021 | 2022 | |
| --- | --- | --- | --- |
| 11 | 10 | 11 |
| Bezrobotni zarejestrowani (stan w końcu miesiąca) w tys. | 50,9 | 45,0 | 45,6 |
| Bezrobotni nowo zarejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys. | 7,4 | 8,9 | 8,6 |
| Bezrobotni wyrejestrowani (w ciągu miesiąca) w tys. | 8,8 | 8,6 | 8,0 |
| Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w końcu miesiąca) w % | 3,3\* | 2,8 | 2,9 |

**Stopa bezrobocia rejestrowanego** w końcu listopada br. wyniosła 2,9% i była najniższa w kraju. W porównaniu z poprzednim miesiącem wskaźnik ten wzrósł o 0,1 p.proc., ale w ciągu roku obniżył się o 0,4 p.proc. Średnia ogólnopolska ukształtowała się na poziomie 5,1%, tj. podobnie jak przed miesiącem i o 0,7 p.proc. niżej niż przed rokiem.

Podwójny wykres liniowy (Polska i województwo wielkopolskie) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 2 do 8%Wykres 2. Stopa bezrobocia rejestrowanego  
Stan w końcu miesiąca

Kartogramy: większy – województwo wielkopolskie według powiatów, mniejszy – według podregionów. W etykietach nazwa oraz wartość stopy bezrobocia rejestrowanego w %. Dodatkowo wartości dla Polski (5,1%) i województwa wielkopolskiego (2,9%)Mapa 1. Stopa bezrobocia rejestrowanego według powiatów i podregionów w 2022 r.  
 Stan w końcu listopada

Natężenie bezrobocia w województwie jest zróżnicowane terytorialnie. W końcu listopada br. najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w powiatach: konińskim (9,4%), słupeckim (7,0%) i chodzieskim (6,8%), natomiast najniższą w Poznaniu   
i poznańskim (po 1,0%) oraz wolsztyńskim (1,7%). W porównaniu z poprzednim miesiącem wzrost wskaźnika obserwowano w 15 z 35 powiatów (największy w konińskim – o 0,5 p.proc.), w 11 nie uległ on zmianie, a w 9 odnotowano spadek (we wszystkich powiatach – o 0,1 p.proc.).

W listopadzie br. w urzędach pracy **zarejestrowano** 8,6 tys. osób bezrobotnych, tj. o 3,3% mniej niż przed miesiącem, ale o 17,0% więcej niż przed rokiem. Udział osób rejestrujących się po raz kolejny w ogólnej liczbie nowo zarejestrowanych obniżył się w ciągu roku o 1,8 p.proc. (do 76,4%). Zmniejszył się też odsetek zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładu pracy (o 0,5 p.proc. do 4,1%), zwiększył się natomiast udział osób dotychczas niepracujących (o 2,1 p.proc. do 12,9%) oraz absolwentów (o 1,5 p.proc. do 11,4%).

Z ewidencji bezrobotnych w listopadzie br. **wyrejestrowano** 8,0 tys. osób, tj. o 6,0% mniej niż przed miesiącem i o 8,1% mniej niż przed rokiem. Z tytułu podjęcia pracy z rejestru bezrobotnych wyłączono 4,5 tys. osób (przed rokiem 4,7 tys.), a ich udział wśród ogółu wyrejestrowanych zwiększył się w ujęciu rocznym o 2,7 p.proc. (do 56,0%). Wzrósł również odsetek bezrobotnych, którzy nie potwierdzili gotowości do podjęcia pracy (o 1,1 p.proc. do 17,8%), dobrowolnie zrezygnowali ze statusu bezrobotnego (o 0,6 p.proc. do 6,1%) oraz osiągnęli wiek emerytalny (o 0,1 p.proc. do 1,1%). Zmniejszył się natomiast udział bezrobotnych wyłączonych z ewidencji z powodu rozpoczęcia szkolenia lub stażu u pracodawców (o 4,8 p.proc. do 8,3%) oraz odmowy (bez uzasadnionej przyczyny) przyjęcia propozycji pracy (o 0,1 p.proc. do 2,8%).

W końcu listopada br. **bez prawa do zasiłku** pozostawało 38,1 tys. bezrobotnych, a ich udział w liczbie bezrobotnych ogółem wyniósł 83,5% (przed rokiem 85,1%).

Osoby będące w **szczególnej sytuacji na rynku pracy** w końcu listopada br. stanowiły 80,9% ogółu bezrobotnych (82,1% przed rokiem). Udział długotrwale bezrobotnych, stanowiących najbardziej liczną grupę wśród zarejestrowanych ogółem, w ciągu roku zmniejszył się o 6,0 p.proc. i wyniósł 41,3%. Obniżył się również odsetek bezrobotnych posiadających co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia (o 1,3 p.proc. do 18,9%), osób powyżej 50 roku życia (o 0,1 p.proc. do 25,4%) oraz korzystających ze świadczeń pomocy społecznej (o 0,1 p.proc. do 2,0%), a wzrósł udział osób poniżej 30 roku życia (o 2,0 p.proc. do 27,4%) i niepełnosprawnych (o 0,8 p.proc. do 8,9%).

W listopadzie br. do urzędów pracy zgłoszono 4,3 tys. **ofert zatrudnienia**, tj. o 1,1 tys. mniej niż przed miesiącem i o 4,0 tys. mniej niż przed rokiem. W końcu miesiąca na 1 ofertę pracy przypadało 13 bezrobotnych (wobec 9 przed miesiącem i 8 przed rokiem).

Wykres kolumnowy dla poszczególnych miesięcy – lata 2019–2022 (oś pozioma). Oś pionowa – wartości z przedziału od 0 do 18Wykres 3. Bezrobotni na 1 ofertę pracy  
 Stan w końcu miesiąca

Z danych urzędów pracy wynika, że według stanu w końcu listopada br. 14 zakładów pracy zapowiadało zwolnienie w najbliższym czasie 3,2 tys. pracowników (przed rokiem odpowiednio 25 zakładów, 3,7 tys. pracowników).

# Wynagrodzenia

**Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto** w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie br. wyniosło 6090,24 zł, co oznacza, że w ciągu miesiąca zwiększyło się o 2,2%, a w stosunku do listopada ub. roku wzrosło o 11,7% (przed rokiem poziom wynagrodzeń wzrósł o 2,6% w ujęciu miesięcznym i o 9,0% w stosunku rocznym).

Podwójny wykres liniowy (Polska i województwo wielkopolskie) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 115 do 170Wykres 4. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw  
(przeciętna miesięczna 2015=100)

Tablica 3. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw

| Wyszczególnienie | 11 2022 | | 01–11 2022 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| w zł | 11 2021=100 | w zł | 01–11 2021=100 |
| Ogółem | 6090,24 | 111,7 | 5959,41 | 112,8 |
| w tym: |  |  |  |  |
| Przemysł | 6299,31 | 107,4 | 6135,73 | 111,3 |
| górnictwo i wydobywanie | 8479,80 | 108,6 | 6252,32 | 105,8 |
| przetwórstwo przemysłowe | 6195,03 | 106,7 | 6057,47 | 111,1 |
| wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę | 9869,88 | 116,9 | 9990,91 | 119,5 |
| dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami;  rekultywacja | 6143,35 | 117,4 | 5786,67 | 111,3 |
| Budownictwo | 6205,61 | 105,1 | 6022,86 | 106,2 |
| Handel; naprawa pojazdów samochodowych | 5369,63 | 111,7 | 5374,38 | 110,3 |
| Transport i gospodarka magazynowa | 6556,33 | 132,0 | 6105,03 | 126,2 |
| Zakwaterowanie i gastronomia | 4407,55 | 109,2 | 4405,23 | 113,1 |
| Informacja i komunikacja | 10541,99 | 115,0 | 10549,08 | 123,2 |
| Obsługa rynku nieruchomości | 6469,50 | 116,5 | 6376,44 | 118,3 |
| Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna a | 8220,35 | 121,2 | 8146,23 | 118,9 |
| Administrowanie i działalność wspierająca | 5305,98 | 113,5 | 5174,92 | 112,8 |

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

W porównaniu z listopadem ub. roku wzrost przeciętnych wynagrodzeń obserwowano we wszystkich sekcjach sektora przedsiębiorstw, w tym największy w transporcie i gospodarce magazynowej (o 32,0%), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (o 21,2%) oraz dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji (o 17,4%).

Wykres słupkowy dwustronny. Oś pionowa – sekcje PKD. Oś pozioma – odchylenia względne przeciętnych wynagrodzeń, wartości z przedziału od -40 do 80%. Sekcje PKD – sort według wielkości odchyleńWykres 5. Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w sekcjach od przeciętnego   
wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw w listopadzie 2022 r.

Najwyższe wynagrodzenie w listopadzie br. otrzymali zatrudnieni w sekcjach: informacja i komunikacja (o 73,1% wyższe od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw), wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 62,1% wyższe od średniej), górnictwo i wydobywanie (o 39,2% wyższe od średniej) oraz działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (o 35,0% wyższe od średniej). Najniższy wciąż pozostaje poziom płac w jednostkach zajmujących się zakwaterowaniem i gastronomią (o 27,6% poniżej przeciętnego wynagrodzenia w sektorze przedsiębiorstw).

