



# **RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2021**

---

VII Europejski Kongres Samorządów

**Wydawca:**

Fundacja Instytut Studiów Wschodnich

ul. Solec 85

00-382 Warszawa

Tel. +48 22 583 11 00

Fax.+48 22 583 11 50

e-mail: [forum@isw.org.pl](mailto:forum@isw.org.pl)

[www.forum-ekonomiczne.pl](http://www.forum-ekonomiczne.pl)

ISBN 978-83-60172-44-5

Warszawa 2022



# **RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2021**

---

VII Europejski Kongres Samorządów

---

# RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2021

## VII Europejski Kongres Samorządów

### Koordynator merytoryczny rankingu:

- **dr Małgorzata Gałęcka** – Katedra Finansów, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

<b>1. Wstęp</b> – Zygmunt Berdychowski	5
<b>Wprowadzenie</b> – Małgorzata Gałęcka	6
<b>2. Metodologia</b>	8
2.1. Jednostki samorządu terytorialnego objęte badaniem	8
2.2. Wskaźniki oceny – uwagi ogólne	8
2.4. Opis metodologiczny	9
2.5. Wybrane wskaźniki	10
2.6. Słownik terminów	13
<b>3. Wyniki rankingu</b>	21
<b>Załączniki</b>	26

---

## Wstęp



### **Zygmunt Berdychowski**

Przewodniczący Rady Programowej Forum Ekonomicznego,  
pomysłodawca Europejskiego Kongresu Samorządów

Epidemia COVID-19 i spowodowane nią zmiany odbiły się na każdej sferze życia społecznego, w tym na funkcjonowaniu samorządów. To był swojego rodzaju test na wytrzymałość i adaptacyjność władz lokalnych. Niedociągnięcia i błędy w działaniu samorządów, często niewidoczne w poprzednich latach, ujawniły się z całą ostrością. Z kolei stosujący efektywne formy zarządzania pokazali w kryzysowej sytuacji swoje możliwości oraz skuteczność.

Można z pewnością stwierdzić, że spowodowany epidemią kryzys udowodnił, że w Polsce samorządność jest. Chociaż nie ma rozwiązań idealnych, nasze samorządy, które istnieją ledwie 30 lat po raz kolejny, udowodniły swoją żywotność i efektywność.

„Ranking finansowy samorządu terytorialnego w Polsce 2021”, który prezentujemy Państwu, daje konkretne instrumenty do oceny funkcjonowania każdej, nawet najmniejszej lokalnej władzy oraz nakreśla przejrzysty obraz gospodarki naszego kraju wychodząc od jej podstaw.

Ranking przygotowała Katedra Finansów Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, co daje gwarancję jego wysokiego poziomu merytorycznego.

Warto przypomnieć, że idea Rankingu wyrasta z dyskusji prowadzonych od lat na Europejskim Kongresie Samorządów oraz na Forum Ekonomicznym, integralną częścią którego jest Forum Regionów w całości poświęcone problematyce samorządowej i skupiające zarówno praktyków władzy samorządowej jak i wybitnych naukowców.

Kolejna XXXI edycja Forum Ekonomicznego w Karpaczu odbędzie się w tym roku w dniach 6–8 września dając możliwość kontynuacji dyskusji o polskiej samorządności.

---

## Wprowadzenie

Sytuacja finansowa jednostek samorządu terytorialnego w 2021 roku była znacznie korzystniejsza niż w roku 2020 czy latach poprzednich. Z punktu widzenia finansowego, to zdają się historycznie najlepsze wyniki budżetowe jednostek samorządu terytorialnego.

Przede wszystkim należy podkreślić, że jednostki samorządu terytorialnego zamknęły budżet wysoką nadwyżką względem pierwotnie przewidywanego deficytu budżetowego. Może to świadczyć o bardzo ostrożnym podejściu samorządów w zakresie przygotowanych planów finansowych. W obliczu niestabilnych warunków rozwojowych, jest to całkowicie uzasadnione. Ponadto, szybsze tempo wzrostu dochodów bieżących niż wydatków bieżących wpłynęło zasadniczo na wypracowanie wysokiej nadwyżki operacyjnej, która najlepiej ilustruje poprawę kondycji finansowej samorządu. Wysoka nadwyżka dochodów bieżących nad bieżącymi wydatkami w szczególności wystąpiła w miastach na prawach powiatu ale również pozostałe rodzaje gmin mogą pochwalić się wzrostem nadwyżki operacyjnej.

Taki stan rzeczy jest bardzo istotny i ma ogromne znaczenie dla dalszego rozwoju jednostek samorządu terytorialnego. Zwłaszcza w obliczu obecnych wyzwań społeczno-gospodarczych środki te będą stanowiły bardzo istotny element bezpieczeństwa realizacji zadań i usług publicznych. Tym bardziej, że kolejne zapowiadane przez rząd zmiany w podatkach dochodowych mogą wpłynąć negatywnie na finanse samorządu. Należy podkreślić, że zapowiadana, w formie subwencji, jednostkom samorządu terytorialnego rekompensatę utraconych korzyści z tytułu zmian podatkowych, należy traktować jako transfer z budżetu państwa. Nie są to źródła zaliczane do dochodów własnych samorządu, które mają kluczowe znaczenie dla zachowania przez samorząd samodzielności a tym samym samorządności.

Z uwagi na powyższe, transfery budżetowe nie zwiększą motywacji władz samorządowych do rozwoju społeczno-gospodarczego jednostki, m.in. poprzez tworzenie atrakcyjnych warunków dla potencjalnych mieszkańców oraz przedsiębiorców.

W Rankingu, wzorem poprzednich lat, wykazano analizę kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego z uwzględnieniem podziału na kategorie gmin. Dodatkowo, dokonano porównania pozycji jednostek samorządu terytorialnego względem roku poprzedniego.

---

**Małgorzata Gałecka** - dr nauk ekonomicznych; adiunktka w Katedrze Finansów Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, menedżerka Impakt Dolny Śląsk - Think Tank Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu; koncentruje się na zagadnieniach związanych z finansami publicznymi, w szczególności w zakresie efektywności wydatków publicznych, długofalowym planowaniu budżetu i efektywnym wykorzystaniu środków publicznych; obecnie jej główna działalność badawcza skupia się wokół tematów związanych z efektywnością działalności organizacji kulturalnych. Prowadzi projekty w Centrum Badawczo-Rozwojowym Samorządu Terytorialnego Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.



---

## 2. Metodologia

### 2.1. Jednostki samorządu terytorialnego objęte badaniem

Analiza kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego w 2021 roku, będąca przedmiotem niniejszego opracowania, została zaprezentowana w następującym układzie:

- gminy wiejskie,
- gminy miejsko-wiejskie,
- gminy miejskie,
- miasta na prawach powiatu,
- powiaty ziemskie.

Rodzaje oraz liczba jednostek samorządu terytorialnego objętych badaniem (według stanu na 31.12.2021) została zaprezentowana w Tabeli 1.

Tabela 1 Rodzaje oraz liczba jednostek samorządu terytorialnego objętych badaniem w 2021 roku

Rodzaje jednostek samorządu terytorialnego	Liczba
gminy wiejskie	1533
gminy miejsko-wiejskie	642
gminy miejskie	236
miasta na prawach powiatu	66
powiaty ziemskie	314
Razem	2791

Źródło: dane RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 rok.

### 2.2. Wskaźniki oceny – uwagi ogólne

Dla celów porównawczych, w tegorocznym badaniu zostały wykorzystane te same kryteria oceny, które pojawiały się w Rankingach Finansowych Samorządu Terytorialnego w Polsce w latach poprzednich. Podyktowane to zostało przede wszystkim – po konsultacjach ze środowiskiem samorządowym – potrzebą stworzenia możliwości porównania uzyskiwanych wyników przez poszczególne jednostki w dłuższym okresie czasu oraz powszechną akceptacją wybranych wskaźników.

Ocena kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego w 2021 roku, umożliwiająca przygotowanie rankingu, została przeprowadzona w oparciu o kryteria merytoryczne bazujące na zestawie wskaźników. Do badania zostały wybrane te, które są najczęściej wymieniane w literaturze przedmiotu i mają zasadnicze znaczenie. Jednocześnie w badaniu nie uwzględniono elementów jakościowych. Członkowie Zespołu zdają sobie sprawę, że jednostki samorządu terytorialnego funkcjonują w różnych warunkach ze-



wewnętrznych i wewnętrznych. Uwaga ta dotyczy także okresu badawczego, gdyż poszczególne wskaźniki w dłuższym okresie mogą się różnie kształtować.

#### 2.4. Opis metodologiczny

Dla skonstruowania rankingu zaproponowano zastosowanie miernika syntetycznego jako wielokryterialnego miernika oceny. Według kryteriów merytorycznych i zachowania spójności wykorzystano ten sam zestaw siedmiu wskaźników oceny kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego, na bazie których powstał Ranking Finansowy Samorządu Terytorialnego w Polsce w latach poprzednich. Należy tutaj wymienić następujące wskaźniki:

Tabela 2. Wskaźniki oceny kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego oraz ich charakter

Lp.	Nazwa wskaźnika	Charakter wskaźnika
W1	1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem	stymulanta
W2	2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem	stymulanta
W3	3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem	stymulanta
W4	4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń	destymulanta
W5	5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń	stymulanta
W6	6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem	destymulanta
W7	7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących	stymulanta

Wskaźniki te zostały wyliczone dla każdej jednostki samorządu terytorialnego objętej badaniem. Zaproponowany zestaw zmiennych na wstępie poddano weryfikacji pod kątem nośności informacji (poziom zróżnicowania zmiennej), nadmiarowości (korelacje wzajemne) oraz normalności rozkładów. Kryterium informacyjne zostało spełnione przez poszczególne zmienne, przy czym jako cezurę przyjęto zmienność cechy mierzoną współczynnikiem zmienności na poziomie co najmniej 10%. Badane zmienne posiadają rozkłady odpowiadające rozkładowi normalnemu lub zbliżonemu do normalnego.

