



Obserwatorium Gospodarki i Rynku Pracy Aglomeracji Poznańskiej zostało powołane pod koniec 2013 roku. Celem jego działalności jest prowadzenie monitoringu sytuacji społeczno - ekonomicznej na terenie aglomeracji poznańskiej (miasto Poznań i gminy powiatu poznańskiego).

FLESZ ukazuje się co miesiąc w formie elektronicznej od maja 2014 roku. Dane wykorzystane w publikacji pochodzą z zasobów Powiatowego Urzędu Pracy w Poznaniu, Rejestru REGON, Głównego Urzędu Statystycznego, Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej oraz opracowań własnych.

Wszystkie dotychczas wypracowane przez Obserwatorium treści znaleźć można na stronie internetowej:

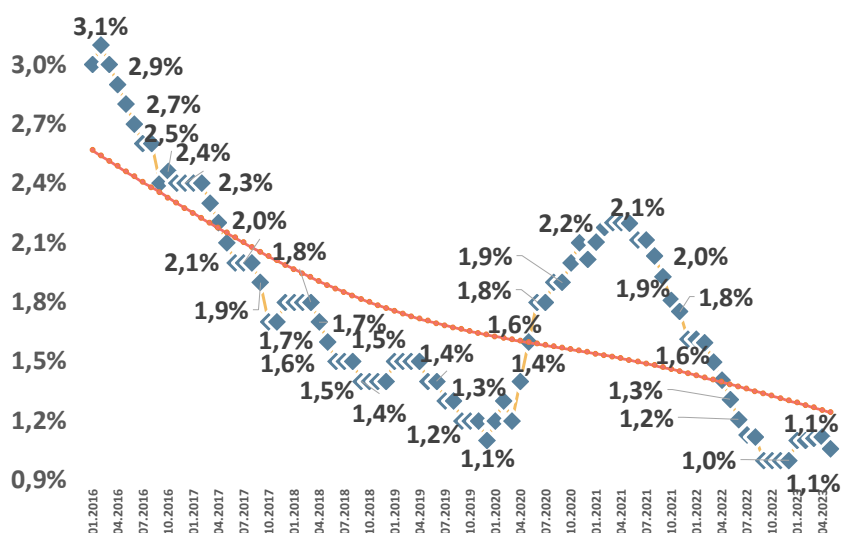
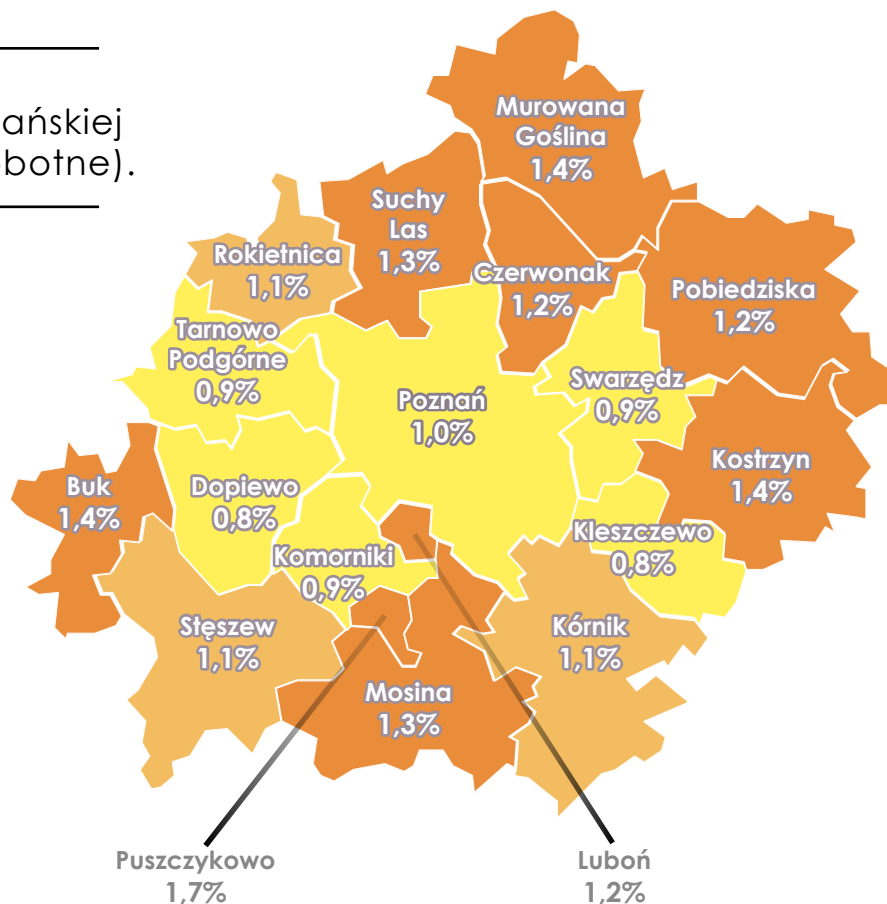
www.cdzdm.pl
obserwatorium@cdzdm.pl

STOPA BEZROBOCIA

w gminach aglomeracji poznańskiej*

W **maju 2023 roku** stopa bezrobocia w aglomeracji poznańskiej wynosiła **1,1%** (**6064** osoby bezrobotne).