W okresie styczeń-listopad br. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw ukształtowało się na poziomie 5959,41 zł, tj. o 12,8% wyżej niż przed rokiem (w okresie styczeń-listopad ub. roku roczny wzrost wynagrodzeń wyniósł 8,2%). Wzrost przeciętnych wynagrodzeń obserwowano w całym sektorze przedsiębiorstw, z tego największy w transporcie i gospodarce magazynowej (o 26,2%), informacji i komunikacji (o 23,2%) oraz wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 19,5%).

# Ceny

W 3 kwartale br. wzrost **cen towarów i usług konsumpcyjnych** w skali roku był większy niż w poprzednich kwartałach. W województwie wielkopolskim ceny były wyższe o 17,5% (w kraju o 16,3%) niż w 3 kwartale ub. roku, kiedy wzrost wyniósł 5,6% (w kraju 5,4%). Dalszemu przyspieszeniu uległo tempo wzrostu cen wszystkich grup towarów i usług konsumpcyjnych, w tym najbardziej tych związanych z mieszkaniem (o 27,1%), transportem (o 23,7%) oraz żywnością i napojami bezalkoholowymi (o 17,1%). W większym stopniu niż w 2 kwartale br. wzrosły przede wszystkim ceny w zakresie mieszkania, rekreacji i kultury oraz żywności i napojów bezalkoholowych. Mniejszy był natomiast wzrost cen i usług związanych z transportem.

Tablica 4. Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych

| Wyszczególnienie | 2021 | | 2022 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 04–06 | 07–09 | 04–06 | 07–09 |
| analogiczny okres roku poprzedniego = 100 | | | |
| Ogółem | 104,7 | 105,6 | 114,8 | 117,5 |
| w tym: |  |  |  |  |
| Żywność i napoje bezalkoholowe | 101,8 | 103,9 | 113,3 | 117,1 |
| Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe | 101,9 | 101,6 | 106,3 | 108,1 |
| Odzież i obuwie | 101,5 | 101,7 | 106,0 | 108,2 |
| Mieszkanie | 105,2 | 105,9 | 121,1 | 127,1 |
| Zdrowie | 102,7 | 102,7 | 107,2 | 107,6 |
| Transport | 122,7 | 123,1 | 131,1 | 123,7 |
| Rekreacja i kultura | 105,1 | 104,1 | 109,2 | 113,3 |
| Edukacja | 102,7 | 102,8 | 105,8 | 107,1 |

# Rolnictwo

W listopadzie br. średnia[[1]](#footnote-1) temperatura powietrza na obszarze województwa wielkopolskiego wyniosła +4,6°C, tj. o 0,9°C mniej niż przed rokiem, ale o 0,4°C powyżej normy z lat 1991–2020. Najwyższą temperaturę dobową zarejestrowała stacja hydrologiczno-meteorologiczna w Lesznie (+16,0°C), natomiast najniższe wskazania, w tym również przy gruncie, odnotowano w Poznaniu (-8,9°C i -11,7°C). Średnia miesięczna suma opadów w listopadzie br. wyniosła 13,0 mm, co stanowiło zaledwie 39% normy wieloletniej. Opady poniżej normy zarejestrowały wszystkie wielkopolskie stacje IMGW, a najmniejszy opad, podobnie jak w poprzednim miesiącu, odnotowała stacja w Kaliszu (8,8 mm, tj. 28% normy). Liczba dni z opadami wahała się od 5 w Lesznie do 9 w Pile.

Przez pierwsze dwie dekady warunki pogodowe w listopadzie sprzyjały wykonywaniu prac polowych i wegetacji roślin wieloletnich oraz ozimych, głównie tych bardzo późno sianych. Trzecia dekada miesiąca nie była już tak korzystna. Nastąpiła zmiana warunków pogodowych na zimowe. Odnotowano spadki temperatury poniżej 0°C, zwłaszcza w nocy. Wystąpiły też opady śniegu, który pokrywając oziminy ochraniał je przed mrozem. Rośliny przeszły w stan spoczynku zimowego. Spadki temperatury nie trwały jednak długo i pod koniec miesiąca powróciły warunki późno jesienne ze słabymi opadami deszczu i temperaturą powyżej 0°C tak w dzień, jak i w nocy. W listopadzie zakończono zbiór buraków, natomiast z powodu dużej wilgotność ziarna wywołanej najpierw opadami śniegu, a później deszczu na kilka dni wstrzymano zbiory kukurydzy.

W porównaniu z poprzednim miesiącem w listopadzie br. na rynku rolnym odnotowano wzrost cen skupu podstawowych produktów rolnych, z wyjątkiem ziarna zbóż i drobiu rzeźnego. W obrocie targowiskowym wzrost dotyczył cen większości badanych produktów, oprócz ziemniaków jadalnych. W skali roku podniosły się zarówno ceny skupu, jak i targowiskowe wszystkich produktów objętych obserwacją.

W okresie od lipca do listopada br. **skup zbóż podstawowych** (z mieszankami zbożowymi bez ziarna siewnego) od producentów z terenu województwa wielkopolskiego wyniósł łącznie 451,0 tys. ton, tj. o 1,7% mniej niż w analogicznym okresie poprzedniego roku. Podaż **pszenicy** w skali roku zwiększyła się o 9,0%, natomiast dostawy **żyta** były mniejsze – o 13,6%.

Tablica 5. Skup a zbóż

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Wyszczególnienie | 07–11 2022 | | 11 2022 | | |
| w tys. t | 07–11 2021=100 | w tys. t | 11 2021=100 | 10 2022=100 |
| Ziarno zbóż podstawowych b | 451,0 | 98,3 | 65,0 | 130,8 | 105,7 |
| w tym: |  |  |  |  |  |
| pszenica | 262,3 | 109,0 | 47,5 | 150,3 | 118,7 |
| żyto | 49,5 | 86,4 | 4,8 | 91,0 | 80,4 |

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

W listopadzie br. skup zbóż podstawowych (z mieszankami zbożowymi bez ziarna siewnego) od producentów z terenu województwa wielkopolskiego wyniósł łącznie 65,0 tys. ton i zwiększył się o 5,7% w stosunku do poprzedniego miesiąca oraz o 30,8% w relacji do listopada ub. roku. Podaż pszenicy w ciągu miesiąca wzrosła o 18,7%, a w skali roku – o 50,3%. Zmniejszyły się natomiast dostawy żyta o 19,6% w stosunku do października br. i o 9,0% w porównaniu z listopadem ub. roku.

W okresie styczeń-listopad br. producenci z województwa dostarczyli do **skupu** łącznie 755,0 tys. ton **żywca rzeźnego** (w wadze poubojowej ciepłej), tj. o 7,1% mniej niż w analogicznym okresie ub. roku. Zmniejszył się skup **żywca wieprzowego** – o 11,7% i **drobiowego** – o 4,3%, natomiast podaż żywca **wołowego** była o 3,5% większa niż przed rokiem.

Tablica 6. Skup a podstawowych produktów zwierzęcych

| Wyszczególnienie | 01–11 2022 | | 11 2022 | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| w tys. t | 01–11 2021=100 | w tys. t | 11 2021=100 | 10 2022=100 |
| Żywiec rzeźny b | 755,0 | 92,9 | 66,3 | 91,7 | 102,9 |
| w tym: |  |  |  |  |  |
| wołowy (z cielęcym) | 85,6 | 103,5 | 7,2 | 101,7 | 112,5 |
| wieprzowy | 345,4 | 88,3 | 27,4 | 80,5 | 102,6 |
| drobiowy | 323,8 | 95,7 | 31,6 | 101,7 | 101,2 |
| Mleko*c* | 1936,9 | 106,6 | 168,1 | 106,6 | 98,1 |

a W okresie 07-11 bez skupu realizowanego przez osoby fizyczne. b Obejmuje: bydło, cielęta, trzodę chlewną, owce, konie i drób; w przeliczeniu na mięso (łącznie   
z tłuszczami), w wadze poubojowej ciepłej. c W mln litrów.

W listopadzie br. skup żywca rzeźnego (w wadze poubojowej ciepłej) wyniósł 66,3 tys. ton, co oznacza, że był o 2,9% większy niż przed miesiącem, ale o 8,3% mniejszy niż przed rokiem. Skup żywca wieprzowego zwiększył się o 2,6% w stosunku do października br., ale jednocześnie był o 19,5% mniejszy od notowanego w listopadzie ub. roku. W przypadku drobiu rzeźnego oraz żywca wołowego odnotowano wzrost dostaw tak w ujęciu miesięcznym, odpowiednio o 1,2% i o 12,5%, jak i w stosunku rocznym – dla obu rodzajów żywca o 1,7%.