W przypadku wykazanych powyżej zmiennych korelacje pozostawały na poziomie słabym lub umiarkowanym. Analizę przeprowadzono analogicznie dla wszystkich wyróżnionych rodzajów jednostek samorządu terytorialnego. Należy podkreślić, że dla miast na prawach powiatu i powiatów ziemskich występuje silna korelacja dla wskaźników udziału dochodów własnych w dochodach ogółem z udziałem podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (W1-W7). Jest tak zapewne ze względu na to, że wpływy z podatku dochodowego od osób fizycznych mają w dużych miastach znaczący udział w dochodach ogółem i bieżących. Korelacje te miały następujące wartości: dla miast na

---

prawach powiatu a także dla powiatów ziemskich wynosiły 0,79. Podobna sytuacja dotyczy wskaźników W3 oraz W5, gdzie korelacja dla miast na prawach powiatu wyniosła 0,87. Dla zachowania zgodności metodycznej z pozostałymi Rankingami oraz wszystkimi rodzajami jednostek samorządu terytorialnego nie wyeliminowano tych zmiennych.

W większości przypadków rozkłady są prawostronnie asymetryczne, a niektóre nawet silnie prawostronnie asymetryczne. Jednak biorąc pod uwagę zakres wartości wskaźników nie wykraczający poza przedział  $\langle 0;1 \rangle$  (przed normalizacją) asymetria ta nie powinna stanowić przeszkody w porównywaniu wartości wskaźników.

Wszystkie destymulanty zostały zamienione w stymulanty, wykorzystując następującą formułę:

$$X'_i = \max \{ X_i \} - X_i$$

Następnie przeprowadzono normalizację zmiennych według następującej formuły:

$$x'_i = \frac{x_i - \min \{ x_i \}}{\max \{ x_i \} - \min \{ x_i \}}$$

gdzie:

$\max \{ x_i \}$  jest maksymalną wartością występującą w zbiorze treningowym dla i-tej cechy,

$\min \{ x_i \}$  – minimalną wartością dla i-tej cechy

Zakresy poszczególnych wskaźników znacząco się różniły, w wyniku normalizacji danych otrzymujemy zmienne, których wartości cech są zawarte w przedziale  $\langle 0,1 \rangle$ .

Otrzymane wyniki zostały posortowane według wartości zmiennej syntetycznej od największej do najmniejszej dla odpowiedniej grupy jednostek samorządu terytorialnego. Dodatkowo umieszczono tam obliczoną zmienną – dystans. Jest to różnica wartości wskaźnika danej gminy (wyrażona w punktach procentowych) względem wartości wskaźnika lidera (różnica względna). Pokazuje ona nie tylko pozycję w rankingu, ale również to, o ile odbiega dana jednostka od lidera w grupie.

## **2.5. Wybrane wskaźniki**

Do oceny kondycji finansowej wybrano siedem wskaźników (patrz Tabela 3). Wskaźniki te zostały zaprezentowane i omówione w dalszej części opracowania.

### **Wskaźnik 1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem**

Wskaźnik pokazuje, jaką część dochodów budżetu ogółem stanowią dochody własne. Relacja ta nazywana jest wskaźnikiem samodzielności finansowej i traktowana jest jako podstawowy miernik oceny tej samodzielności. Poziom wskaźnika informuje o możliwości prowadzenia polityki dochodowej. Wzrost wartości wskaźnika zwiększa możliwości

---

decyzyjne jednostek samorządu terytorialnego w zakresie przeznaczenia dochodów własnych. W sytuacji, gdy wskaźnik spada, oznacza to większe uzależnienie jednostki samorządu od transferów z budżetu państwa. A wskaźnik ten spada, gdy mamy do czynienia z dekoniunkturą i wzrostem bezrobocia.

## **Wskaźnik 2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem**

Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem jest jednym z ważniejszych wskaźników, bowiem wartość nadwyżki operacyjnej służy często do opracowywania innych wskaźników finansowych wykorzystywanych do przeprowadzania analizy i oceny sytuacji finansowej jednostek samorządu terytorialnego. Według interpretacji Ministerstwa Finansów [Wskaźniki do oceny sytuacji jednostek samorządu terytorialnego w latach 2017-2019, Warszawa 2020] – dodatnia wartość wyniku bieżącego (różnica między dochodami bieżącymi a wydatkami bieżącymi) określana jest jako nadwyżka operacyjna na spłaty zobowiązań oraz do finansowania wydatków o charakterze inwestycyjnym. Istotą wskaźnika relacji nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem jest pokazanie stopnia, w jakim jednostka samorządu mogłaby zaciągać nowe zobowiązania w stosunku do osiągniętych dochodów. Interpretując dane liczbowe ustalone na podstawie tego wskaźnika należy mieć na względzie, że im wyższa jego wartość, tym większe są możliwości danej jednostki w zakresie działań inwestycyjnych, a także istnieje podwyższona możliwość do zwiększania wydatków bieżących. Natomiast ujemna wartość wskaźnika wskazuje, że w danym okresie rozliczeniowym jednostka nie wypracowała nadwyżki operacyjnej. Znaczy to, że strumień dochodów bieżących nie wystarcza na pokrycie ponoszonych wydatków bieżących. Pomimo, że relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem stanowi fundamentalny wskaźnik odzwierciedlający stopień samodzielności finansowej, to przy ustaleniu wartości nadwyżki operacyjnej, zasadne staje się uwzględnienie wielu czynników specyficznych dla danej jednostki.

## **Wskaźnik 3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem**

Wskaźnik ten jest jedynym z wielu wskaźników wykorzystywanych do szerokiej analizy, przedmiotem której jest dokonanie oceny sytuacji finansowej jednostki samorządu terytorialnego. Jego walorem informacyjnym jest pokazanie, jaką część wydatków ogółem stanowią wydatki inwestycyjne. Im wyższa relacja, tym dana jednostka wykazuje się większą działalnością inwestycyjną, ukierunkowaną na rozbudowanie nie tylko infrastruktury technicznej, ale także infrastruktury społecznej. Wysoka wartość wskaźnika oznacza także, iż podejmowane decyzje finansowe sprzyjają powiększaniu majątku danej jednostki, zwłaszcza trwałego. Co więcej, wysoki udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem może także oznaczać zwiększoną atrakcyjność jednostki z punktu widzenia potencjalnych inwestorów. Jednostka staje się również odpowiednim miejscem na różnego rodzaju przejawów działalności kulturalnej i społecznej. Znaczny udział wydatków inwestycyjnych może w końcu świadczyć o zdolności obsługi zadłużenia w przyszłości o sięganiu po różnego rodzaju źródła finansowania inwestycji. Niska wartość wskaźnika może natomiast informować o słabym potencjale rozwojowym (inwestycyjnym) danej jednostki a także umiarkowanej samodzielności finansowej.

---

#### **Wskaźnik 4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń**

Relacja ta wskazuje, jaką część wydatków bieżących jednostki samorządu terytorialnego stanowią wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń. Wysoki udział wydatków na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń negatywnie wpływa na zarządzania finansami jednostki samorządu terytorialnego. Są to bowiem wydatki sztywne, bardzo trudne do restrukturyzacji i ograniczenia ze względu na prawną ochronę pracowników i ich warunków pracy i płacy. Ocena ich efektywności uzależniona jest od badań jakościowych wydajności pracy poszczególnych pracowników.

#### **Wskaźnik 5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem – bez poręczeń**

Środki europejskie stanowią jedno z dodatkowych, a przy tym bardzo istotnych, źródeł finansowania działalności jednostek samorządu terytorialnego. Ich pojawienie się w systemie zasilania finansowego wpływa na zwiększenie potencjału inwestycyjnego, przez co traktowane są one jako istotny czynnik rozwoju lokalnego. Generalnie, im większy wolumen środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej, tym większe możliwości rozwojowe (pominąwszy niedogodności związane z pozyskiwaniem, jak i rozliczeniem tych środków). Równocześnie ze względu na nieobligatoryjny charakter sam fakt funkcjonowania w systemie zasilania finansowego środków europejskich jest z reguły wynikiem większej aktywności władz lokalnych w obszarze pozyskiwania dodatkowych źródeł finansowania.

#### **Wskaźnik 6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem**

Relacja ta obrazuje udział zobowiązań ogółem jednostki samorządu terytorialnego w dochodach ogółem, czyli poziom zadłużenia jednostki. Wzrost zobowiązań w stosunku do dochodów może prowadzić do usztywnienia budżetu. Jednostki sektora finansów publicznych są bowiem – zgodnie z art. 44 ustawy o finansach publicznych – zobowiązane do dokonywania wydatków publicznych w wysokości i terminach wynikających z wcześniej zaciągniętych zobowiązań. Wzrost zobowiązań może również wpływać negatywnie na zachowanie płynności finansowej jednostki.

#### **Wskaźnik 7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących**

Udziały we wpływach z tytułu podatku dochodowego od osób fizycznych – zgodnie z ustawą o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (art.3) – traktowane są jako dochody własne, a ich wysokość jest zróżnicowana w zależności od szczebla organizacyjnego. Takie umiejscowienie w strukturze dochodów samorządowych wywołuje wiele kontrowersji, przede wszystkim ze względu na brak możliwości oddziaływania podmiotów samorządowych zarówno na konstrukcję jak i wysokość udziałów. W efekcie w swoim charakterze zbliżone są one bardziej do transferów zewnętrznych a zaliczenie ich do dochodów własnych – zdaniem części autorów – tylko pozornie wpływa na zwiększenie samodzielności dochodowej.

---

## 2.6. Słownik terminów

W celu doprecyzowania wykorzystanych we wskaźnikach kategorii finansowych, poniżej znajduje się ich wyjaśnienie.