- stopa bezrobocia poniżej średniej dla aglomeracji poznańskiej
- średnia stopa bezrobocia dla aglomeracji poznańskiej
- stopa bezrobocia powyżej średniej dla aglomeracji poznańskiej



Stopa bezrobocia w aglomeracji poznańskiej w okresie od stycznia 2016 roku do maja 2023 roku wraz z linią trendu wykreśloną przy użyciu filtra Hodricka-Prescota

123 i **42** osoby zarejestrowane jako bezrobotne), najwyższy zaś w gminie **Puszczykowo** (**1,7%** - **69** osób bezrobotnych).

Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 roku stopa bezrobocia wynosiła **1,1%** (**6064** osoby bezrobotne). W porównaniu z miesiącem poprzednim wartość wskaźnika nie uległa zmianie, a liczba osób zarejestrowanych jako bezrobotne zmalała o **312**. Stopa bezrobocia w mieście Poznań wyniosła - **1,0%** (**3816** osób zarejestrowanych, o **175** mniej niż w kwietniu). Najniższy poziom bezrobocia odnotowano w gminach **Dopiewo** i **Kleszczewo** (**0,8%** - odpowiednio

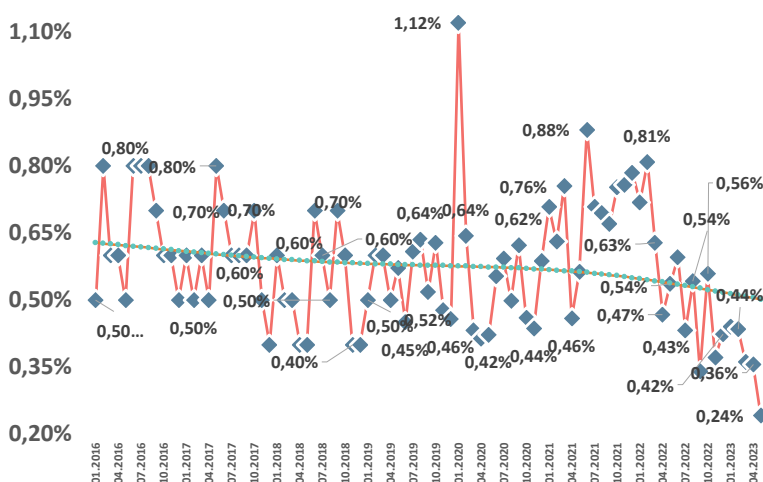
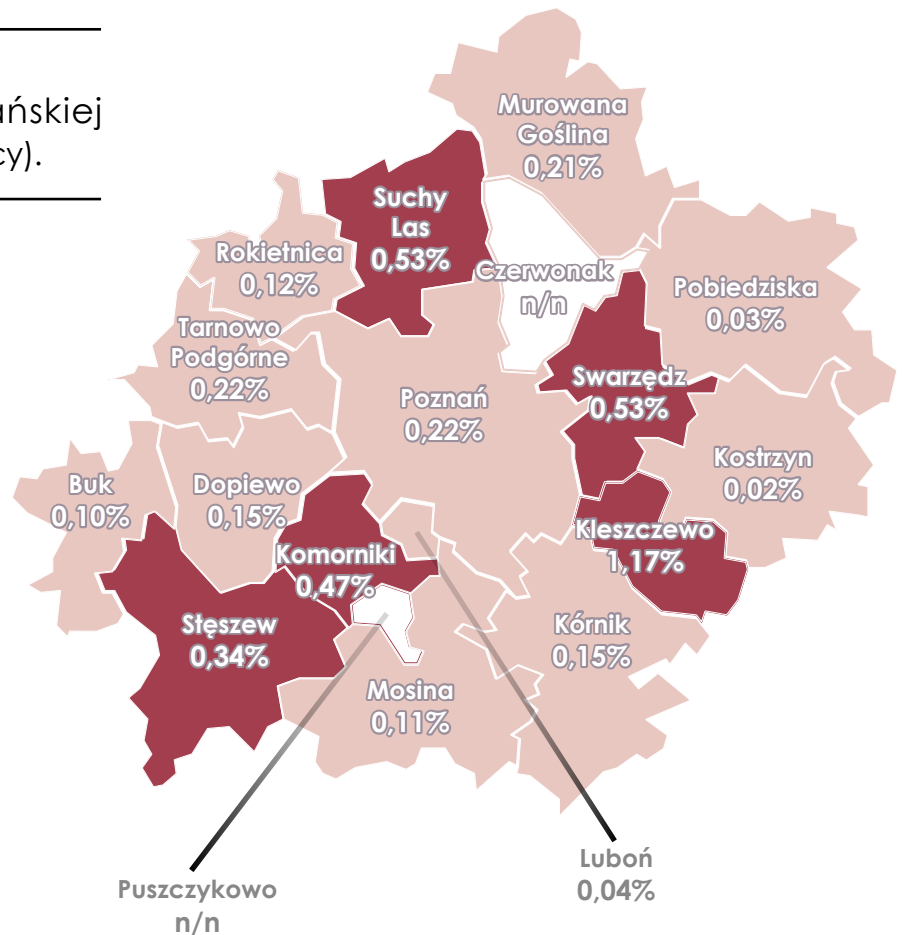
* Stopę bezrobocia dla gmin oszacowano w oparciu o dane PUP oraz GUS. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać ze strony: <http://www.cdzdm.pl/PL-H134/flesz>

STOPA WAKATÓW*

w gminach aglomeracji poznańskiej

W **maju 2023 roku** stopa wakatów w aglomeracji poznańskiej wynosiła **0,24%** (954 oferty pracy).