Za **ziarno zbóż podstawowych w skupie** w listopadzie br. płacono producentom średnio 145,95 zł za 1 dt, tj. o 0,9% mniej niż w poprzednim miesiącu, ale o 27,5% więcej niż przed rokiem. **Cena skupu 1 dt pszenicy** wyniosła 151,14 zł i kształtowała się na poziomie o 2,6% niższym aniżeli w październiku br., ale o 22,4% wyżej w porównaniu z listopadem ub. roku. Przeciętna **cena targowiskowa 1 dt pszenicy** wynosiła 180,00 zł i była o 0,4% wyższa od notowanej przed miesiącem, a jednocześnie o 48,7% przewyższała ubiegłoroczną. Za **1 dt żyta** **w skupie** w listopadzie br. płacono 120,74 zł, tj. o 6,9% mniej niż w październiku br., jednak o 23,8% więcej niż w listopadzie ub. roku. Na targowiskach cena żyta kształtowała się na poziomie 148,24 zł za 1 dt, tj. o 2,2% wyżej niż przed miesiącem i o 65,2% wyżej niż przed rokiem.

Tablica 7. Przeciętne ceny podstawowych produktów rolnych

| Wyszczególnienie | W skupie | | | | | Na targowiskach | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 2022 | | | 01–11 2022 | | 11 2022 | | | 01–11 2022 | |
| w zł | 11 2021=100 | 10 2022=100 | w zł | 01–11 2021=100 | w zł | 11 2021=100 | 10 2022=100 | w zł | 01–11 2021=100 |
| Ziarno zbóż a za 1 dt: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| pszenica | 151,14 | 122,4 | 97,4 | 154,49 | 161,7 | 180,00 | 148,7 | 100,4 | 168,56 | 149,1 |
| żyto | 120,74 | 123,8 | 93,1 | 118,46 | 163,5 | 148,24 | 165,2 | 102,2 | 129,84 | 148,3 |
| Ziemniaki b za 1 dt | 67,68 | 180,6 | 112,8 | 81,35 | 154,7 | 180,67 | 119,1 | 99,1 | 168,54 | 117,8 |
| Żywiec rzeźny za 1 kg: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| bydło (bez cieląt) | 11,02 | 114,5 | 100,5 | 10,83 | 139,2 | . | . | . | . | . |
| trzoda chlewna | 7,56 | 175,4 | 100,1 | 6,62 | 134,9 | . | . | . | . | . |
| drób | 6,68 | 150,4 | 98,5 | 6,21 | 149,3 | . | . | . | . | . |
| Mleko za 1 hl | 267,20 | 156,0 | 102,6 | 223,96 | 145,9 | . | . | . | . | . |

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

Za **1 dt** **jęczmienia w obrocie targowiskowym** w listopadzie br. płacono 166,36 zł, tj. o 1,4% więcej niż w październiku br. i o 57,3% więcej niż rok wcześniej. Cena **owsa** na wolnym rynku ukształtowała się na poziomie 141,39 zł za 1 dt i była o 1,2% wyższa niż przed miesiącem oraz o 46,8% wyższa niż w listopadzie ub. roku.

Średnia **cena ziemniaków w skupie** w listopadzie br. wyniosła 67,68 zł za 1 dt i była o 12,8% wyższa od zanotowanej miesiąc wcześniej i o 80,6% wyższa od ubiegłorocznej. Na **targowiskach cena ziemniaków jadalnych późnych** osiągnęła 180,67 zł za 1 dt, co oznacza spadek o 0,9% w stosunku do poprzedniego miesiąca, a wzrost o 19,1% w skali roku.

Potrójny wykres liniowy (pszenica, żyto, ziemniaki) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 0 do 250 zł za 1 dt. Przerwy w ciągłości linii obrazującej ceny targowiskowe ziemniaków wynikają z zawieszenia badania cen produktów rolnych na targowiskach w związku z COVID-19Wykres 6. Przeciętne ceny skupu zbóż i targowiskowe ceny ziemniaków

Cena **1 kg żywca wołowego** **w skupie** w listopadzie br. ukształtowała się na poziomie 11,02 zł, tj. o 0,5% wyżej niż przed miesiącem i o 14,5% wyżej niż przed rokiem. Za **1 kg żywca wieprzowego** płacono w tym czasie 7,56 zł, tj. o 0,1% więcej niż w październiku br. i o 75,4% więcej niż w listopadzie ub. roku. Cena **żywca drobiowego** w badanym miesiącu wyniosła 6,68 zł za 1 kg, co w skali miesiąca oznacza spadek o 1,5%, ale w porównaniu z listopadem ub. roku wzrost o 50,4%.

Cena 1 kg żywca wieprzowego w skupie w listopadzie br. równoważyła wartość 6,3 kg żyta w skupie (wobec 5,8 przed miesiącem i 4,4 przed rokiem), natomiast **relacja cen skupu żywca wieprzowego do cen żyta na targowiskach** wyniosła w tym czasie 5,1 (wobec 5,2 w październiku br. i 4,8 w listopadzie ub. roku), a do **cen targowiskowych jęczmienia** – 4,5 (wobec odpowiednio 4,6 i 4,1).

Czterokrotny wykres liniowy (bydło, trzoda chlewna, drób, mleko) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa lewa (dla żywca rzeźnego) od 3,00 do 12,00 zł za 1 kg, oś pionowa prawa (dla mleka) od 0,50 do 2,75 zł za 1 lWykres 7. Przeciętne ceny skupu żywca rzeźnego i mleka

**Skup mleka** w listopadzie br. wyniósł 168,1 mln litrów, co oznacza, że był o 1,9% mniejszy od zanotowanego w październiku br., ale o 6,6% większy niż przed rokiem. Za 1 hl tego produktu w skupie rolnicy uzyskali cenę 267,20 zł, tj. o 2,6% wyższą niż w poprzednim miesiącu, a w skali roku cena mleka wzrosła o 56,0%.

# Przemysł i budownictwo

W listopadzie br. wartość **produkcji sprzedanej przemysłu** wyniosła 25287,4 mln zł (w cenach bieżących). Licząc w cenach stałych, oznacza to wzrost sprzedaży tak w stosunku do poprzedniego miesiąca – o 10,2%, jak i w relacji do listopada ub. roku – o 3,3% (przed rokiem wzrost sprzedaży wyniósł 10,4% w ujęciu miesięcznym i 14,3% w stosunku rocznym).

Podwójny wykres liniowy (Polska i województwo wielkopolskie) dla poszczególnych miesięcy w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 80 do 180Wykres 8. Produkcja sprzedana przemysłu   
 (ceny stałe; przeciętna miesięczna 2015=100)

W porównaniu z listopadem ub. roku wzrost sprzedaży produkcji przemysłowej zanotowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe – o 3,5% oraz w dostawie wody; gospodarowaniu ściekami i odpadami; rekultywacji – o 2,4%. W górnictwie i wydobywaniu wartość produkcji zmniejszyła się w tym czasie o 9,5%, a w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę – o 3,0%.

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

| Wyszczególnienie | 11 2022 | 01–11 2022 | |
| --- | --- | --- | --- |
| analogiczny okres roku poprzedniego = 100 | | w odsetkach |
| Ogółem | 103,3 | 106,5 | 100,0 |
| w tym: |  |  |  |
| Przetwórstwo przemysłowe | 103,5 | 106,9 | 94,5 |
| w tym produkcja: |  |  |  |
| artykułów spożywczych | 106,4 | 109,8 | 22,1 |
| napojów | 103,1 | 99,7 | 2,9 |
| wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny | 87,4 | 107,0 | 3,6 |
| papieru i wyrobów z papieru | 85,3 | 94,9 | 4,7 |
| chemikaliów i wyrobów chemicznych | 103,6 | 109,8 | 3,1 |
| wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych | 100,5 | 105,4 | 7,3 |
| produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych  surowców niemetalicznych | 103,7 | 105,7 | 3,4 |
| wyrobów z metali | 110,0 | 112,1 | 7,3 |
| urządzeń elektrycznych | 80,7 | 91,9 | 5,9 |
| maszyn i urządzeń | 133,6 | 120,9 | 3,1 |
| pojazdów samochodowych, przyczep i naczep | 117,0 | 112,0 | 13,1 |
| mebli | 100,3 | 103,6 | 8,2 |
| Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę | 97,0 | 91,1 | 2,9 |

Na niższym poziomie klasyfikacji PKD wzrost wartości sprzedaży odnotowało 17 działów przemysłu. Sprzedaż zwiększyła się m.in. w przedsiębiorstwach zajmujących się produkcją: maszyn i urządzeń (o 33,6%), pojazdów samochodowych, przyczep i naczep (o 17,0%), wyrobów z metali (o 10,0%), artykułów spożywczych (o 6,4%), wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych (o 3,7%), chemikaliów i wyrobów chemicznych (o 3,6%), napojów (o 3,1%), wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (o 0,5%) oraz mebli (o 0,3%). Spadek sprzedaży dotyczył 15 działów, w tym produkcji: urządzeń elektrycznych (o 19,3%), papieru i wyrobów z papieru (o 14,7%) oraz wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny (o 12,6%).