**Dochody ogółem** – realizacja zadań publicznych przez jednostki samorządu terytorialnego niesie za sobą konieczność zapewnienia im odpowiednich środków finansowych. Środki te tworzą system zasilania finansowego, którego głównymi elementami są dochody oraz przychody o charakterze zwrotnym. Kluczową rolę w tym systemie odgrywają dochody, mające charakter bezzwrotny (w opozycji do przychodów traktowanych jako wpływy postawione do dyspozycji jednostki, ale w ograniczonym czasie). Zgodnie z art. 167 Konstytucji RP dochodami jednostek samorządu terytorialnego są ich dochody własne oraz subwencje ogólne i dotacje celowe z budżetu państwa. Podział ten uzupełniają i doprecyzowują zapisy ustawy o dochodach jednostek samorządu terytorialnego, dokonując (art. 3) rozróżnienia dochodów należnych i występujących w przypadku każdej jednostki samorządu terytorialnego oraz dochodów o charakterze potencjalnym. Dochody grupy pierwszej tworzą kategorie dochodowe wynikające z ustawy zasadniczej. Do drugiej grupy zaliczone zostały natomiast środki pochodzące ze źródeł zagranicznych niepodlegające zwrotowi, środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, a także inne środki uregulowane w odrębnych przepisach.

**Dochody bieżące** – zgodnie z art. 235 ustawy o finansach publicznych przez dochody bieżące budżetu jednostki samorządu terytorialnego rozumie się dochody budżetowe niebędące dochodami majątkowymi. Do dochodów majątkowych zalicza się natomiast:

- dotacje i środki przeznaczone na inwestycje;
- dochody ze sprzedaży majątku;
- dochody z tytułu przekształcenia prawa użytkowania wieczystego w prawo własności.

Wśród dochodów bieżących występują m.in.: dochody własne (np. dochody z podatków, dochody z majątku, udział w dochodach budżetu państwa z wpływów z podatków bezpośrednich, opłaty), subwencja ogólna, dotacje celowe, dochody pochodzące ze źródeł zagranicznych (niepodlegające zwrotowi), środki z Unii Europejskiej oraz środki wynikające z odrębnych przepisów.

**Dochody własne** – stanowią podstawową kategorię dochodów jednostek samorządu terytorialnego. W związku z tym, że nie istnieje legalna definicja dochodów własnych, należy przyjąć, że dochodami własnymi są te dochody, które nie są subwencją ogólną i dotacjami celowymi. Dochody te służą do finansowania zadań własnych, a na ich poziom (wielkość) wpływ mają decyzje właściwych organów samorządowych. Rodzaje dochodów własnych zostały wskazane w ustawie o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (art. 4-6).

Zgodnie z ustawą dochodami własnymi jednostek samorządu terytorialnego są również udziały we wpływach z podatku dochodowego od osób fizycznych oraz z podatku dochodowego od osób prawnych. Katalog dochodów własnych jest uzależniony od rodzaju jednostki samorządu terytorialnego (rozbudowany zakres zadań oznacza rozbudowane rodzaje dochodów własnych).

---

### **Do dochodów własnych gmin zalicza się:**

- wpływy z podatków: od nieruchomości; rolnego; leśnego; od środków transportowych; dochodowego od osób fizycznych, opłacanego w formie karty podatkowej; od spadków i darowizn; od czynności cywilnoprawnych;
- wpływy z opłat: skarbowej; targowej; miejscowej, uzdrowskiej i od posiadania psów; reklamowej, eksploatacyjnej (w części określonej oddzielnymi przepisami); innych stanowiących dochody gminy, uiszczanych na podstawie odrębnych przepisów;
- dochody uzyskiwane przez gminne jednostki budżetowe oraz wpłaty od gminnych zakładów budżetowych;
- dochody z majątku gminy;
- spadki, zapisy i darowizny na rzecz gminy;
- dochody z kar pieniężnych i grzywien określonych w odrębnych przepisach;
- 5,0% dochodów uzyskiwanych na rzecz budżetu państwa w związku z realizacją zadań z zakresu administracji rządowej oraz innych zadań zleconych ustawami, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej; odsetki od pożyczek udzielanych przez gminę, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
- odsetki od nieterminowo przekazywanych należności stanowiących dochody gminy;
- odsetki od środków finansowych gromadzonych na rachunkach bankowych gminy, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
- dotacje z budżetów innych jednostek samorządu terytorialnego;
- inne dochody należne gminie na podstawie odrębnych przepisów;
- odpowiednie udziały w podatkach bezpośrednich – podatku dochodowym od osób fizycznych i podatku dochodowym od osób prawnych. W 2021 roku udziały te wynosiły 38,23% (PIT) i 6,71% (CIT).

### **Źródłami dochodów własnych powiatu są:**

- wpływy z opłat stanowiących dochody powiatu, uiszczanych na podstawie odrębnych przepisów;
- dochody uzyskiwane przez powiatowe jednostki budżetowe oraz wpłaty od powiatowych zakładów budżetowych;
- dochody z majątku powiatu;
- spadki, zapisy i darowizny na rzecz powiatu;
- dochody z kar pieniężnych i grzywien określonych w odrębnych przepisach;
- 5,0% dochodów uzyskiwanych na rzecz budżetu państwa w związku z realizacją zadań z zakresu administracji rządowej oraz innych zadań zleconych ustawami, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;

- 
- odsetki od pożyczek udzielanych przez powiat, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
  - odsetki od nieterminowo przekazywanych należności stanowiących dochody powiatu;
  - odsetki od środków finansowych gromadzonych na rachunkach bankowych powiatu, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
  - dotacje z budżetów innych jednostek samorządu terytorialnego;
  - inne dochody należne powiatowi na podstawie odrębnych przepisów;
  - odpowiednie udziały w podatkach bezpośrednich – podatku dochodowym od osób fizycznych i podatku dochodowym od osób prawnych. W 2021 roku udziały te wynosiły 10,25% (PIT) i 1,4% (CIT).

### **Wśród dochodów własnych województwa znajdują się:**

- dochody uzyskiwane przez wojewódzkie jednostki budżetowe oraz wpłaty od wojewódzkich
- zakładów budżetowych;
- dochody z majątku województwa;
- spadki, zapisy i darowizny na rzecz województwa;
- dochody z kar pieniężnych i grzywien określonych w odrębnych przepisach
- 5,0% dochodów uzyskiwanych na rzecz budżetu państwa w związku z realizacją zadań
- z zakresu administracji rządowej oraz innych zadań zleconych ustawami, o ile
- odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
- odsetki od pożyczek udzielanych przez województwo, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
- odsetki od nieterminowo przekazywanych należności stanowiących dochody województwa;
- odsetki od środków finansowych gromadzonych na rachunkach bankowych województwa, o ile odrębne przepisy nie stanowią inaczej;
- dotacje z budżetów innych jednostek samorządu terytorialnego;
- inne dochody należne województwu na podstawie odrębnych przepisów;
- odpowiednie udziały w podatkach bezpośrednich – podatku dochodowym od osób fizycznych i podatku dochodowym od osób prawnych. W 2021 roku udziały te wynosiły 1,6% (PIT) i 14,75% (CIT).

**Nadwyżka operacyjna** – w polskim prawie finansowym nie funkcjonuje legalna definicja „nadwyżki operacyjnej”. W literaturze przedmiotu spotykane są stwierdzenia zgodnie, z którymi – nadwyżka operacyjna (wynik operacyjny) stanowi różnicę pomiędzy dochodami bieżącymi a wydatkami bieżącymi. Wynik budżetu operacyjnego wskazuje, czy jednostka samorządu terytorialnego jest w stanie pokryć wydatki bieżące dochoda-

---

mi bieżącymi [Nadwyżka operacyjna w jednostkach samorządu terytorialnego w latach 2015-2017, Ministerstwo Finansów, Warszawa 2018, s. 3]. Legalne definicje dochodów bieżących i wydatków bieżących jednostki samorządu terytorialnego określa ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. 2019, poz. 869 z późn. zm.). Zgodnie z dyspozycją art. 236 ust. 2 ustawy o finansach publicznych przez dochody bieżące budżetu jednostki samorządu terytorialnego rozumie się dochody budżetowe niebędące dochodami majątkowymi, do których ustawa zalicza: dotacje i środki przeznaczone na inwestycje, dochody ze sprzedaży majątku oraz dochody z tytułu przekształcania prawa użytkowania wieczystego w prawo własności (art. 235 ust. 3 ustawy o finansach publicznych). Pojęcie wydatków bieżących ustawodawca wyjaśnił w treści art. 236 ustawy o finansach publicznych. Zgodnie z ustawową definicją przez wydatki bieżące budżetu jednostki samorządu terytorialnego rozumie się wydatki budżetowe niebędące wydatkami majątkowymi. Do kategorii wydatków majątkowy ustawodawca zalicza wydatki na: inwestycje i zakupy inwestycyjne (w tym na programy finansowane z udziałem środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielanej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu jak również innych środków pochodzących ze źródeł zagranicznych niepodlegających zwrotowi, w części związanej z realizacją zadań jednostki samorządu terytorialnego. Formuła równoważenia części operacyjnej budżetu jednostki samorządu terytorialnego uległa istotnemu przekształceniu w wyniku wprowadzonych z dniem 1 stycznia 2019 r. zmian w przepisach ustawy o finansach publicznych. Wymaga jednak podkreślenia, że nowe przepisy znajdą zastosowanie w praktyce zarządzania finansami jednostek samorządu terytorialnego po raz pierwszy dopiero przy procedurze opracowania i wykonania budżetu samorządowego na rok 2022. Zgodnie z obecnym brzmieniem art. 242 ustawy o finansach publicznych organ stanowiący jednostki samorządu terytorialnego nie może uchwalić budżetu, w którym planowane wydatki bieżące są wyższe niż planowane dochody bieżące powiększone o przychody, o których mowa w art. 217 ust. 2 pkt 5, 7 i 8 ustawy o finansach publicznych. Według ustawodawcy, na koniec roku budżetowego wykonane wydatki bieżące nie mogą być wyższe niż wykonane dochody bieżące powiększone o przychody, o których mowa w art. 217 ust. 2 pkt 5, 7 i 8 ustawy o finansach publicznych. Natomiast na etapie wykonania budżetu wydatki bieżące mogą być wyższe niż wykonane dochody bieżące powiększone o nadwyżkę budżetową z lat ubiegłych jedynie o kwotę związaną z realizacją wydatków bieżących z udziałem środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielanej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – w przypadku, gdy środki te nie zostały przekazane w danym roku budżetowym. W przypadku równoważenia wydatków bieżących środkami, o których mowa w art. 217 ust. 2 pkt 8, ustawy o finansach publicznych ocena spełnienia zasady określonej w ust. 2 za rok poprzedzający rok budżetowy następuje po wyeliminowaniu kwot związanych z tymi środkami. Odnosząc się do zmian wprowadzonych przez ustawodawcę, należy podkreślić, że najistotniejsza z nich dotyczy wyłączenia wolnych środków w rozumieniu art. 217 ust. 2 pkt 6 ustawy o finansach publicznych z reguły dotyczącej równoważenia części operacyjnej budżetu [Walczak, Woźniak, 2019, s. 58]. Zmiany w tym zakresie są wynikiem postulatów zgłaszanych przez Krajową Radę Regionalnych Izb Obrachunkowych.