- stopa wakatów poniżej średniej dla aglomeracji poznańskiej
- średnia stopa wakatów dla aglomeracji poznańskiej
- stopa wakatów powyżej średniej dla aglomeracji poznańskiej



Stopa wakatów w aglomeracji poznańskiej w okresie od stycznia 2016 roku do maja 2023 roku wraz z linią trendu wykreślona przy użyciu filtra Hodricka-Prezscota

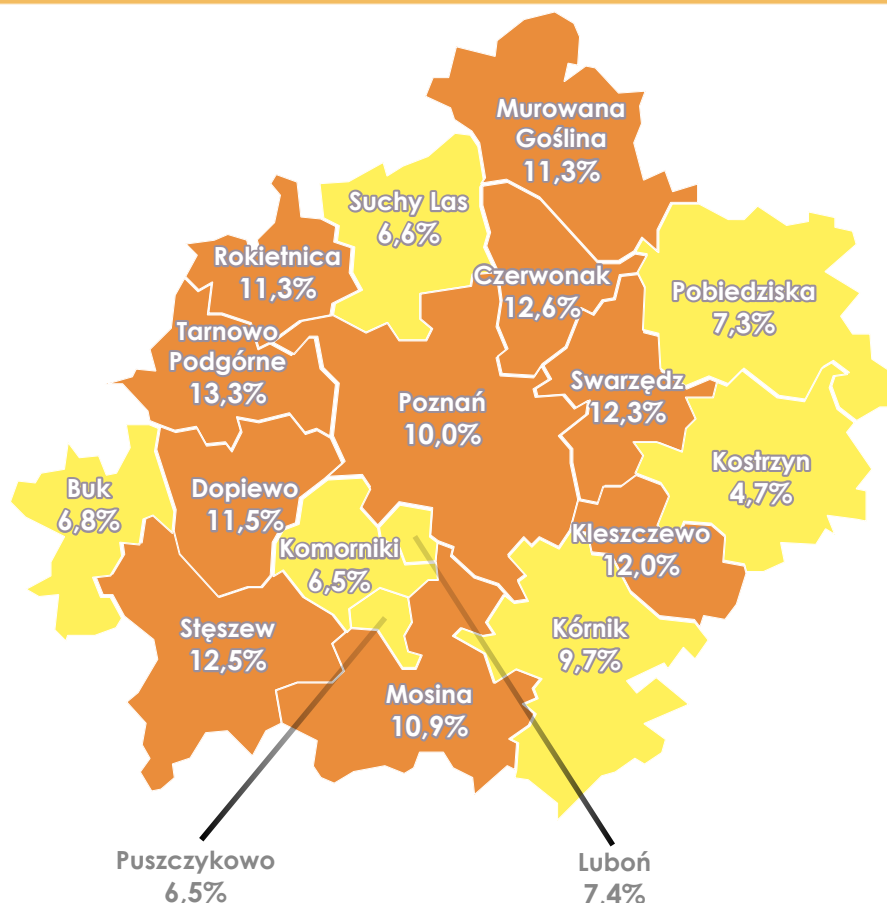
Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 roku stopa wakatów wynosiła **0,24%** (954 oferty pracy według danych PUP). W porównaniu z kwietniem 2023 roku wartość wskaźnika zmalała o 0,12%, a zarejestrowano **450** ofert pracy mniej. W **Poznaniu** stopa wakatów osiągnęła wartość niższą od średniej aglomeracyjnej (**0,22%** - **561** ofert pracy według danych PUP). Oznacza to spadek o **0,13%** i **318** ofert mniej w porównaniu z miesiącem poprzednim.

Najwyższą stopę wakatów odnotowano w gminie **Kleszczewo** (**1,17%** - 17 ofert pracy), najniższą natomiast w gminie **Kostrzyn** (**0,02%** - 1 oferta pracy). Dla terenu gmin **Czerwonak** i **Puszczykowo** nie zarejestrowano ofert pracy, więc niemożliwe było obliczenie wartości wskaźnika. Stopa wakatów już ósmy miesiąc znajduje się poniżej linii wieloletniego trendu.

* Stopa wakatów to relacja wolnych miejsc pracy do wszystkich miejsc pracy w gospodarce. Im większa wartość wskaźnika, tym więcej pracodawców poszukuje pracowników. Szacowania stopy wakatów dokonano w oparciu o dane PUP oraz GUS. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać ze strony <http://www.cdadm.pl/PL-H134/flesz>

ODPŁYW DO ZATRUDNIENIA*

w gminach aglomeracji poznańskiej

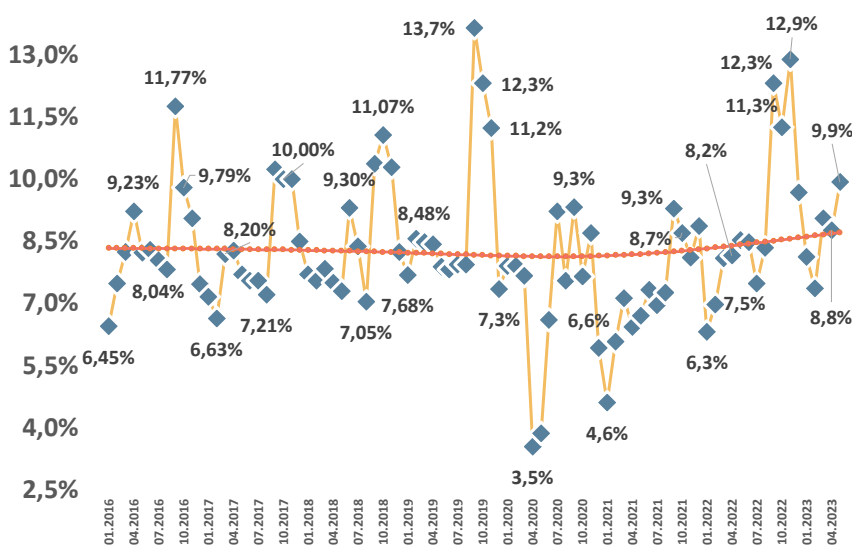


W **maju 2023 roku** na terenie aglomeracji poznańskiej stopa odpływu do zatrudnienia wynosiła **9,9%**.