W działalności przemysłowej przedsiębiorstw w listopadzie br. wciąż dominowało 6 działów zajmujących się produkcją: artykułów spożywczych (21,9% wartości produkcji sprzedanej przemysłu całego województwa wobec 24,2% przed miesiącem i 19,0% przed rokiem), pojazdów samochodowych, przyczep i naczep (18,0% wobec 12,1% w październiku br. i 16,4% w listopadzie ub. roku), mebli (7,7%, tak jak przed miesiącem, wobec 8,7% przed rokiem), wyrobów z metali (6,7%, podobnie jak w listopadzie ub. roku, a wobec 7,1% w październiku br.), wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych (6,4% wobec 7,0%, w poprzednim miesiącu i 6,9% przed rokiem) oraz urządzeń elektrycznych (5,9% wobec 7,0% w październiku br. i 7,2% w listopadzie ub. roku).

**Wydajność pracy w przemyśle**, mierzona wartością produkcji sprzedanej przeliczoną na 1 zatrudnionego, w listopadzie br. wyniosła 72,8 tys. zł (w cenach bieżących), tj. o 2,4% więcej (w cenach stałych) niż przed rokiem, przy wzroście przeciętnego zatrudnienia o 0,8% i przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto – o 7,4%.

W okresie styczeń-listopad br. wartość produkcji sprzedanej przemysłu wyniosła 241099,6 mln zł (w cenach bieżących) i była o 6,5% (w cenach stałych) większa niż w analogicznym okresie ub. roku (przed rokiem wzrost sprzedaży wyniósł 10,3%). Wartość produkcji sprzedanej zwiększyła się w przetwórstwie przemysłowym (o 6,9%), górnictwie i wydobywaniu (o 6,4%) oraz w przedsiębiorstwach związanych z dostawą wody; gospodarowaniem ściekami i odpadami; rekultywacją (o 6,1%). Spadek sprzedaży zanotowano w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 8,9%).

Produkcja sprzedana przemysłu przeliczona na 1 zatrudnionego w okresie styczeń-listopad br. wyniosła 689,9 tys. zł (w cenach bieżących) i w ciągu roku zwiększyła się o 4,9% (w cenach stałych), przy wzroście przeciętnego zatrudnienia o 1,5% i przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto – o 11,3%.

Wartość **produkcji sprzedanej budownictwa** w listopadzie br. wyniosła 4149,8 mln zł (w cenach bieżących), tj. o 11,2% więcej niż w poprzednim miesiącu, a jednocześnie o 28,6% więcej niż przed rokiem (w listopadzie ub. roku w skali miesiąca odnotowano spadek wartości sprzedaży o 2,7%, zaś w stosunku rocznym – wzrost o 12,6%).

**Wydajność pracy w budownictwie**, mierzona wartością produkcji sprzedanej na 1 zatrudnionego w tej sekcji, w listopadzie br. wyniosła 100,1 tys. zł i zwiększyła się o 11,1% w stosunku do poprzedniego miesiąca oraz o 24,7% w relacji do listopada ub. roku. Przeciętne zatrudnienie w przedsiębiorstwach budowlanych kształtowało się w tym czasie na poziomie o 0,1% wyższym od osiągniętego w październiku br. i o 3,2% wyżej niż przed rokiem. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sekcji budownictwo w skali miesiąca wzrosło o 2,1%, a w ujęciu rocznym zwiększyło się o 5,1%.

Wartość **produkcji budowlano-montażowej** w listopadzie br. wyniosła 1560,1 mln zł, tj. o 6,6% więcej niż przed miesiącem i o 39,0% więcej niż przed rokiem (w listopadzie ub. roku zanotowano spadek o 13,3% w ujęciu miesięcznym i o 11,6% w stosunku rocznym). W ogólnej wartości produkcji sprzedanej budownictwa w listopadzie br. produkcja budowlano-montażowa stanowiła 37,6%, tj. o 1,6 p.proc. mniej niż przed miesiącem i o 2,8 p.proc. więcej niż przed rokiem. Blisko połowę wartości (46,9%) wypracowały przedsiębiorstwa zajmujące się budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej.

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

| Wyszczególnienie | 11 2022 | 01–11 2022 | |
| --- | --- | --- | --- |
| analogiczny okres roku poprzedniego = 100 | | w odsetkach |
| Ogółem | 139,0 | 124,2 | 100,0 |
| Budowa budynków | 136,5 | 130,6 | 31,0 |
| Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej | 133,9 | 115,8 | 46,5 |
| Roboty budowlane specjalistyczne | 154,9 | 135,4 | 22,5 |

Wartość produkcji sprzedanej budownictwa zrealizowanej w okresie styczeń-listopad br. wyniosła 40255,4 mln zł, tj. o 30,1% więcej niż w analogicznym okresie ub. roku (przed rokiem zanotowano wzrost sprzedaży o 19,0%). Wydajność pracy w budownictwie od początku br. kształtowała się na poziomie 984,0 tys. zł na 1 zatrudnionego i w ciągu roku zwiększyła się o 28,2%, przy wzroście zatrudnienia w tej sekcji o 1,5% i przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia o 6,2%.

Produkcja budowlano-montażowa, która w okresie styczeń-listopad br. wyniosła 14151,9 mln zł, stanowiła 35,2% wartości sprzedaży sekcji budownictwo, tj. o 1,6 p.proc. mniej niż przed rokiem. Wartość produkcji budowlano-montażowej w ciągu roku wzrosła o 24,2% (przed rokiem wzrost wyniósł 8,8%). Największy udział w wielkości produkcji budowlano-montażowej miały przedsiębiorstwa zajmujące się budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej (46,5%).

# Budownictwo mieszkaniowe

W listopadzie br. w województwie **oddano do użytkowania** więcej **mieszkań** niż przed rokiem. Mniejsza była natomiast liczba mieszkań, których budowę rozpoczęto w tym czasie oraz mieszkań, na których realizację wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym.

Podwójny wykres liniowy (Polska i województwo wielkopolskie) dla poszczególnych okresów miesięcznych narastająco w latach 2019–2022 na osi poziomej. Oś pionowa od 120 do 240Wykres 9. Mieszkania oddane do użytkowania  
(analogiczny okres roku 2015=100)

Według wstępnych danych[[2]](#footnote-2) w listopadzie br. oddano do użytkowania 2798 nowych mieszkań, tj. o 25,5% więcej niż przed miesiącem i o 5,9% więcej niż przed rokiem. Nowe mieszkania powstały w ramach 3 form budownictwa. Deweloperzy[[3]](#footnote-3) przekazali do eksploatacji 1696 mieszkań (o 5,6% mniej niż przed rokiem), w tym 22 na wynajem. Inwestorzy indywidualni wybudowali w tym czasie 1035 mieszkań (o 32,4% więcej), a spółdzielnie mieszkaniowe – 67 (o 21,8% więcej).

W ciągu 11 miesięcy br. do eksploatacji przekazano łącznie 23136 mieszkań, tj. o 6,8% mniej niż w okresie styczeń-listopad ub. roku. Najwięcej mieszkań zrealizowali deweloperzy, którzy oddali do użytkowania 14038 mieszkań (o 10,0% mniej niż przed rokiem), w tym 285 przeznaczonych na wynajem. W ramach budownictwa indywidualnego powstało w tym czasie 8689 mieszkań (o 3,3% więcej). Listę nowych mieszkań uzupełnia 178 lokali społecznych czynszowych, 133 komunalne i 98 spółdzielczych.

Tablica 10. Mieszkania oddane do użytkowania

| Wyszczególnienie | 01–11 2022 | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| w liczbach bezwzględnych | w odsetkach | analogiczny okres roku  poprzedniego = 100 | przeciętna  powierzchnia użytkowa 1 mieszkania  w m2 |
| Ogółem | 23136 | 100,0 | 93,2 | 93,9 |
| Indywidualne | 8689 | 37,6 | 103,3 | 139,5 |
| Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem | 14038 | 60,7 | 90,0 | 67,0 |
| w tym na wynajem a | 285 | 1,2 | 110,9 | 80,1 |
| Spółdzielcze | 98 | 0,4 | 30,8 | 45,7 |
| Komunalne | 133 | 0,6 | 58,8 | 45,7 |
| Społeczne czynszowe | 178 | 0,8 | 82,4 | 44,8 |

a Realizowane przez różnych inwestorów z zamiarem krótkoterminowego lub długoterminowego wynajmu, w tym na podstawie umów najmu instytucjonalnego z dojściem do własności.

Od początku roku najwięcej nowych mieszkań oddano do użytkowania w powiecie poznańskim (5463, czyli 23,6%) i Poznaniu (4930, tj. 21,3%), a ponadto w ostrowskim (838, tj. 3,6%), gnieźnieńskim (691, tj. 3,0%) i szamotulskim (659, tj. 2,8%). Najmniej mieszkań przekazano do tej pory w powiatach: międzychodzkim (153), chodzieskim (165) i tureckim (167).

**Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania** oddanego do użytkowania w okresie styczeń-listopad br. wyniosła 93,9 m2 (przed rokiem 90,3 m2). Mieszkania wybudowane przez inwestorów indywidualnych miały przeciętnie 139,5 m2 (przed rokiem 138,6 m2), a przeznaczone na sprzedaż lub wynajem – 67,0 m2 (przed rokiem 66,3 m2). Przeciętna powierzchnia mieszkania komunalnego wynosiła 45,7 m2 (przed rokiem 46,6 m2), mieszkanie społeczne czynszowe mierzyło średnio 44,8 m2 (przed rokiem 50,6 m2), zaś spółdzielcze – 45,7 m2 (przed rokiem 49,9 m2). Największa przeciętna powierzchnia użytkowa charakteryzowała mieszkania oddane do użytkowania w powiatach: słupeckim (średnio 136,4 m2), tureckim (132,3 m2) i kaliskim (131,0 m2), gdzie dominowały mieszkania budowane przez inwestorów indywidualnych. Najmniejsze były mieszkania oddane do użytkowania w Poznaniu (62,2 m2), Kaliszu (69,9 m2) i Lesznie (75,6 m2), gdzie przeważały mieszkania deweloperskie, a także w Koninie (76,0 m2), w znacznej części zrealizowane również w ramach budownictwa społecznego czynszowego.

Kartogram – powiaty województwa wielkopolskiego. Cieniowanie – 5 przedziałów według liczby mieszkań. Etykiety – nazwy powiatów. Dodatkowo wartości dla Polski – 214234 mieszkania i województwa wielkopolskiego – 23136 mieszkań Mapa 2. Mieszkania oddane do użytkowania według powiatów w okresie styczeń-listopad 2022 r.

W listopadzie br. **wydano** **pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym na budowę** 2247 mieszkań, tj. o 21,7% więcej niż w październiku br., ale o 30,6% mniej niż przed rokiem. Pozwolenia te dotyczyły tylko 3 form budownictwa: na sprzedaż lub wynajem (wydane na budowę 1693 mieszkań), indywidualnego (550) i komunalnego (4).

Tablica 11. Liczba mieszkań, na budowę których wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym   
i mieszkań, których budowę rozpoczęto

| Wyszczególnienie | 01–11 2022 | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| mieszkania, na budowę których  wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym | | | mieszkania, których budowę  rozpoczęto | | |
| w liczbach bez- względnych | w odsetkach | analogiczny okres roku  poprzedniego = 100 | w liczbach bez- względnych | w odsetkach | analogiczny okres roku  poprzedniego = 100 |
| Ogółem | 26601 | 100,0 | 80,6 | 18454 | 100,0 | 66,5 |
| Indywidualne | 7728 | 29,1 | 67,7 | 6877 | 37,3 | 69,8 |
| Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem | 18579 | 69,8 | 87,1 | 11461 | 62,1 | 67,1 |
| w tym na wynajem a | . | . | . | 163 | 0,9 | 243,3 |
| Spółdzielcze | 156 | 0,6 | . | – | . | . |
| Komunalne | 138 | 0,5 | 164,3 | 54 | 0,3 | 150,0 |
| Społeczne czynszowe | – | . | . | 62 | 0,3 | 10,3 |

a Realizowane przez różnych inwestorów z zamiarem krótkoterminowego lub długoterminowego wynajmu, w tym na podstawie umów najmu instytucjonalnego z dojściem do własności.

W okresie styczeń-listopad br. wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym na budowę 26601 mieszkań, tj. o 19,4% mniej niż w analogicznym okresie ub. roku. Pozwolenia uzyskali: deweloperzy (wydano je na budowę 18579 mieszkań na sprzedaż lub wynajem), inwestorzy indywidualni (na budowę 7728 mieszkań na własne potrzeby), budownictwo komunalne (na budowę 138 mieszkań) oraz spółdzielnie mieszkaniowe (156 mieszkań).

W listopadzie br. **rozpoczęto budowę** 1448 mieszkań, tj. o 10,0% więcej niż przed miesiącem, ale o 22,3% mniej niż w listopadzie ub. roku. Nowe inwestycje mieszkaniowe rozpoczęli w tym miesiącu jedynie deweloperzy (budowa 1006 mieszkań) oraz inwestorzy indywidualni (442).

Od początku br. rozpoczęto łącznie 18454 inwestycje mieszkaniowe prowadzone w ramach 4 form budownictwa. W porównaniu z okresem styczeń-listopad ub. roku liczba rozpoczętych inwestycji zmniejszyła się o 33,5%. Budowę nowych mieszkań rozpoczęli deweloperzy (11461 mieszkań, czyli 62,1%, w tym 163 na wynajem), inwestorzy indywidualni (6877 mieszkań, tj. 37,3%) oraz budownictwo społeczne czynszowe (62) i komunalne (54).

# Rynek wewnętrzny

W listopadzie br. wartość **sprzedaży detalicznej** (w cenach bieżących) realizowanej przez przedsiębiorstwa handlowe i niehandlowe zwiększyła się o 0,3% w porównaniu z poprzednim miesiącem i o 25,7% w relacji do listopada ub. roku (przed rokiem odnotowano spadek wartości sprzedaży w ujęciu miesięcznym – o 2,3%, ale wzrost w stosunku rocznym – o 15,7%). W odniesieniu do listopada ub. roku najbardziej zwiększyła się wartość sprzedaży detalicznej paliw stałych, ciekłych i gazowych (o 51,9%), tekstyliów, odzieży i obuwia (o 39,6%) oraz żywności, napojów i wyrobów tytoniowych (o 29,2%). Obniżyła się natomiast wartość sprzedaży mebli i sprzętu RTV, AGD (o 13,6%).

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

| Wyszczególnienie | 11 2022 | 01–11 2022 | |
| --- | --- | --- | --- |
| analogiczny okres roku poprzedniego = 100 | | w odsetkach |
| Ogółema | 125,7 | 120,6 | 100,0 |
| w tym: |  |  |  |
| Pojazdy samochodowe, motocykle, części | 124,6 | 103,3 | 3,2 |
| Paliwa stałe, ciekłe i gazowe | 151,9 | 164,7 | 4,5 |
| Żywność, napoje i wyroby tytoniowe | 129,2 | 118,8 | 32,1 |
| Farmaceutyki, kosmetyki, sprzęt ortopedyczny | 114,0 | 113,8 | 2,0 |
| Tekstylia, odzież, obuwie | 139,6 | 132,7 | 6,8 |
| Meble, RTV, AGD | 86,4 | 91,1 | 2,2 |
| Prasa, książki, pozostała sprzedaż w wyspecjalizowanych sklepach | 111,3 | 126,8 | 1,5 |
| Pozostałe | 97,3 | 102,6 | 4,0 |

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.

Wartość sprzedaży detalicznej zrealizowanej od początku br. wzrosła o 20,6% w porównaniu z analogicznym okresem ub. roku (przed rokiem wzrost wyniósł 13,0%). Także w tym ujęciu największy wzrost dotyczył sprzedaży detalicznej paliw stałych, ciekłych i gazowych (o 64,7%) oraz tekstyliów, odzieży i obuwia (o 32,7%), ale także prasy i książek oraz pozostałej sprzedaży w wyspecjalizowanych sklepach (o 26,8%). Spadek obserwowano przede wszystkim przy sprzedaży detalicznej mebli i sprzętu RTV, AGD (o 8,9%).

**Sprzedaż hurtowa** jednostek handlowych ogółem w listopadzie br. zwiększyła się (licząc w cenach bieżących) o 1,2% w porównaniu z poprzednim miesiącem i o 47,3 w relacji do listopada ub. roku (przed rokiem wzrost sprzedaży wyniósł 3,1% w skali miesiąca i 21,6% w ujęciu rocznym). W przedsiębiorstwach handlu hurtowego sprzedaż wzrosła o 2,7% w odniesieniu do października br. i o 53,2% w porównaniu z listopadem ub. roku (przed rokiem zanotowano spadek w skali miesiąca – o 0,3%, ale wzrost w stosunku rocznym – o 27,0%).

Wartość sprzedaży hurtowej jednostek handlowych zrealizowanej od początku br. zwiększyła się o 46,8% w stosunku do okresu styczeń-listopad ub. roku, w tym w przedsiębiorstwach handlu hurtowego wzrosła o 50,9% (przed rokiem wzrost był nieco mniejszy i wyniósł odpowiednio 20,2% i 18,3%).

# Podmioty gospodarki narodowej

Według stanu na koniec listopada br. w rejestrze REGON dla województwa wielkopolskiego ujętych było 490,4 tys. **podmiotów gospodarki narodowej**[[4]](#footnote-4), tj. o 0,2% więcej niż w końcu października br. i o 2,9% więcej niż przed rokiem. Liczba zarejestrowanych **osób fizycznych** prowadzących działalność gospodarczą wyniosła 358,3 tys. i w porównaniu z listopadem ub. roku zwiększyła się o 2,7%. Do rejestru REGON wpisanych było ponadto 88,1 tys. **spółek**, w tym 61,6 tys. spółek handlowych (w skali roku liczba tych podmiotów wzrosła odpowiednio o 3,9% i o 6,0%) oraz 26,3 tys. spółek cywilnych (spadek o 0,7%).