---

**Środki europejskie** – zgodnie z dyspozycją art. 3 ustawy o dochodach jednostek samorządu terytorialnego do grupy dochodów jednostek samorządu terytorialnego (niemających charakteru obligatoryjnego) zaliczone zostały środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej. Są to w przeważającej części środki o charakterze bezzwrotnym, które przekazywane są w formie dotacyjnej. Ich katalog – wynikający z art. 5 ustawy o finansach publicznych ma charakter otwarty. Zgodnie z ustawą do środków tych zalicza się:

- 1) środki pochodzące z funduszy strukturalnych, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rybackiego oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego, z wyłączeniem środków, programów w ramach celu Europejska Współpraca Terytorialna oraz programów, o których mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1638/2006 z dnia 24 października 2006 r. określającym przepisy ogólne w sprawie ustanowienia Europejskiego Instrumentu Sąsiedztwa i Partnerstwa oraz programów Europejskiego Instrumentu Sąsiedztwa;
- 2) niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielanej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), z wyłączeniem środków Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2004-2009 oraz Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2004-2009;
- 3) środki przeznaczone na realizację programów przedakcesyjnych oraz Programu Środki Przejściowe;
- 4) środki na realizację wspólnej polityki rolnej;
- 5) środki przeznaczone na realizację: programów w ramach celu Europejska Współpraca Terytorialna, programów, o których mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1638/2006 z dnia 24 października 2006 r. określającym przepisy ogólne w sprawie ustanowienia Europejskiego Instrumentu Sąsiedztwa i Partnerstwa oraz programów Europejskiego Instrumentu Sąsiedztwa, Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2004-2009, Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2004-2009;
- 6) środki przeznaczone na realizację Inicjatywy na rzecz zatrudnienia ludzi młodych;
- 7) środki Europejskiego Funduszu Pomocy Najbardziej Potrzebującym;
- 8) środki pochodzące z instrumentu „Łącząc Europę”, o którym mowa w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1316/2013 z dnia 11 grudnia 2013 r. ustanawiającym instrument „Łącząc Europę”, zmieniającym rozporządzenie (UE) nr 913/2010 oraz uchylającym rozporządzenia (WE) nr 680/2007 i (WE) nr 67/2010;
- 9) inne środki.

**Wydatki ogółem** – są kategorią ekonomiczną służącą do finansowania zadań publicznych jednostki sektora finansów publicznych. Przeznaczone są one na realizację zadań określonych w odrębnych przepisach, a w szczególności na: zadania własne jednostek samorządu terytorialnego, zadania z zakresu administracji rządowej i inne zadania zlecone ustawami jednostkom samorządu terytorialnego, zadania przyjęte przez jednostki samorządu terytorialnego do realizacji w drodze umowy lub porozumienia, zadania realizowane wspólnie z innymi jednostkami samorządu terytorialnego, pomoc rzeczową lub finansową dla innych jednostek, określoną odrębną uchwałą przez organ stanowiący, a także ponoszone na realizację programów finansowanych z udziałem środków, o których mowa

---

w art. 5 ustawy o finansach publicznych. Wydatki ogółem stanowią najczęściej punkt odniesienia w przeprowadzaniu różnego rodzaju analiz finansowych oraz ocen sprawności i efektywności jednostek samorządu terytorialnego. Stąd też są one przykładowo przedmiotem analizy struktury wydatków, dzięki której można uzyskać użyteczną informację o charakterze podmiotowym i przedmiotowym poszczególnych rodzajów wydatków poniesionych z budżetu samorządowego. Wydatki ogółem są także przedmiotem analizy dynamiki, która pozwala ustalić zmianę stanu absolutną (bezwzględna), jak również tempo zmian (zmianę względną) poszczególnych rodzajów wydatków budżetowych.

**Wydatki bieżące** – zgodnie z art. 236 ustawy o finansach publicznych, wydatkami bieżącymi budżetu jednostki samorządu terytorialnego są wydatki budżetowe niebędące wydatkami majątkowymi. Do wydatków majątkowych natomiast zalicza się wydatki na:

- inwestycje i zakupy inwestycyjne, w tym na programy finansowane z udziałem środków pochodzących z budżetu UE oraz z pomocy udzielanej przez państwa członkowskie EFTA, w części związanej z realizacją zadań jednostki samorządu terytorialnego;
- zakup i objęcie akcji;
- wniesienie wkładów do spółek prawa handlowego.

Wydatki bieżące obejmują w szczególności wydatki na wynagrodzenia i składki od nich naliczane, wydatki związane z realizacją statutowych zadań jednostek budżetowych, dotacje na zadania bieżące, świadczenia na rzecz osób fizycznych, obsługę długu jednostki samorządu terytorialnego.

**Wydatki na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń** – wynagrodzenia osobowe obejmują wynagrodzenia i inne świadczenia z tytułu pracy, wypłacane lub wydane w naturze (odpowiednio przeliczone): pracownikom – należne z tytułu istniejącego stosunku pracy lub stosunku służbowego; osobom wykonującym pracę nakładczą – należne z tytułu umowy o pracę nakładczą; młodocianym – z tytułu umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego i osobom pełnoletnim, które kończą naukę zawodu na warunkach określonych dla młodocianych. Wynagrodzenia osobowe obejmują w szczególności:

- wynagrodzenia zasadnicze w formie czasowej, akordowej, prowizyjnej i innej;
- dodatki za staż pracy oraz inne dodatki (dodatkowe wynagrodzenia) za szczególne właściwości pracy, szczególne kwalifikacje lub warunki pracy;
- premie i nagrody regulaminowe i uznaniowe;
- dodatki za pracę w godzinach nadliczbowych;
- wynagrodzenia dodatkowe za prace wykonywane w ramach obowiązującego wymiaru czasu pracy, lecz niewynikające z zakresu czynności;
- wynagrodzenia za czynności przewidziane do wykonania poza normalnymi godzinami pracy w zakładzie lub w innym miejscu wyznaczonym przez pracodawcę (np. dyżury, pełnienie pogotowia domowego);
- dopłaty (dodatki) wyrównawcze (np. wyrównanie do wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalonego na podstawie odrębnych przepisów);

- 
- wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy, wypłacane ze środków pracodawców (wynagrodzenia za urlopy wypoczynkowe i dla poratowania zdrowia, za czas niezdolności do pracy wskutek choroby, za czas przestoju niezawinionego przez pracownika i inne);
  - nagrody jubileuszowe, odprawy rentowe i emerytalne, ekwiwalenty pieniężne za niewykorzystany urlop wypoczynkowy i inne;
  - świadczenia odszkodowawcze (np. w związku ze skróceniem okresu wypowiedzenia, świadczenia wyrównawcze wypłacane pracownikom, którzy wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej doznali stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu).

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych – do wynagrodzeń osobowych nie zalicza się wynagrodzeń z tytułu rozporządzania przez pracowników prawami autorskimi do utworów stworzonych w ramach stosunku pracy.

**Wydatki majątkowe (inwestycyjne)** – w literaturze przedmiotu pojęcie wydatków majątkowych/ inwestycyjnych jest różnie prezentowane. Najczęściej podaje się, że obejmują one głównie koszty budowy obiektów dla jednostek zaliczanych do sektora finansów publicznych oraz dotacje dla inwestycji realizowanych poza tym sektorem [Ziółkowska, 2012, s. 162]. Z punktu widzenia makroekonomicznego wydatki majątkowe (inwestycyjne, kapitałowe) prowadzą do powiększenia majątku danej jednostki [Chojna-Duch, 2017, s. 78]. Zdaniem A. Wernika [Wernik, 2014, s. 34] przysporzenie majątku publicznego może następować bądź w formie wnoszenia obiektów majątku trwałego, bądź w formie nabywania aktywów finansowych (udziałów w spółkach, akcji, itp.). Stąd dalszy podział wydatków majątkowych na wydatki inwestycyjne. Ustawodawca potraktował wydatki majątkowe w dość ogólny sposób i w efekcie przez wydatki majątkowe należy rozumieć wydatki budżetowe niebędące wydatki bieżącymi. Według art. 236 ustawy o finansach publicznych wydatki majątkowe przeznacza się na:

- inwestycje i zakupy inwestycyjne,
- programy finansowe z udziałem środków wymienionych w art. 5 ustawy o finansach publicznych,
- zakup i objęcie akcji i udziałów,
- wniesienie wkładów do spółek prawa handlowego.