- stopa odpływu do zatrudnienia poniżej średniej dla aglomeracji poznańskiej
- średnia stopa odpływu do zatrudnienia dla aglomeracji poznańskiej
- stopa odpływu do zatrudnienia powyżej średniej dla aglomeracji poznańskiej

Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 roku stopa odpływu do zatrudnienia wynosiła **9,9%** (**633** zgłoszone podjęcia zatrudnienia na **6376** bezrobotnych w kwietniu).

W porównaniu z miesiącem poprzednim wartość wskaźnika wzrosła o **0,11%** (**59** podjęć zatrudnienia więcej). W **Poznaniu** stopa odpływu do zatrudnienia była wyższa od średniej aglomeracyjnej - **10%** (**400** zgłoszonych podjęć zatrudnienia na **3991** bezrobotnych w kwietniu). Najwyższą wartość wskaźnika (**13,3%**) zaobserwowano w gminie **Tarnowo Podgórne** (**20** podjęć pracy na **150** bezrobotnych w kwietniu). Najniższą wartość wskaźnika charakteryzowała gminę **Kostrzyn** (**4,7%** - **6** podjęć na **127** bezrobotnych zarejestrowanych w kwietniu).



Stopa odpływu do zatrudnienia na terenie aglomeracji poznańskiej w okresie od stycznia 2016 roku do kwietnia 2023 roku wraz z linią trendu wykreślą przy użyciu filtru Hodricka-Prezota

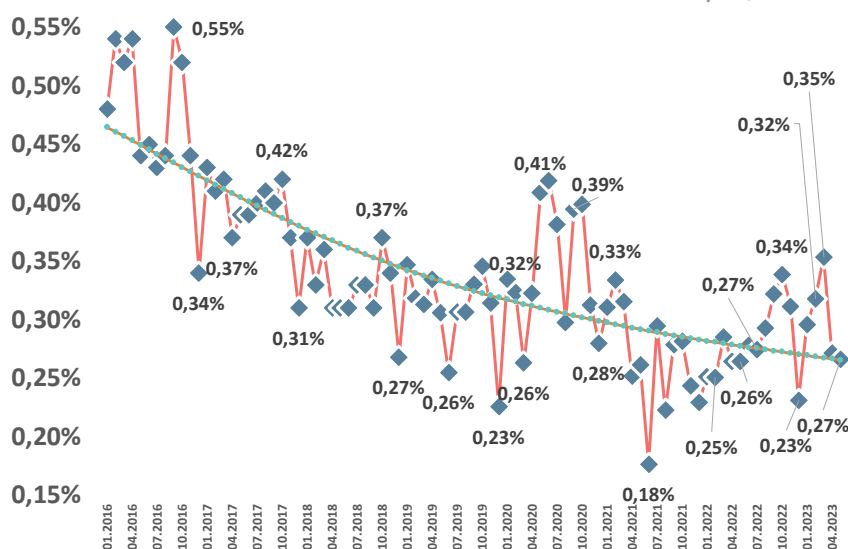
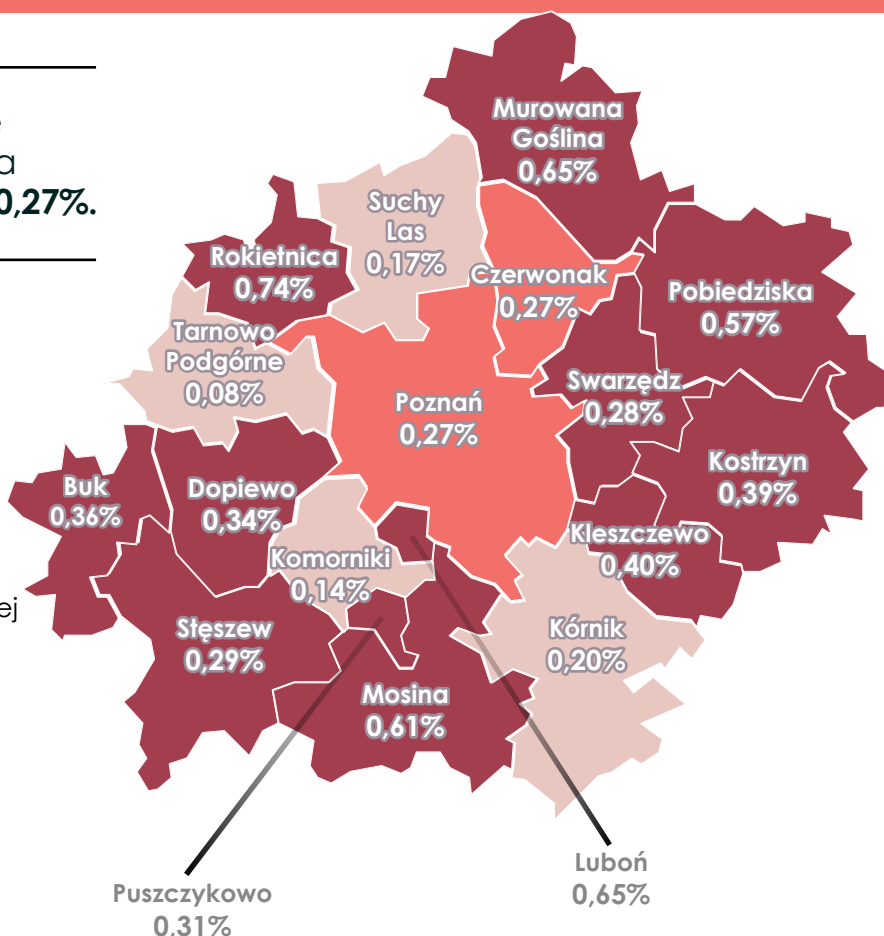
*Stopa odpływu do zatrudnienia pokazuje stosunek pomiędzy liczbą bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w końcu poprzedniego miesiąca do liczby osób zarejestrowanych jako bezrobotne, które podjęły zatrudnienie rejestrowane (dokonały wyrejestrowania ze względu na przejście do zatrudnienia). Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać ze strony <http://www.cdzdm.pl/PL-H134/flesz>