W ujęciuwedług **przewidywanej liczby pracujących** przeważały podmioty o liczbie pracujących poniżej 10 (96,5% ogółu jednostek ujętych w rejestrze). W skali roku liczba podmiotów z tego przedziału zwiększyła się o 3,1%. Udział podmiotów o przewidywanej liczbie pracujących 10–49 wyniósł 2,9%, a ich liczba w porównaniu z listopadem ub. roku zmniejszyła się o 1,2%. Podmioty powyżej 49 pracujących stanowiły 0,7% wszystkich jednostek wpisanych do rejestru REGON, a ich liczba zmniejszyła się w ciągu roku o 0,5%.

Ze względu na rodzaj działalności w analizowanym okresie największy wzrost liczby podmiotów odnotowano w sekcjach: wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (o 13,1%), informacja i komunikacja (o 12,1%), administrowanie i działalność wspierająca (o 5,3%) oraz budownictwo (o 5,2%).

W listopadzie br. do rejestru REGON wpisano 2632 **nowe podmioty**, tj. o 561 (o 17,6%) mniej niż w poprzednim miesiącu. Wśród nowo zarejestrowanych jednostek przeważały osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (2132 jednostki; o 461, tj. o 17,8%, mniej niż w październiku br.). Ponadto w listopadzie br. zarejestrowano 367 nowych spółek handlowych (o 94 mniej niż przed miesiącem), w tym 342 spółki z ograniczoną odpowiedzialnością (o 84 mniej).

W listopadzie br. z rejestru REGON **wykreślono** 1429 podmiotów, tj. o 220 (o 13,3%) mniej niż w październiku br., w tym 1208 osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą, o 189 (o 13,5%) mniej niż przed miesiącem.

Podwójny wykres słupkowy (podmioty nowo zarejestrowane i wyrejestrowane) dla powiatów województwa wielkopolskiego, z wyróżnieniem powiatu poznańskiego i miasta Poznania. Sort według liczby podmiotów nowo zarejestrowanychWykres 10. Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane w listopadzie 2022 r.

Według stanu na koniec listopada br. w rejestrze REGON dla województwa wielkopolskiego 58,8 tys. podmiotów miało **zawieszoną działalność** (o 1,5% więcej niż w końcu października br.). Zdecydowaną większość stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (55,3 tys., tj. 94,0%).

Kartodiagram – powiaty województwa wielkopolskiego, dotyczący podmiotów gospodarki narodowej z zawieszoną działalnością, w relacji do poprzedniego miesiąca. Cieniowanie (7 przedziałów) – zmiana liczby podmiotów ogółem, słupki – zmiana liczby osób fizycznych (w %). Dodatkowo wartości dla Polski (1,7% dla podmiotów ogółem i 1,8% dla osób fizycznych) oraz dla województwa wielkopolskiego (odpowiednio 1,5% i 1,6%)Mapa 3. Podmioty gospodarki narodowej z zawieszoną działalnością w 2022 r.  
 Stan w końcu listopada

# Koniunktura gospodarcza

W grudniu br. w większości badanych obszarów oceny koniunktury gospodarczej formułowane przez przedsiębiorców są niekorzystne. Najgorsze nastroje panują wśród jednostek prowadzących działalność usługową w zakresie zakwaterowania i gastronomii – największy spadek wartości wskaźnika ogólnego nastroju koniunktury o 10,5 w porównaniu z poprzednim miesiącem. W dziale handel hurtowy oceny koniunktury uległy poprawie. Od ponad pół roku jedynie w sekcji informacja i komunikacja ocena ta jest korzystna, w tym miesiącu na poziomie zbliżonym do notowanej w listopadzie.

Dwa podwójne, dwustronne wykresy słupkowe. Lewy , główny – pogorszenie / poprawa: oś pozioma od -60 do 30%. Prawy, dodatkowy – saldo: oś pozioma od -60 do 60%. Na osi pionowej 7 sekcji PKD w 3 okresach: miesiąc badania (12 2022 r.), poprzedni miesiąc i analogiczny miesiąc ub. rokuWykres 11. Wskaźniki ogólnego klimatu koniunktury według rodzaju działalności (sekcje i działy PKD 2007)

Wyniki badania dot. wpływu wojny w Ukrainie na koniunkturę gospodarczą[[5]](#footnote-5)

Wykres kolumnowy strukturalny (100%), dla 5 sekcji PKD (kolumny) i negatywnych skutków wojny w Ukrainie dla prowadzonej działalności gospodarczej (struktura)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 na pytania dodatkowe, najwięcej osób wskazało, że trwająca wojna w Ukrainie nie powodowała negatywnych skutków lub stanowiła nieznaczne zagrożenie dla ich firm. Takie opinie wyraziło m.in. 81,9% przedsiębiorców prowadzących działalność w usługach oraz 74,4% w budownictwie. Skutki wojny stanowiące poważne zagrożenie lub zagrażające stabilności firmy najczęściej przewidywały przedsiębiorstwa handlu detalicznego (60,2%) i przetwórstwa przemysłowego (37,2%).

Pięć wykresów siedmiokolumnowych (negatywne skutki wojny w Ukrainie dla firmy) dla sekcji PKD – na osi poziomej. Oś pionowa w zakresie od 0 do 100%Pyt. 2. Z zaobserwowanych w ostatnim miesiącu negatywnych skutków wojny w Ukrainie najbardziej do Państwa firmy   
odnoszą się:

Oceniając negatywny wpływ wojny na działalność firmy, przedstawiciele wszystkich badanych obszarów najczęściej wskazywali, że powoduje ona wzrost kosztów. Zdecydowanie najwięcej takich odpowiedzi odnotowano wśród przedsiębiorstw usługowych (94,8%) oraz handlu detalicznego (94,2%). Przedsiębiorcy zwracali również uwagę na problem zakłóceń w łańcuchu dostaw, w tym najbardziej wśród prowadzących działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego (47,0%), a także handlu hurtowego (43,3%) i budownictwa (43,2%). Problem nadmiernych zapasów najczęściej występował w handlu detalicznym (27,8%). Na aspekt spadku sprzedaży (przychodów) stosunkowo często wskazywały podmioty zajmujące się przetwórstwem przemysłowym (43,1%) oraz handlem detalicznym (33,2%), ponadto w przetwórstwie przemysłowym przedsiębiorcy podkreślali również sytuacje zerwania umów ze wschodnimi kontrahentami (13,3%).

Pięć (sekcje PKD na osi poziomej) potrójnych wykresów kolumnowych oznaczających ruch (napływ/odpływ) pracowników z Ukrainy. Oś pionowa w zakresie od 0 do 100%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]](#footnote-6):

W grudniu br. wśród przedsiębiorstw, które odpowiedziały na pytania dotyczące wojny w Ukrainie oraz zatrudniały pracowników z Ukrainy, największy odsetek przedsiębiorców, którzy zaobserwowali zjawisko odpływu i napływu pracowników z Ukrainy, zanotowano w przetwórstwie przemysłowym (odpowiednio 46,1% i 38,4%), a także w handlu detalicznym (28,2% i 28,1%).

**Wyniki badania dot. inwestycji**

Wykres kolumnowy strukturalny (100%), dla 5 sekcji PKD (kolumny) i przewidywań, co do poziomu inwestycji (struktura)Pyt. 4. Jakie są Państwa aktualne przewidywania, co do poziomu inwestycji Państwa firmy w 2022 r. w odniesieniu do   
inwestycji zrealizowanych w 2021 r.:

W większości badanych branż przedsiębiorcy przewidywali, że w 2022 r. inwestycjeutrzymają się na poziomie z poprzedniego roku. Największy odsetek takich odpowiedzi odnotowano wśród firm z obszaru usług (58,6%). Spadek inwestycji w relacji do 2021 r. szacowało 62,0% przedsiębiorstw zajmujących handlem detalicznym (przy 36,9% wskazujących na utrzymanie ich poziomu) oraz 44,0% firm budowlanych (wobec 36,7%). Najmniej przedsiębiorstw spodziewało się wzrostu poziomu inwestycji, m.in. 22,0% podmiotów związanych z przetwórstwem przemysłowym, 19,3% – z budownictwem i 18,8% – jednostek prowadzących działalność w zakresie usług.

Pięć wykresów dziesięciokolumnowych (czynniki wpływające na ograniczenie skali inwestycji) dla sekcji PKD – na osi poziomej. Oś pionowa w zakresie od 0 do 100%Pyt. 5. Które z poniższych czynników w największym stopniu wpływają na ograniczenie skali inwestycji Państwa firmy w bieżącym roku:

Na ograniczenie skali inwestycji przedsiębiorstw w 2022 r. najczęściej wpływała wysoka inflacja. Dotyczyło to m.in. 79,4% przedsiębiorstw handlu hurtowego, 76,0% jednostek budowlanych, 73,7% – usługowych i 70,7% – przemysłowych. Na wysokie koszty realizacji nakładów wskazywało 93,4% firm związanych z handlem detalicznym, a także 71,4% podmiotów budowlanych oraz 62,9% jednostek usługowych. Ponadto przedsiębiorcy z obszaru handlu detalicznego najczęściej zwracali też uwagę na: długotrwałe procedury uzyskania zgody na inwestycje (83,5%), problem niepewnej sytuacji makroekonomicznej (64,3%), niejasne, niespójne i niestabilne przepisy prawne (61,7%) oraz niedostateczny popyt na produkty/usługi oferowane przez firmę (56,7%).