**Zobowiązania** – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie sprawozdań jednostek sektora finansów publicznych w zakresie operacji finansowych do zobowiązań jednostek samorządu terytorialnego należy zaliczyć zobowiązania wynikające z tytułów dłużnych:

- papiery wartościowe – rozumiane jako zobowiązania wynikające z wyemitowanych papierów wartościowych, dopuszczone do obrotu zorganizowanego, czyli takie, dla których istnieje płynny rynek wtórny. Kategoria ta nie obejmuje papierów udziałowych oraz praw pochodnych;

- 
- kredyty i pożyczki – rozumiane jako zobowiązania wynikające z zaciągniętych kredytów i pożyczek, jak również z umów sprzedaży, w których cena jest płatna w ratach (tzw. sprzedaż na raty), umów leasingu zawartych z producentem lub finansującym, w których ryzyko i korzyści z tytułu własności są przeniesione na korzystającego z rzeczy (tzw. leasing finansowy), a także z umów nienazwanych o terminie zapłaty dłuższym niż rok, związanych z finansowaniem usług, dostaw, robót budowlanych, które wywołują skutki ekonomiczne podobne do umowy pożyczki lub kredytu.

Do kredytów i pożyczek należy również zaliczać:

- zobowiązania z tytułu umów partnerstwie publiczno-prywatnym, w przypadku, gdy umowa ta ma wpływ na poziom długu publicznego.
- papiery wartościowe, których zbywalność jest ograniczona (tzn. nie istnieje dla nich płynny rynek wtórny), z wyłączeniem akcji oraz innych papierów udziałowych.

Do kredytów i pożyczek nie zalicza się zobowiązań krótkoterminowych wynikających z umów nienazwanych, powstających w wyniku bezpośredniego udzielenia przez dostawców lub producentów odroczenia terminu zapłaty za transakcje dotyczące usług, wyrobów i robót (tzw. kredyt handlowy);

- przyjęte depozyty – rozumiane jako zobowiązania wynikające z depozytów przyjętych na rachunek jednostki, które są ujmowane w planach finansowych tych jednostek oraz są środkiem finansowania, np. spłaty wcześniej zaciągniętych zobowiązań lub niedoboru środków danej jednostki. Do depozytów nie należy zaliczać depozytów mających charakter swoistego rodzaju gwarancji (np. kaucje mieszkaniowe, depozyty przyjęte przez jednostkę sprawozdającą się w celu zabezpieczenia należytego wykonania umów), gdyż depozyty tego typu nie służą sfinansowaniu deficytu ani długu jednostki i w związku z tym nie należy wykazywać depozytów tego typu. Przyjęte depozyty stanowią zobowiązania finansowe głównie instytucji sektora bankowego, ale także pojawiają się w innych sektorach, np. w ramach lokowania przez jednostki wolnych środków u Ministra Finansów;
- wymagalne zobowiązania - rozumiane jako wszystkie bezsporne zobowiązania, których termin płatności dla dłużnika minął, a które nie zostały ani przedawnione, ani umorzone. Są to zobowiązania wynikające głównie z dostaw towarów i usług (np. faktur niezapłaconych w terminie), prawomocnych orzeczeń sądu, udzielonych poręczeń i gwarancji. Zobowiązanie staje się wymagalne, licząc od dnia następnego po upływie terminu płatności wskazanego w dokumencie zapłaty lub zapisanego w umowie.

### 3. Wyniki rankingu finansowego

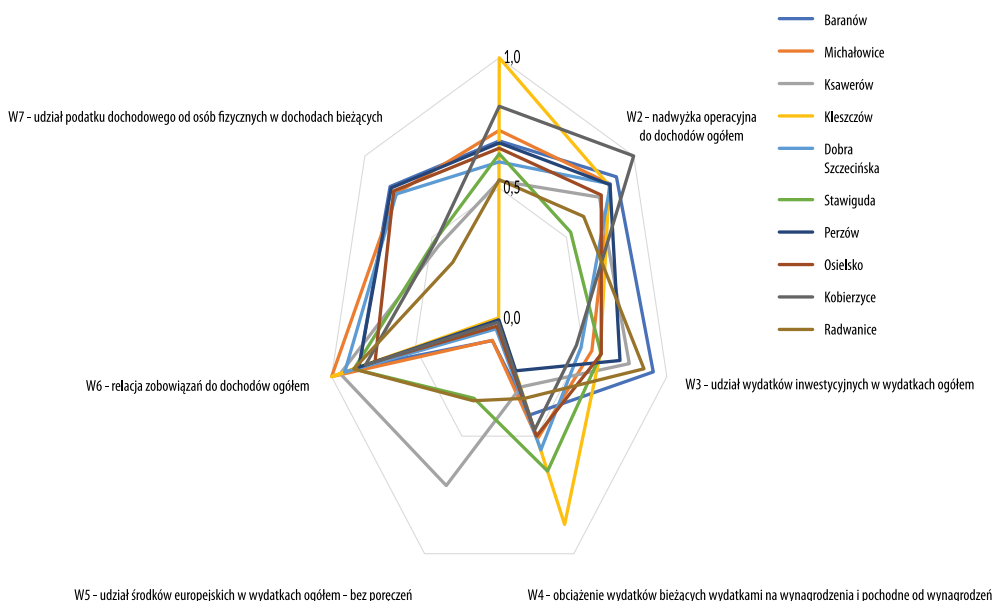
Uzyskane wyniki zostały zaprezentowane w formie tabelarycznej. Dodatkowo w ramach każdego rodzaju jednostek (gminy wiejskie, gminy miejsko-wiejskie, gminy miejskie, miasta na prawach powiatu, powiaty ziemskie) wyniki dla 10 najlepszych jednostek zaprezentowane zostały w formie wykresów radarowych.

Zespoły pracujące nad rankingiem mają nadzieję, że badania będą kontynuowane w kolejnych latach rozszerzając i udoskonalając kryteria oceny, również o elementy jakościowe. Zespoły, w tym zakresie, są otwarte na sugestie i uwagi ze strony środowiska samorządowego.

W grupie 1533 gmin wiejskich w 2021 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 1):

1. Baranów ( woj. wielkopolskie)
2. Michałowice (woj. mazowieckie)
3. Ksawerów (woj. łódzkie)
4. Kleszczów (woj. łódzkie)
5. Dobra Szczecińska (woj. zachodniopomorskie)
6. Stawiguda (woj. warmińsko-mazurskie)
7. Perzów (woj. wielkopolskie)
8. Osiełko (woj. kujawsko-pomorskie)
9. Kobierzyce (woj. dolnośląskie)
10. Radwanice (woj. dolnośląskie)

Wykres 1 Wyniki 10 pierwszych gmin wiejskich za 2021 rok

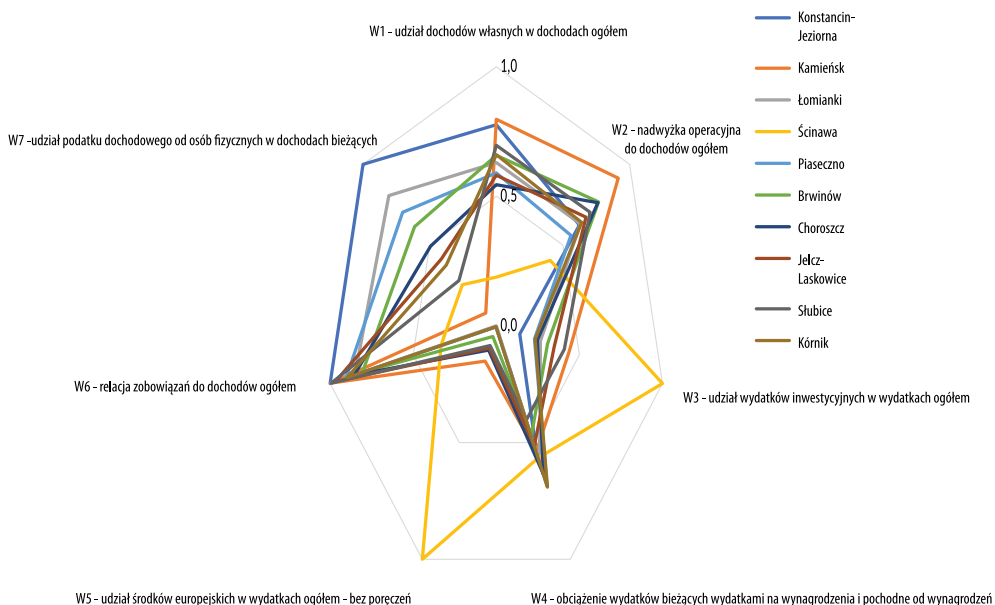


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

W grupie 642 gmin miejsko-wiejskich w 2021 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 2):

1. Konstancin-Jeziorna (woj. mazowieckie)
2. Kamieńsk (woj. łódzkie)
3. Łomianki (woj. mazowieckie)
4. Ścinawa (woj. dolnośląskie)
5. Piaseczno (woj. mazowieckie)
6. Brwinów (woj. mazowieckie)
7. Choroszcz (woj. podlaskie)
8. Jelcz-Laskowice (woj. dolnośląskie)
9. Słubice (woj. lubuskie)
10. Kórnik (woj. wielkopolskie)

Wykres 2 Wyniki 10 pierwszych gmin miejsko-wiejskich za 2021 rok

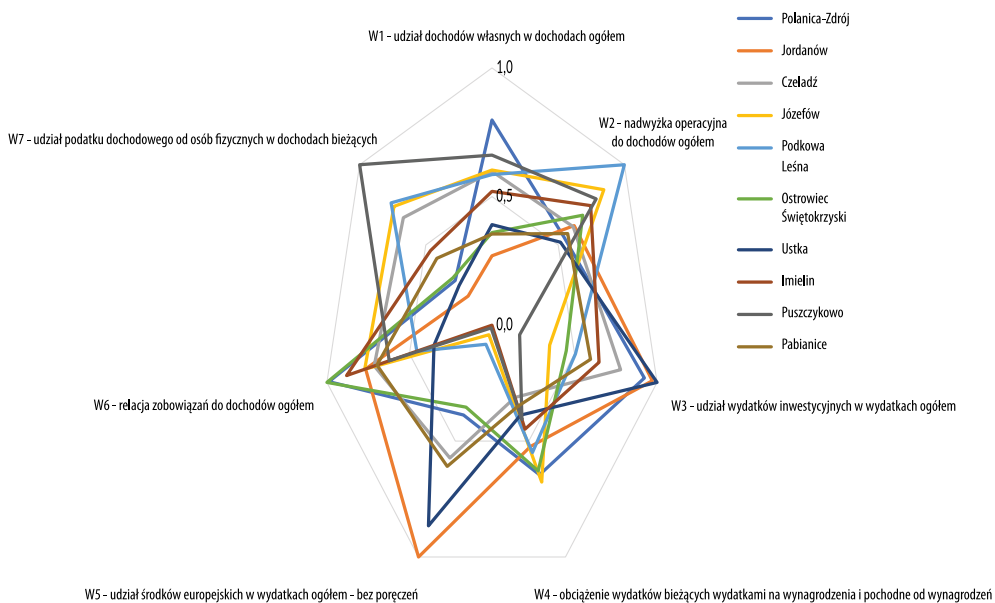


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

W grupie 236 gmin miejskich w 2021 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 3):