NAPŁYW DO BEZROBOCIA*

w gminach aglomeracji poznańskiej

W **maju 2023 roku** na terenie aglomeracji poznańskiej stopa napływu do bezrobocia wynosiła **0,27%**.

- stopa napływu do bezrobocia poniżej średniej dla aglomeracji poznańskiej
- średnia stopa napływu do bezrobocia dla aglomeracji poznańskiej
- stopa napływu do bezrobocia powyżej średniej dla aglomeracji poznańskiej



Stopa napływu do bezrobocia na terenie aglomeracji poznańskiej w okresie od stycznia 2016 roku do maja 2023 roku wraz z linią trendu wykreślą przy użyciu filtru Hodricka-Prescota

Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 roku stopa napływu do bezrobocia wynosiła **0,27%** (1064 osoby rejestrujące się w stosunku do ogólnej liczby aktywnych zawodowo). W porównaniu z kwietniem 2023 roku wartość wskaźnika nie uległa zmianie, a liczba osób rejestrujących się zmalała o 20. W **Poznaniu** stopa napływu była równa średniej aglomeracyjnej (**0,27%** - 688 osób rejestrujących się). Oznacza to 8 osób rejestrujących się mniej w porównaniu z miesiącem poprzednim.

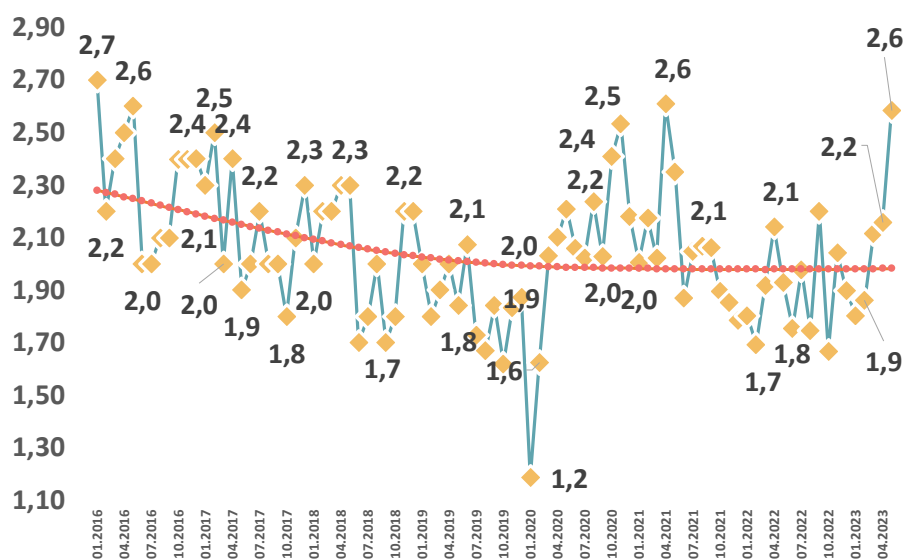
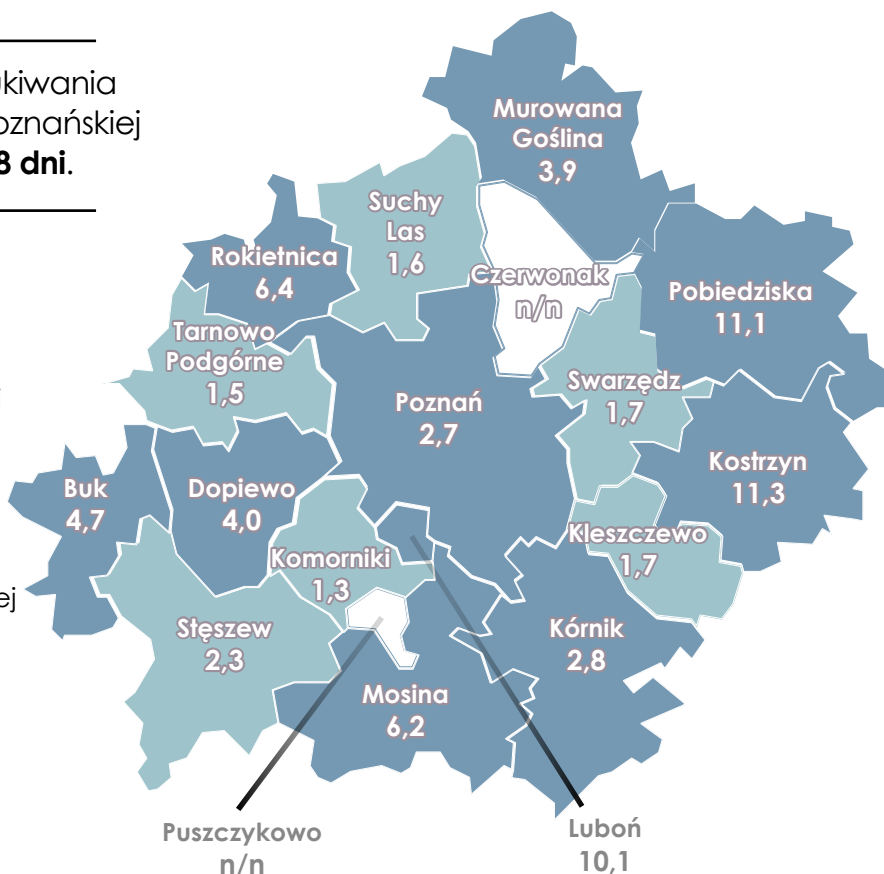
Najwyższą wartość wskaźnika zaobserwowano w gminie **Rokietnica** (0,74% - 20 osób rejestrujące się w stosunku do ogólnej liczby aktywnych zawodowo), najniższą natomiast w gminie **Tarnowo Podgórne** (0,08% - 24 osoby).