Więcej informacji dotyczących wyników badań koniunktury gospodarczej można znaleźć na stronie Urzędu Statystycznego w Zielonej Górze https://zielonagora.stat.gov.pl/osrodki/osrodek-badan-koniunktury/obk-dane/

| WYBRANE DANE O WOJEWÓDZTWIE WIELKOPOLSKIM | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| WYSZCZEGÓLNIENIE  A – 2021 r., B – 2022 r. | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw a |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| w tys. osób | A | 807,3 | 817,3 | 818,7 | 818,8 | 820,7 | 824,5 | 825,6 | 822,9 | 822,4 | 824,8 | 829,4 | 830,1 |
|  | B | 843,8 | 845,2 | 846,8 | 849,2 | 848,9 | 851,5 | 852,5 | 853,3 | 852,7 | 855,1 | 857,1 |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 99,2 | 101,2 | 100,2 | 100,0 | 100,2 | 100,5 | 100,1 | 99,7 | 99,9 | 100,3 | 100,6 | 100,1 |
|  | B | 101,6 | 100,2 | 100,2 | 100,3 | 100,0 | 100,3 | 100,1 | 100,1 | 99,9 | 100,3 | 100,2 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 99,8 | 101,0 | 101,2 | 103,1 | 104,3 | 104,6 | 103,6 | 102,7 | 102,5 | 102,2 | 102,2 | 102,0 |
|  | B | 104,5 | 103,4 | 103,4 | 103,7 | 103,4 | 103,3 | 103,3 | 103,7 | 103,7 | 103,7 | 103,3 |  |
| Bezrobotni zarejestrowani (stan w końcu okresu) | A | 63,8 | 65,0 | 63,5 | 61,7 | 60,3 | 57,7 | 56,6 | 55,4 | 54,0 | 52,2 | 50,9 | 49,9 |
| w tys. osób | B | 52,3 | 52,2 | 50,4 | 48,5 | 46,6 | 44,2 | 44,0 | 44,3 | 44,7 | 45,0 | 45,6 |  |
| Stopa bezrobocia b (stan w końcu okresu) w % | A | 4,1 | 4,2 | 4,1 | 4,0 | 3,9 | 3,7 | 3,7 | 3,6 | 3,5 | 3,4 | 3,3 | 3,2 |
|  | B | 3,3 | 3,3 | 3,2 | 3,1 | 2,9 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,9 |  |
| Oferty pracy (w ciągu miesiąca) | A | 7422 | 8279 | 9203 | 8409 | 9173 | 10189 | 9743 | 9531 | 9567 | 9465 | 8312 | 7586 |
|  | B | 8818 | 9229 | 9023 | 7179 | 6962 | 7022 | 6152 | 6949 | 5831 | 5452 | 4308 |  |
| Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy (stan w końcu | A | 14 | 13 | 12 | 10 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 8 | 10 |
| okresu) | B | 10 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 10 | 9 | 13 |  |
| Przeciętne wynagrodzenie miesięczne brutto |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| w sektorze przedsiębiorstw a w zł | A | 5034,86 | 5067,88 | 5493,88 | 5240,32 | 5207,36 | 5179,67 | 5300,47 | 5278,62 | 5306,46 | 5314,14 | 5450,14 | 5790,45 |
|  | B | 5443,62 | 5532,60 | 5997,10 | 6121,49 | 5887,41 | 5811,46 | 5947,55 | 5886,22 | 6171,65 | 5957,86 | 6090,24 |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 96,7 | 100,7 | 108,4 | 95,4 | 99,4 | 99,5 | 102,3 | 99,6 | 100,5 | 100,1 | 102,6 | 106,2 |
|  | B | 94,0 | 101,6 | 108,4 | 102,1 | 96,2 | 98,7 | 102,3 | 99,0 | 104,8 | 96,5 | 102,2 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 104,5 | 103,1 | 110,6 | 105,6 | 105,1 | 105,7 | 107,6 | 108,2 | 107,7 | 107,7 | 109 | 111,2 |
|  | B | 108,1 | 109,2 | 109,2 | 116,8 | 113,1 | 112,2 | 112,2 | 111,5 | 116,3 | 112,1 | 111,7 |  |
| Wskaźnik cen: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| towarów i usług konsumpcyjnych c: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| analogiczny okres poprzedniego roku=100 | A | . | . | 102,9 | . | . | 104,7 | . | . | 105,6 | . | . | 108,0 |
|  | B | . | . | 109,9 | . | . | 114,8 | . | . | 117,5 | . | . |  |
| skupu ziarna zbóż: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 104,6 | 105,7 | 102,2 | 102,0 | 103,5 | 103,4 | 83,3 | 99,6 | 116,6 | 107,4 | 115,8 | 106,9 |
|  | B | 98,7 | 99,8 | 121,4 | 107,4 | 104,0 | 99,3 | 87,1 | 100,2 | 100,8 | 103,1 | 99,1 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 116,2 | 122,9 | 125,9 | 113,4 | 115,3 | 126,7 | 125,7 | 127,1 | 140,9 | 141,9 | 149,2 | 158,5 |
|  | B | 149,5 | 141,3 | 167,9 | 176,8 | 177,7 | 170,6 | 178,4 | 179,4 | 155,1 | 149,0 | 127,5 |  |
| skupu żywca rzeźnego wołowego (bez cieląt): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 99,4 | 103,0 | 99,3 | 105,4 | 101,9 | 101,9 | 99,5 | 106,6 | 102,0 | 111,9 | 106,2 | 99,0 |
|  | B | 101,0 | 101,5 | 111,6 | 98,9 | 109,9 | 93,3 | 98,3 | 104,7 | 95,7 | 100,7 | 100,5 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 105,3 | 108,2 | 110,2 | 120,2 | 116,4 | 119,4 | 118,9 | 133,0 | 126,8 | 141,3 | 149,3 | 141,6 |
|  | B | 143,9 | 141,7 | 159,4 | 149,6 | 161,3 | 147,8 | 145,9 | 143,3 | 134,4 | 120,9 | 114,5 |  |
| skupu żywca rzeźnego wieprzowego: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 100,7 | 111,1 | 124,1 | 97,9 | 102,1 | 100,2 | 93,4 | 102,3 | 86,9 | 95,0 | 99,1 | 107,9 |
|  | B | 98,9 | 96,8 | 152,4 | 104,0 | 96,4 | 102,9 | 104,9 | 105,5 | 103,9 | 93,9 | 100,1 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 65,6 | 68,8 | 87,5 | 86,6 | 102,3 | 98,7 | 102,2 | 103,8 | 95,7 | 95,8 | 102,9 | 117,3 |
|  | B | 115,2 | 100,4 | 123,2 | 130,9 | 123,7 | 127,0 | 142,6 | 147,0 | 175,7 | 173,6 | 175,4 |  |
| a W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9. b Udział zarejestrowanych bezrobotnych w cywilnej ludności aktywnej zawodowo. Stopa bezrobocia uwzględnia pracujących w gospodarstwach indywidualnych wyszacowanych na postawie wyników PSR 2020 oraz pracujących poza rolnictwem uzyskanych ze sprawozdawczości przedsiębiorstw i jednostek sfery budżetowej. Dane te nie są w pełni porównywalne z okresami wcześniejszymi. c W kwartale. | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Relacje cen skupu a żywca wieprzowego | A | . | . | . | . | . | . | 6,1 | 6,2 | 5,2 | 4,8 | 4,8 | 4,8 |
| do cen targowiskowych 1 kg żyta | B | 4,7 | 4,4 | 5,9 | 5,9 | 4,9 | 5,0 | 5,6 | 5,5 | 5,4 | 5,2 | 5,1 |  |
| Produkcja sprzedana przemysłu b (w cenach stałych): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 98,1 | 104,7 | 116,7 | 89,0 | 100,3 | 102,8 | 97,4 | 91,3 | 113,5 | 101,4 | 110,4 | 91,6 |
|  | B | 92,6 | 104,3 | 112,0 | 93,8 | 101,2 | 100,2 | 92,0 | 101,7 | 110,8 | 95,9\* | 110,2 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 100,6 | 102,8 | 119,3 | 151,0 | 129,3 | 108,7 | 99,6 | 103,7 | 104,5 | 103,7 | 114,3 | 113,9 |
|  | B | 107,6 | 107,2 | 102,8 | 108,3 | 109,2 | 106,5 | 100,6 | 112,0 | 109,4 | 103,4\* | 103,3 |  |
| Produkcja budowlano-montażowa b (w cenach bieżących): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 33,0 | 133,4 | 139,8 | 111,4 | 103,1 | 115,8 | 88,9 | 105,9 | 108,1 | 107,6 | 86,7 | 149,1 |
|  | B | 39,7 | 110,9 | 160,0 | 91,4 | 109,5 | 103,9 | 86,7 | 118,0 | 104,1 | 112,0 | 106,6 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 85,4 | 95,1 | 118,0 | 124,0 | 121,9 | 126,6 | 112,6 | 107,4 | 106,2 | 110,8 | 88,4 | 115,8 |
|  | B | 139,4 | 115,9 | 132,7 | 108,9 | 115,7 | 103,8 | 101,3 | 112,9 | 108,6 | 113,1 | 139,0 |  |
| Mieszkania oddane do użytkowania (od początku roku) | A | 1525 | 3501 | 5752 | 7924 | 9732 | 11768 | 13885 | 16412 | 19628 | 22173 | 24814 | 27095 |
|  | B | 2072 | 4492 | 6702 | 8558 | 10187 | 12326 | 14058\* | 15834\* | 18108\* | 20338\* | 23136 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 95,6 | 99,9 | 104,8 | 114,7 | 113,7 | 117,0 | 115,1 | 117,2 | 119,0 | 118,5 | 122,4 | 123,0 |
|  | B | 135,9 | 128,3 | 116,5 | 108,0 | 104,7 | 104,7 | 101,2\* | 96,5\* | 92,3 | 91,7 | 93,2 |  |
| Sprzedaż detaliczna towarów b (w cenach bieżących): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| poprzedni miesiąc=100 | A | 80,3 | 101,5 | 115,2 | 98,5 | 97,2 | 102,8 | 103,0 | 98,7 | 98,4 | 108,1 | 97,7 | 119,6 |
|  | B | 80,6 | 99,4 | 116,0 | 108,3 | 99,7 | 97,1 | 102,3 | 102,7 | 98,2 | 104,1 | 100,3 |  |
| analogiczny miesiąc poprzedniego roku=100 | A | 104,9 | 104,0 | 116,4 | 122,3 | 113,9 | 110,8 | 108,3 | 110,7 | 113,2 | 114,8 | 115,7 | 116,7 |
|  | B | 117,2 | 114,7 | 115,5 | 127,1 | 130,4 | 123,2 | 122,4 | 127,3 | 127,2 | 122,4 | 125,7 |  |
| Wskaźnik rentowności obrotu w przedsiębiorstwach *c* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| brutto d w % | A | . | . | 5,7 | . | . | 6,3 | . | . | 6,2 | . | . | 5,6 |
|  | B | . | . | 4,1 | . | . | 5,3 | . | . | 6,6\* | . | . |  |
| netto e w % | A | . | . | 4,7 | . | . | 5,5 | . | . | 5,3 | . | . | 4,7 |
|  | B | . | . | 3,2 | . | . | 4,4 | . | . | 5,6\* | . | . |  |
| Nakłady inwestycyjne c (w mln zł; ceny bieżące) | A | . | . | 3320,2 | . | . | 7055,7 | . | . | 11005,4 | . | . | 16383,8 |
|  | B | . | . | 4093,1 | . | . | 8962,1 | . | . | 14341,1 | . | . |  |
| analogiczny okres poprzedniego roku =100 | A | . | . | 119,6 | . | . | 121,3 | . | . | 121,9 | . | . | 119,6 |
|  | B | . | . | 123,3 | . | . | 127,0 | . | . | 130,3 | . | . |  |
| Podmioty gospodarki narodowej f (stan w końcu okresu) | A | 461602 | 462818 | 464222 | 465818 | 467569 | 469239 | 470625 | 472045 | 473701 | 475270 | 476571 | 477443 |
|  | B | 477358 | 478081 | 479170 | 480310 | 481656 | 483172 | 484439 | 485862 | 487751 | 489255 | 490406 |  |
| w tym spółki handlowe | A | 54984 | 55281 | 55646 | 55900 | 56139 | 56372 | 56626 | 56915 | 57351 | 57798 | 58138 | 58679 |
|  | B | 59145 | 59557 | 59915 | 60118 | 60300 | 60495 | 60760 | 60965 | 61139 | 61420 | 61628 |  |
| w tym z udziałem kapitału zagranicznego | A | 5929 | 5929 | 5918 | 5890 | 5882 | 5885 | 5913 | 5923 | 5965 | 6006 | 6020 | 6064 |
|  | B | 6072 | 6083 | 6106 | 6132 | 6128 | 6148 | 6169 | 6171 | 6175 | 6189 | 6218 |  |
| a Ceny bieżące bez VAT. b W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 9. c W przedsiębiorstwach, w których liczba pracujących przekracza 49; dane prezentowane są narastająco. d Relacja wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności. e Relacja wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności. f W rejestrze REGON, bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. \* Dane zmienione w stosunku do publikowanych wcześniej. | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Opracowanie merytoryczne: | Rozpowszechnianie: |
| **Urząd Statystyczny w Poznaniu**  **Dyrektor Jacek Kowalewski** | **Wielkopolski Ośrodek Badań Regionalnych**  **Wojewódzkie Informatorium Statystyczne** |
| Tel.: 61 2798 266 | Tel.: 61 2798 320, 61 2798 323 |
| Współpraca z Mediami:  **Arleta Olbrot Wielkopolski Ośrodek Badań Regionalnych**  Tel.: 61 2798 345  **e-ma** | Ikona strony www.poznan.stat.gov.pl[poznan.stat.gov.pl](https://poznan.stat.gov.pl/) |
| Ikona twittera @Poznan STAT[@Poznan\_STAT](https://twitter.com/Poznan_STAT) |
| Ikona facebooka @UrzadStatystycznywPoznaniu@[UrzadStatystycznywPoznaniu](https://www.facebook.com/UrzadStatystycznywPoznaniu/) |