1. Polanica Zdrój (woj. dolnośląskie)
2. Jordanów (woj. małopolskie)
3. Czeladź (woj. śląskie)
4. Józefów (woj. mazowieckie)
5. Podkowa Leśna (woj. mazowieckie)
6. Ostrowiec Świętokrzyski (woj. świętokrzyskie)
7. Ustka (woj. pomorskie)
8. Imielin (woj. śląskie)
9. Puszczkowo (woj. wielkopolskie)
10. Pabianice (woj. łódzkie)

Wykres 3 Wyniki 10 pierwszych gmin miejskich za 2021 rok

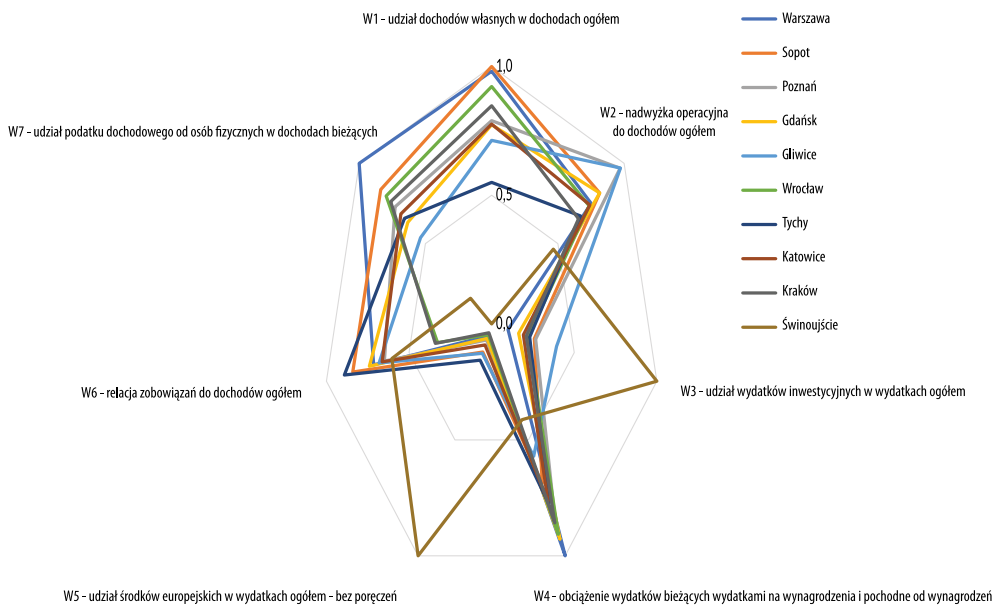


Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

W grupie 66 miast na prawach powiatów w 2021 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 4):

1. Warszawa
2. Sopot
3. Poznań
4. Gdańsk
5. Gliwice
6. Wrocław
7. Tychy
8. Katowice
9. Kraków
10. Świnoujście

Wykres 4 Wyniki 10 pierwszych miast na prawach powiatu za 2021 rok



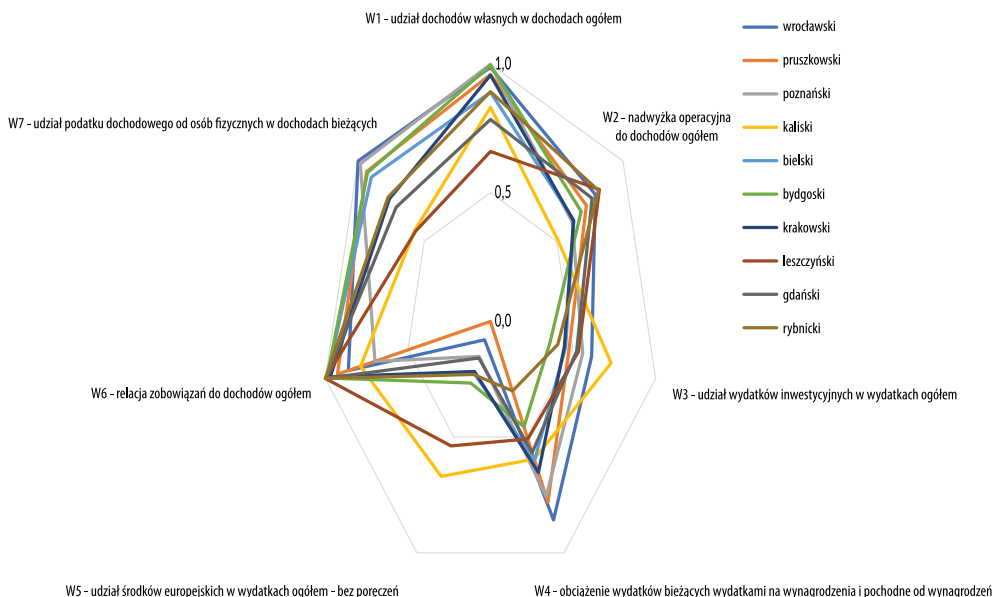
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.



W grupie 314 powiatów ziemskich w 2021 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 5):

1. powiat wrocławski (woj. dolnośląskie)
2. powiat przuszkowski (woj. mazowieckie)
3. powiat poznański (woj. wielkopolskie)
4. powiat kaliski (woj. wielkopolskie)
5. powiat bielski (woj. śląskie)
6. powiat bydgoski (woj. kujawsko-pomorskie)
7. powiat krakowski (woj. małopolskie)
8. powiat leszczyński (woj. wielkopolskie)
9. powiat gdański (woj. pomorskie)
10. powiat rybnicki (woj. śląskie)

Wykres 5 Wyniki 10 pierwszych powiatów ziemskich za 2021 rok



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

## Załączniki

Tabela 3 Prezentacja wyników dla gmin wiejskich za rok 2021

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans	2021/2020
1	Baranów	Wielkopolskie	0,68	0,87	0,92	0,41	0,09	0,84	0,81	4,62	-	↑
2	Michałowice	Mazowieckie	0,72	0,83	0,55	0,51	0,09	1	0,77	4,47	3%	↑
3	Ksawerów	Łódzkie	0,53	0,75	0,78	0,29	0,71	0,95	0,45	4,45	4%	↑
4	Kleszczów	Łódzkie	1	0,82	0,60	0,88	0,00	1	0,00	4,30	7%	↔
5	Dobra Szczecińska	Zachodniopomorskie	0,60	0,83	0,49	0,56	0,04	0,92	0,77	4,21	9%	↓
6	Stawiguda	Warmińsko-Mazurskie	0,63	0,53	0,61	0,65	0,34	0,87	0,48	4,10	11%	↓
7	Perzów	Wielkopolskie	0,67	0,82	0,72	0,22	0,00	0,84	0,80	4,08	12%	↑
8	Osielsko	Kujawsko-Pomorskie	0,65	0,76	0,61	0,50	0,03	0,74	0,79	4,08	12%	↔
9	Kobierzyce	Dolnośląskie	0,81	1	0,46	0,47	0,02	0,80	0,47	4,04	13%	↓
10	Radwanice	Dolnośląskie	0,53	0,63	0,86	0,34	0,35	0,87	0,35	3,93	15%	↑
11	Nowosolna	Łódzkie	0,66	0,61	0,48	0,48	0,00	0,87	0,77	3,87	16%	↑
12	Wielka Wieś	Małopolskie	0,60	0,68	0,47	0,52	0,18	0,85	0,56	3,86	17%	↑
13	Michałowice	Małopolskie	0,43	0,54	0,48	0,55	0,36	0,82	0,64	3,83	17%	↑
14	Izabelin	Mazowieckie	0,71	0,56	0,39	0,37	0,02	0,75	1	3,79	18%	↑
15	Jabłonna Lacka	Mazowieckie	0,15	0,46	0,82	0,46	0,67	1	0,22	3,77	18%	↑
16	Komorniki	Wielkopolskie	0,58	0,80	0,36	0,62	0,00	0,84	0,55	3,76	19%	↑
17	Gromadka	Dolnośląskie	0,54	0,51	0,74	0,32	0,45	0,98	0,22	3,75	19%	↑
18	Jeżów Sudecki	Dolnośląskie	0,49	0,69	0,47	0,57	0,01	0,95	0,57	3,75	19%	↑
19	Zielonki	Małopolskie	0,52	0,57	0,51	0,59	0,10	0,68	0,76	3,74	19%	↓
20	Kocmyrzów-Luborzycza	Małopolskie	0,32	0,41	0,51	0,45	0,63	0,85	0,55	3,73	19%	↑
21	Kołobrzeg	Zachodniopomorskie	0,74	0,52	0,34	0,61	0,05	0,97	0,50	3,72	19%	↓
22	Grębocice	Dolnośląskie	0,74	0,63	0,74	0,45	0,00	0,98	0,15	3,70	20%	↑
23	Bobrowniki	Śląskie	0,51	0,42	0,70	0,40	0,32	0,69	0,65	3,67	21%	↑
24	Jabłonna	Mazowieckie	0,42	0,62	0,63	0,46	0,38	0,53	0,62	3,66	21%	↑
25	Celestynów	Mazowieckie	0,40	0,56	0,51	0,34	0,36	0,87	0,61	3,65	21%	↑
26	Kłodawa	Lubuskie	0,46	0,70	0,61	0,34	0,11	0,81	0,62	3,65	21%	↑
27	Kornowac	Śląskie	0,21	0,42	0,72	0,30	0,79	0,84	0,37	3,65	21%	↑
28	Suwalki	Podlaskie	0,64	0,56	0,42	0,47	0,22	0,95	0,32	3,59	22%	↑
29	Łęka Opatowska	Wielkopolskie	0,59	0,69	0,78	0,23	0,00	0,61	0,68	3,58	23%	↑
30	Lipce Reymontowskie	Łódzkie	0,39	0,43	0,71	0,56	0,45	0,79	0,26	3,58	23%	↓
31	Powidz	Wielkopolskie	0,79	0,51	0,66	0,31	0,19	0,99	0,13	3,58	23%	↑
32	Fałków	Świętokrzyskie	0,14	0,51	0,80	0,20	0,86	0,90	0,17	3,58	23%	↑
33	Wodzierady	Łódzkie	0,35	0,49	0,56	0,45	0,40	0,92	0,39	3,56	23%	↑
34	Rząśnia	Łódzkie	0,72	0,69	0,71	0,49	0,08	0,76	0,10	3,55	23%	↓
35	Kosakowo	Pomorskie	0,58	0,70	0,46	0,55	0,10	0,71	0,47	3,55	23%	↓
36	Daszyna	Łódzkie	0,36	0,53	0,76	0,45	0,94	0,39	0,11	3,55	23%	↑
37	Zambrów	Podlaskie	0,47	0,61	0,65	0,46	0,05	1	0,30	3,54	23%	↑
38	Konopnica	Lubelskie	0,43	0,61	0,34	0,66	0,03	0,86	0,61	3,54	23%	↓
39	Świeszyno	Zachodniopomorskie	0,56	0,55	0,45	0,51	0,17	0,84	0,45	3,53	24%	↔
40	Perlejewo	Podlaskie	0,04	0,42	0,90	0,41	0,83	0,85	0,07	3,52	24%	↑
41	Turawa	Opolskie	0,38	0,48	0,50	0,29	0,56	0,90	0,41	3,52	24%	↑
42	Tarnowo Podgórne	Wielkopolskie	0,69	0,63	0,34	0,58	0,05	0,71	0,52	3,52	24%	↓
43	Tryczca	Podkarpackie	0,22	0,44	0,60	0,61	0,56	0,85	0,24	3,52	24%	↑
44	Sękowa	Małopolskie	0,26	0,40	0,72	0,44	0,85	0,67	0,17	3,52	24%	↓
45	Kuryłówka	Podkarpackie	0,08	0,34	0,73	0,40	0,87	0,97	0,12	3,52	24%	↑
46	Gizycko	Warmińsko-Mazurskie	0,52	0,54	0,48	0,55	0,33	0,76	0,34	3,51	24%	↑
47	Prażmów	Mazowieckie	0,41	0,53	0,40	0,53	0,04	1	0,58	3,49	25%	↑
48	Leszno	Mazowieckie	0,58	0,59	0,32	0,39	0,11	0,86	0,63	3,48	25%	↑