* Stopa napływu do bezrobocia porównuje liczbę nowo zarejestrowanych bezrobotnych do sumy aktywnych zawodowo: zatrudnionych i bezrobotnych. Wskaźnik ten pokazuje, jak duża część aktywnych zawodowo mieszkańców aglomeracji poznańskiej przeszła do bezrobocia w minionym miesiącu. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać ze strony <http://www.cdzm.pl/PL-H134/flesz>

ŚREDNI CZAS POSZUKIWANIA ZATRUDNIENIA* w miesiącach

W **maju 2023 roku** średni czas poszukiwania zatrudnienia na terenie aglomeracji poznańskiej wyniósł **2,6** miesiąca, czyli około **78 dni**.

- czas poszukiwania zatrudnienia poniżej średniej dla aglomeracji poznańskiej
- średni czas poszukiwania zatrudnienia dla aglomeracji poznańskiej
- czas poszukiwania zatrudnienia powyżej średniej dla aglomeracji poznańskiej



Średni czas poszukiwania zatrudnienia w miesiącach na terenie aglomeracji poznańskiej w okresie od stycznia 2016 roku do maja 2023 roku wraz z linią trendu wykreślą przy użyciu filtru Hodricka-Prescota

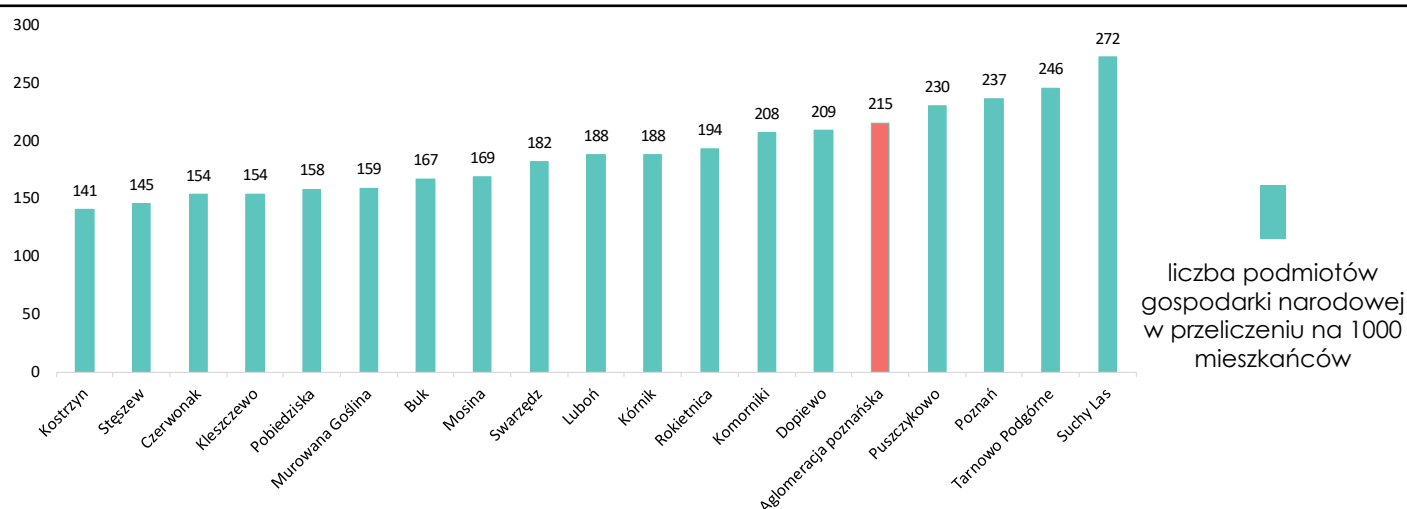
Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 średni czas poszukiwania zatrudnienia wyniósł **2,6** miesiąca, czyli około **78 dni**. W porównaniu z kwietniem 2023 wartość wskaźnika wzrosła o **0,4** miesiąca, czyli około **12 dni**. W **Poznaniu** średni czas poszukiwania zatrudnienia był wyższy od średniej aglomeracyjnej i wyniósł **2,7** miesiąca, czyli około **81 dni**. W porównaniu z miesiącem poprzednim wzrósł o **0,5** miesiąca, czyli około **15 dni**. Gminą o najkrótszym czasie poszukiwania zatrudnienia były **Komorniki** (**1,3** miesiąca, czyli około **39 dni**). Wartość wskaźnika dla gminy **Kostrzyn**