**Powiązane opracowania**

[Sytuacja społeczno-gospodarcza kraju w listopadzie 2022 r.](https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/inne-opracowania/informacje-o-sytuacji-spoleczno-gospodarczej/sytuacja-spoleczno-gospodarcza-kraju-w-listopadzie-2022-r-,1,127.html)

[Biuletyn Statystyczny Nr 11/2022](https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/inne-opracowania/informacje-o-sytuacji-spoleczno-gospodarczej/biuletyn-statystyczny-nr-112022,4,132.html" \o "link do biuletynu GUS listopad 2022)

**Temat dostępny w bazach danych**

[Dziedzinowe Bazy Wiedzy](http://stat.gov.pl/banki-i-bazy-danych/platforma-analityczna-swaid-dziedzinowe-bazy-wiedzy/)

[Bank Danych Lokalnych (BDL)](https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start)

**Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku**

[Przeciętne zatrudnienie](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/376,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Bezrobotni zarejestrowani](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/2958,pojecie.html)

[Długotrwale bezrobotni](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/2389,pojecie.html)

[Stopa bezrobocia rejestrowanego](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/2390,pojecie.html)

[Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/693,pojecie.html)

[Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/4598,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Skup produktów rolnych](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/2331,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Ceny skupu](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/3234,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Ceny targowiskowe](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/1718,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Produkcja sprzedana przemysłu](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/362,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Produkcja budowlano-montażowa](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/701,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Mieszkania oddane do użytkowania](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/201,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Mieszkania, na które wydano pozwolenia](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/3763,pojecie.html)

[Mieszkania, których budowę rozpoczęto](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/945,pojecie.html)

[Sprzedaż detaliczna](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/473,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Sprzedaż hurtowa](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/886,pojecie.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Wyniki finansowe przedsiębiorstw](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/1_61,dziedzina.html" \o "link do słownika pojęć stosowanych w statystyce publicznej)

[Nakłady inwestycyjne](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/223,pojecie.html)

[Podmiot gospodarki narodowej](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/814,pojecie.html)

[Koniunktura gospodarcza](https://stat.gov.pl/metainformacje/slownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/2076,pojecie.html)

1. Przeciętne wartości temperatur i opadów obliczono jako średnie arytmetyczne przeciętnych miesięcznych wartości z czterech stacji hydrologiczno-meteorologicznych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej zlokalizowanych w Kaliszu, Lesznie, Pile i Poznaniu. [↑](#footnote-ref-1)
2. Dane meldunkowe – mogą ulec zmianie po opracowaniu sprawozdań kwartalnych. [↑](#footnote-ref-2)
3. Ilekroć jest mowa o deweloperach, oznacza to budownictwo przeznaczone na sprzedaż lub wynajem, realizowane przez różnych inwestorów z zamiarem osiągnięcia zysku, natomiast informacje o inwestorach indywidualnych dotyczą budownictwa realizowanego na ich własny użytek. [↑](#footnote-ref-3)
4. Dotyczy osób prawnych, jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą (bez osób fizycznych prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie). [↑](#footnote-ref-4)
5. Badanie zostało przeprowadzone od 1 do 10 dnia bieżącego miesiąca 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 inwestycji. Odpowiedzi na cały dodatkowy blok pytań są udzielane na zasadzie dobrowolności. We wszystkich pytaniach prezentowany jest procent (ważony) odpowiedzi respondentów na dany wariant. Dane zostały zagregowane zgodnie z metodologią agregacji (ważenia) stosowaną standardowo w badaniu koniunktury gospodarczej. [↑](#footnote-ref-5)
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”. [↑](#footnote-ref-6)