49	Harasiuki	Podkarpackie	0,08	0,34	0,68	0,60	0,74	0,92	0,11	3,48	25%	↑
50	Fabianki	Kujawsko-Pomorskie	0,42	0,54	0,40	0,37	0,26	0,91	0,58	3,48	25%	↑
51	Zabór	Lubuskie	0,45	0,43	0,49	0,71	0,10	0,85	0,44	3,47	25%	↓
52	Bledzew	Lubuskie	0,52	0,40	0,78	0,46	0,12	1	0,18	3,47	25%	↑
53	Wiązowna	Mazowieckie	0,59	0,67	0,48	0,41	0,20	0,42	0,71	3,47	25%	↑
54	Dopiewo	Wielkopolskie	0,50	0,70	0,34	0,61	0,07	0,57	0,69	3,47	25%	↔
55	Kuźnica	Podlaskie	0,24	0,48	0,87	0,36	0,68	0,53	0,28	3,45	25%	↑
56	Solina	Podkarpackie	0,73	0,43	0,71	0,39	0,34	0,71	0,12	3,44	26%	↓
57	Biesiekierz	Zachodniopomorskie	0,62	0,66	0,38	0,35	0,04	0,89	0,49	3,43	26%	↓
58	Długotęka	Dolnośląskie	0,52	0,62	0,43	0,48	0,13	0,66	0,58	3,43	26%	↓
59	Łyse	Mazowieckie	0,27	0,55	0,54	0,55	0,09	0,97	0,45	3,43	26%	↓
60	Sokołów Podlaski	Mazowieckie	0,27	0,42	0,63	0,37	0,55	0,90	0,29	3,43	26%	↑
61	Żelazków	Wielkopolskie	0,49	0,61	0,30	0,41	0,04	1	0,58	3,42	26%	↓
62	Głogów	Dolnośląskie	0,50	0,44	0,45	0,41	0,33	0,72	0,57	3,41	26%	↑
63	Wartkowice	Łódzkie	0,40	0,53	0,51	0,37	0,42	0,96	0,20	3,40	26%	↑
64	Ustka	Pomorskie	0,70	0,49	0,44	0,58	0,09	0,81	0,28	3,40	26%	↑
65	Świdnica	Lubuskie	0,60	0,44	0,71	0,42	0,16	0,63	0,43	3,40	26%	↑
66	Chybie	Śląskie	0,24	0,56	0,70	0,31	0,52	0,72	0,34	3,40	27%	↓
67	Kampinos	Mazowieckie	0,65	0,52	0,40	0,51	0,00	0,93	0,38	3,39	27%	↑
68	Przywidz	Pomorskie	0,17	0,34	0,82	0,31	0,92	0,58	0,26	3,39	27%	↑
69	Pałacznica	Małopolskie	0,04	0,38	1	0,21	0,86	0,82	0,09	3,39	27%	↑
70	Lubin	Dolnośląskie	0,71	0,47	0,32	0,71	0,00	0,62	0,55	3,39	27%	↑
71	Rymań	Zachodniopomorskie	0,61	0,48	0,41	0,58	0,36	0,85	0,10	3,38	27%	↑
72	Łopiennik Górny	Lubelskie	0,16	0,36	0,82	0,32	0,89	0,65	0,18	3,38	27%	↑
73	Wilkowice	Śląskie	0,55	0,46	0,54	0,26	0,33	0,67	0,56	3,37	27%	↓
74	Wisznia Mała	Dolnośląskie	0,61	0,78	0,48	0,46	0,11	0,43	0,49	3,37	27%	↑
75	Siczenko	Kujawsko-Pomorskie	0,44	0,45	0,57	0,51	0,19	0,82	0,38	3,36	27%	↑
76	Mińsk Mazowiecki	Mazowieckie	0,45	0,66	0,47	0,39	0,06	0,82	0,52	3,36	27%	↑
77	Bolesławiec	Dolnośląskie	0,51	0,63	0,28	0,56	0,00	1	0,38	3,36	27%	↓
78	Kościan	Wielkopolskie	0,51	0,69	0,54	0,43	0,01	0,84	0,35	3,35	28%	↓
79	Lipie	Śląskie	0,36	0,47	0,42	0,26	0,43	0,83	0,58	3,35	28%	↑
80	Sochaczew	Mazowieckie	0,48	0,65	0,37	0,34	0,15	0,96	0,38	3,34	28%	↑
81	Nieporęt	Mazowieckie	0,57	0,47	0,30	0,35	0,10	0,93	0,61	3,34	28%	↓
82	Stare Babice	Mazowieckie	0,63	0,49	0,18	0,58	0,03	0,65	0,78	3,33	28%	↑
83	Zawonia	Dolnośląskie	0,47	0,68	0,20	0,45	0,04	0,94	0,53	3,33	28%	↓
84	Olsztyn	Śląskie	0,45	0,55	0,31	0,46	0,13	0,90	0,52	3,32	28%	↑
85	Rzeczniów	Mazowieckie	0,09	0,47	0,74	0,25	0,84	0,78	0,15	3,32	28%	↑
86	Mstów	Śląskie	0,40	0,55	0,47	0,36	0,13	0,92	0,49	3,32	28%	↑
87	Szczytno	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,61	0,46	0,68	0,06	0,88	0,26	3,32	28%	↑
88	Krzyszów	Podkarpackie	0,18	0,52	0,77	0,32	0,91	0,49	0,12	3,32	28%	↑
89	Andrespol	Łódzkie	0,38	0,56	0,42	0,38	0,14	0,88	0,55	3,32	28%	↓
90	Ciechanów	Mazowieckie	0,52	0,68	0,42	0,64	0,01	0,68	0,37	3,31	28%	↓
91	Rokietnica	Wielkopolskie	0,43	0,49	0,35	0,66	0,20	0,61	0,55	3,30	29%	↓
92	Juchnowiec Kościelny	Podlaskie	0,47	0,68	0,28	0,45	0,04	0,92	0,47	3,30	29%	↓
93	Kleszczewo	Wielkopolskie	0,32	0,52	0,44	0,65	0,40	0,46	0,51	3,30	29%	↓
94	Słupno	Mazowieckie	0,71	0,63	0,36	0,38	0,07	0,67	0,48	3,30	29%	↑
95	Wielka Nieszawka	Kujawsko-Pomorskie	0,54	0,58	0,41	0,19	0,12	1	0,46	3,30	29%	↑
96	Szczerów	Łódzkie	0,69	0,78	0,39	0,22	0,01	1	0,22	3,30	29%	↓
97	Czosnów	Mazowieckie	0,64	0,67	0,31	0,43	0,01	0,79	0,45	3,29	29%	↑
98	Oława	Dolnośląskie	0,62	0,72	0,25	0,49	0,02	0,81	0,39	3,29	29%	↑
99	Zgierz	Łódzkie	0,48	0,53	0,25	0,47	0,09	0,96	0,51	3,29	29%	↑
100	Czernica	Dolnośląskie	0,51	0,53	0,38	0,44	0,06	0,75	0,61	3,28	29%	↑
101	Suchy Las	Wielkopolskie	0,71	0,64	0,32	0,69	0,01	0,33	0,57	3,28	29%	↓
102	Kobyłanka	Zachodniopomorskie	0,55	0,64	0,37	0,51	0,26	0,47	0,48	3,28	29%	↑