była natomiast najwyższa i wyniosła **11,3** miesiąca, czyli około **339 dni**. Dla terenu gmin **Czerwonak** i **Puszczykowo** nie zarejestrowano ofert pracy, więc niemożliwe było obliczenie wartości wskaźnika.

* Wartość wskaźnika oszacowano w oparciu o dane PUP oraz tak zwaną funkcję dopasowań. Szczegółowe obliczenia i pliki danych można pobrać ze strony <http://www.cdzdm.pl/PL-H134/fiesz>

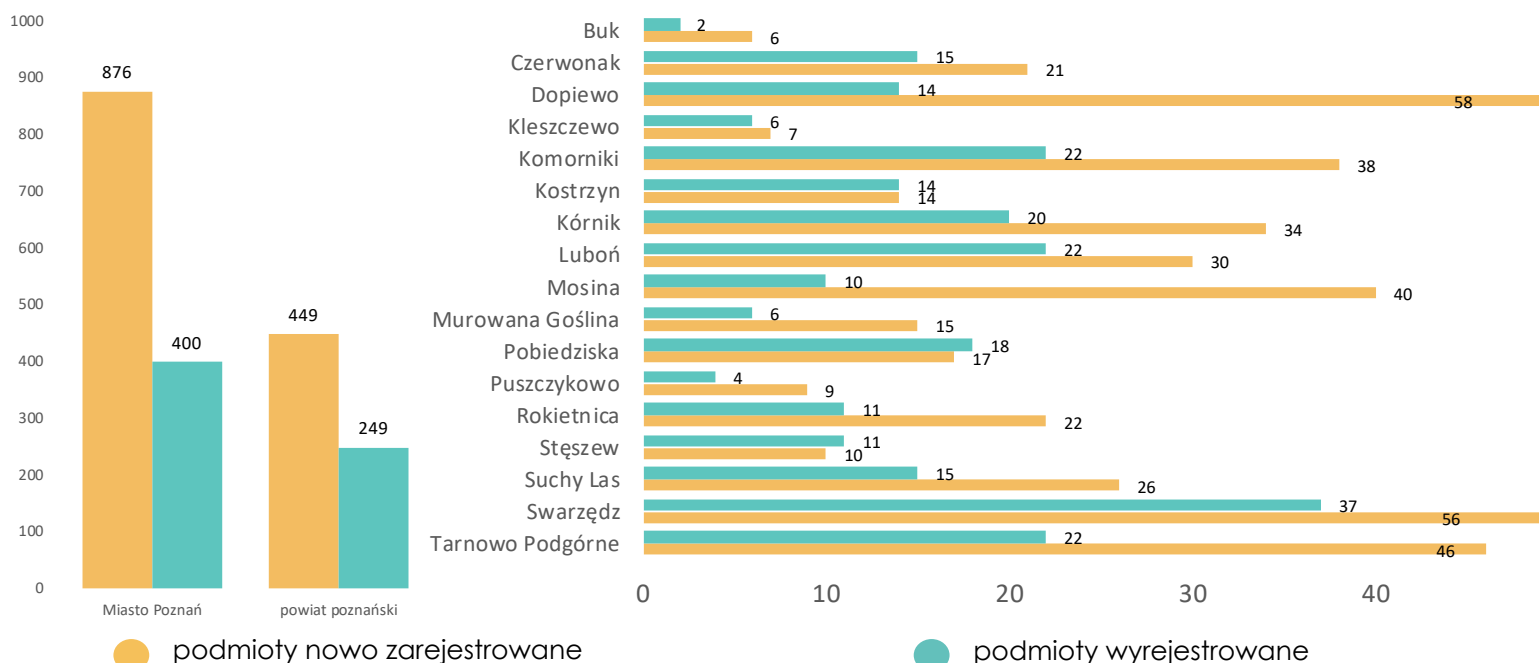
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ w gminach aglomeracji poznańskiej

W **maju 2023 roku** na terenie aglomeracji poznańskiej na **1000 mieszkańców** przypadało średnio **215 podmiotów** gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON.



W porównaniu z kwietniem 2023 roku liczba ta nie uległa zmianie. Gminą o najwyższej liczbie zarejestrowanych podmiotów jest niezmiennie **Suchy Las (272)** - bez zmian w porównaniu z poprzednim miesiącem), natomiast gminą o najniższej ich liczbie jest **Kostrzyn (141)** - o 1 podmiot więcej w porównaniu z poprzednim miesiącem).

Na terenie aglomeracji poznańskiej w maju 2023 roku zarejestrowano **1325** nowych podmiotów gospodarki narodowej (**146** więcej niż w kwietniu), wyrejestrowano natomiast **649** podmiotów (**21** mniej niż w poprzednim miesiącu). Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą stanowią **73%** wszystkich nowo zarejestrowanych podmiotów (**967** nowych zarejestrowań). Wśród wyrejestrowanych podmioty te stanowią **65,8%** (**427** wyrejestrowań).

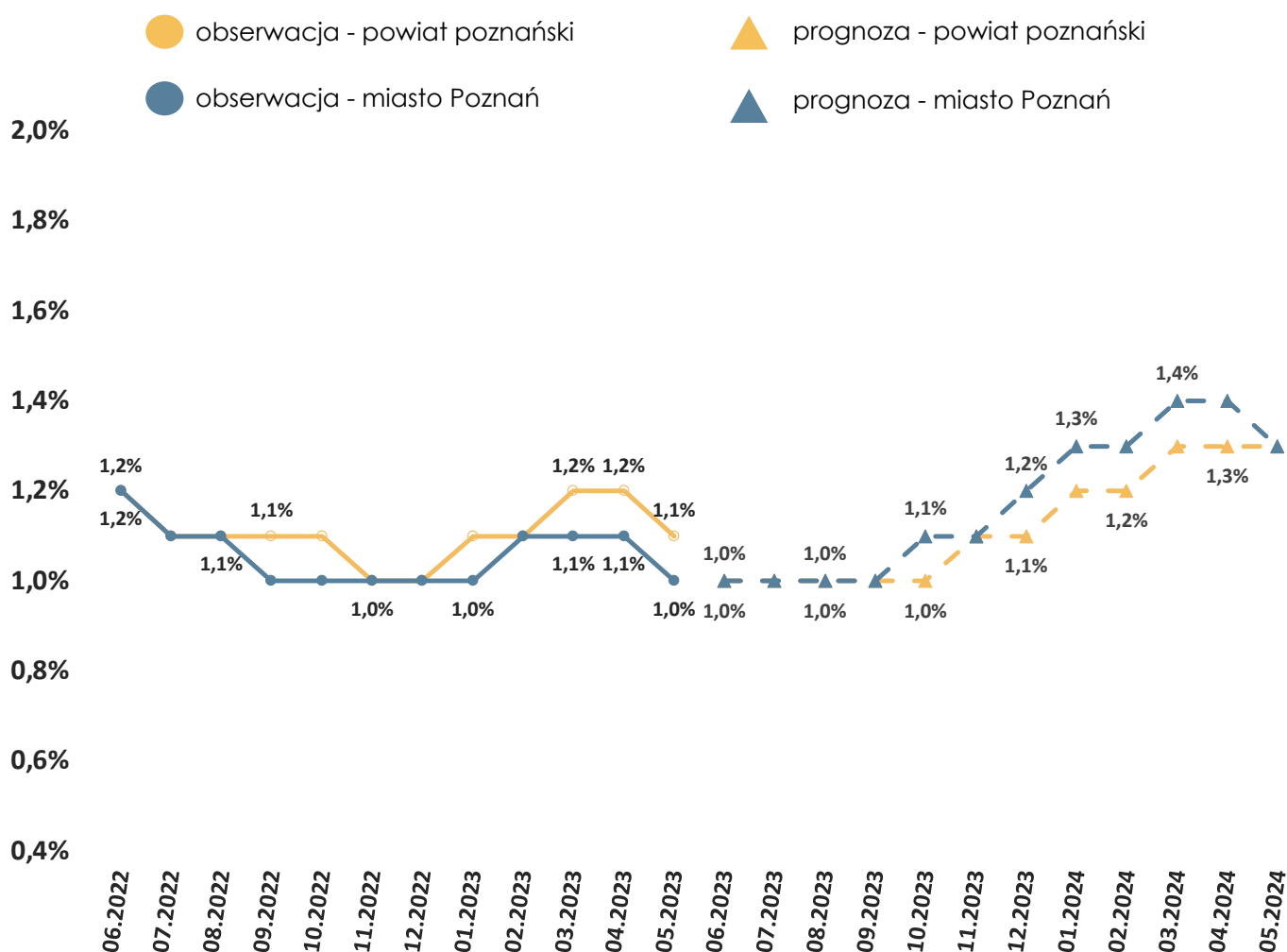


PROGNOZA STOPY BEZROBOCIA

06.2023-05.2024

Dla terenu miasta Poznania trzeci kwartał 2023 roku ma przynieść stagnację stopy bezrobocia rejestrowanego na poziomie 1,0%. Od połowy czwartego kwartału będziemy obserwować wzrost wartości wskaźnika, które mają trwać do połowy drugiego kwartału roku 2024.

Na terenie powiatu poznańskiego stabilizacja wartości stopy bezrobocia może trwać do października, a następujące po niej wzrosty wskaźnika mogą mieć nieco mniej dynamiczny charakter i zakończyć się wcześniej - wraz z końcem pierwszego kwartału roku 2024.



W kwietniu 2023 roku średni błąd bezwzględny prognozy (MAE) wyniósł 0. Zarówno dla miasta Poznania jak i powiatu poznańskiego wartości prognozowane były równe wartościom zaobserwowanym.

Prognozę za okres 06.2023-05.2024 opracowano z wykorzystaniem modelu ARIMA (Autoregressive Integrated Moving Average) i miesięcznych danych na temat stopy bezrobocia za okres 07.2005-05.2023 dostępnych na stronie PUP. Jako dodatkowy regresor odpowiedzialny za fluktuacje sezonowe modelu wykorzystano szereg Fouriera. Szczegółowe obliczenia, pliki danych i kod R można pobrać ze strony <http://www.cdzdm.pl/PL-H134/flesz>