103	Gomunice	Łódzkie	0,29	0,39	0,59	0,24	0,59	0,76	0,42	3,28	29%	↑
104	Żary	Lubuskie	0,43	0,59	0,33	0,46	0,08	1	0,39	3,28	29%	↓
105	Jaworze	Śląskie	0,54	0,56	0,40	0,23	0,17	0,64	0,74	3,27	29%	↑
106	Pluźnica	Kujawsko-Pomorskie	0,34	0,45	0,73	0,50	0,57	0,54	0,14	3,27	29%	↑
107	Lubrza	Lubuskie	0,45	0,52	0,31	0,52	0,20	0,95	0,31	3,26	30%	↑
108	Rudna	Dolnośląskie	0,74	0,53	0,22	0,49	0,07	1	0,22	3,25	30%	↑
109	Raszyn	Mazowieckie	0,65	0,69	0,25	0,33	0,06	0,68	0,59	3,25	30%	↑
110	Szumowo	Podlaskie	0,38	0,45	0,51	0,36	0,19	0,89	0,47	3,25	30%	↑
111	Elk	Warmińsko-Mazurskie	0,63	0,51	0,56	0,48	0,12	0,60	0,34	3,25	30%	↑
112	Zabierzów	Małopolskie	0,57	0,46	0,36	0,65	0,09	0,54	0,57	3,24	30%	↓
113	Budziń	Wielkopolskie	0,48	0,63	0,30	0,45	0,00	0,95	0,43	3,24	30%	↓
114	Chełm Śląski	Śląskie	0,60	0,61	0,30	0,27	0,07	0,90	0,50	3,24	30%	↑
115	Pilchowice	Śląskie	0,42	0,56	0,45	0,29	0,01	0,95	0,55	3,23	30%	↓
116	Chrostkowo	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,53	0,52	0,44	0,38	1	0,15	3,23	30%	↑
117	Krypno	Podlaskie	0,16	0,42	0,68	0,42	0,69	0,76	0,09	3,22	30%	↑
118	Gaworzyce	Dolnośląskie	0,39	0,65	0,67	0,33	0,32	0,59	0,27	3,22	30%	↑
119	Kamieniec Żąbkowski	Dolnośląskie	0,54	0,32	0,70	0,45	0,30	0,49	0,42	3,21	30%	↑
120	Hajnowka	Podlaskie	0,35	0,44	0,49	0,45	0,39	0,83	0,27	3,21	31%	↑
121	Turośń Kościelna	Podlaskie	0,44	0,47	0,35	0,53	0,14	0,84	0,44	3,21	31%	↑
122	Siennica Różana	Lubelskie	0,33	0,43	0,58	0,30	0,50	0,86	0,20	3,21	31%	↑
123	Iwanowice	Małopolskie	0,24	0,47	0,39	1	0,25	0,49	0,37	3,21	31%	↓
124	Urszulín	Lubelskie	0,16	0,40	0,70	0,42	0,77	0,54	0,21	3,21	31%	↑
125	Pruszcz Gdański	Pomorskie	0,48	0,57	0,21	0,57	0,01	0,89	0,47	3,21	31%	↓
126	Ostaszewo	Pomorskie	0,23	0,49	0,45	0,32	0,41	1	0,30	3,21	31%	↑
127	Szemud	Pomorskie	0,34	0,67	0,43	0,60	0,16	0,66	0,35	3,20	31%	↑
128	Radymno	Podkarpackie	0,23	0,56	0,60	0,39	0,38	0,91	0,14	3,20	31%	↑
129	Jastków	Lubelskie	0,40	0,58	0,47	0,46	0,24	0,57	0,48	3,20	31%	↑
130	Boronów	Śląskie	0,48	0,60	0,30	0,46	0,00	0,90	0,45	3,20	31%	↓
131	Radzanów	Mazowieckie	0,32	0,30	0,52	0,16	0,50	0,95	0,44	3,19	31%	↑
132	Jordanów Śląski	Dolnośląskie	0,37	0,43	0,51	0,28	0,40	0,91	0,30	3,19	31%	↑
133	Postomino	Zachodniopomorskie	0,62	0,50	0,58	0,49	0,32	0,51	0,17	3,18	31%	↓
134	Łysomice	Kujawsko-Pomorskie	0,50	0,70	0,46	0,41	0,15	0,53	0,43	3,18	31%	↓
135	Przeciszów	Małopolskie	0,41	0,66	0,55	0,27	0,12	0,71	0,45	3,18	31%	↓
136	Moszczenica	Małopolskie	0,07	0,35	0,62	0,30	0,91	0,79	0,13	3,17	31%	↓
137	Cegłów	Mazowieckie	0,31	0,43	0,62	0,44	0,18	0,81	0,38	3,17	31%	↑
138	Pawłowice	Śląskie	0,52	0,63	0,34	0,25	0,09	0,96	0,36	3,17	31%	↓
139	Czajków	Wielkopolskie	0,38	0,49	0,62	0,32	0,01	0,98	0,37	3,17	32%	↓
140	Kolbudy	Pomorskie	0,50	0,52	0,48	0,43	0,05	0,77	0,42	3,16	32%	↑
141	Milejewo	Warmińsko-Mazurskie	0,31	0,41	0,35	0,31	0,42	0,94	0,42	3,15	32%	↑
142	Jabłoń	Lubelskie	0,11	0,34	0,60	0,65	0,74	0,61	0,10	3,15	32%	↑
143	Rewal	Zachodniopomorskie	0,89	0,49	0,23	0,73	0,00	0,50	0,29	3,15	32%	↑
144	Darłowo	Zachodniopomorskie	0,64	0,54	0,43	0,42	0,07	0,88	0,16	3,14	32%	↑
145	Walce	Opolskie	0,42	0,44	0,87	0,30	0,22	0,70	0,19	3,14	32%	↑
146	Kraszczyn	Podkarpackie	0,30	0,44	0,33	0,53	0,14	1	0,38	3,14	32%	↑
147	Kobylin-Borzmy	Podlaskie	0,29	0,47	0,57	0,48	0,26	0,97	0,09	3,13	32%	↓
148	Czerniewice	Łódzkie	0,33	0,48	0,82	0,33	0,26	0,70	0,21	3,13	32%	↑
149	Pokój	Opolskie	0,32	0,44	0,23	0,55	0,39	0,88	0,31	3,13	32%	↓
150	Rogów	Łódzkie	0,32	0,47	0,50	0,50	0,04	1	0,30	3,13	32%	↑
151	Kotbaskowo	Zachodniopomorskie	0,72	0,47	0,16	0,44	0,05	0,77	0,51	3,13	32%	↓
152	Wisznice	Lubelskie	0,14	0,29	0,67	0,50	0,70	0,68	0,14	3,12	32%	↑
153	Przeworsk	Podkarpackie	0,26	0,39	0,40	0,43	0,42	1	0,23	3,12	33%	↑
154	Kościelisko	Małopolskie	0,47	0,45	0,54	0,51	0,17	0,75	0,22	3,12	33%	↓
155	Klucze	Małopolskie	0,46	0,39	0,48	0,32	0,14	0,82	0,50	3,12	33%	↑
156	Mierzęcice	Śląskie	0,44	0,38	0,33	0,37	0,22	0,90	0,48	3,11	33%	↑

157	Dywity	Warmińsko-Mazurskie	0,51	0,48	0,40	0,53	0,14	0,54	0,51	3,11	33%	↑
158	Puchaczów	Lubelskie	0,58	0,37	0,45	0,24	0,42	0,90	0,15	3,11	33%	↑
159	Puławy	Lubelskie	0,37	0,47	0,32	0,43	0,10	1	0,41	3,10	33%	↓
160	Pietrowice Wielkie	Śląskie	0,51	0,60	0,37	0,21	0,35	0,85	0,22	3,10	33%	↑
161	Żabia Wola	Mazowieckie	0,58	0,55	0,34	0,53	0,00	0,62	0,49	3,10	33%	↑
162	Miękinia	Dolnośląskie	0,51	0,46	0,39	0,49	0,13	0,66	0,46	3,10	33%	↓
163	Płońsk	Mazowieckie	0,39	0,56	0,34	0,62	0,11	0,85	0,24	3,10	33%	↑
164	Chodzież	Wielkopolskie	0,41	0,57	0,34	0,44	0,01	1	0,34	3,10	33%	↑
165	Goczałkowice-Zdrój	Śląskie	0,58	0,48	0,29	0,47	0,02	0,86	0,41	3,10	33%	↓
166	Goleszów	Śląskie	0,43	0,45	0,33	0,33	0,14	0,98	0,41	3,09	33%	↑
167	Żórawina	Dolnośląskie	0,51	0,54	0,25	0,28	0,02	0,97	0,52	3,09	33%	↓
168	Jonkowo	Warmińsko-Mazurskie	0,46	0,54	0,32	0,44	0,17	0,67	0,49	3,09	33%	↓
169	Narewka	Podlaskie	0,62	0,38	0,47	0,36	0,28	0,79	0,19	3,09	33%	↑
170	Tczew	Pomorskie	0,49	0,45	0,33	0,54	0,00	0,94	0,34	3,09	33%	↑
171	Starogard Gdański	Pomorskie	0,40	0,50	0,30	0,50	0,13	0,85	0,41	3,09	33%	↓
172	Pabianice	Łódzkie	0,58	0,53	0,25	0,33	0,03	0,89	0,46	3,08	33%	↓
173	Orla	Podlaskie	0,52	0,44	0,53	0,12	0,43	0,91	0,13	3,08	33%	↓
174	Świerklaniec	Śląskie	0,40	0,37	0,33	0,31	0,41	0,63	0,62	3,08	33%	↓
175	Baruchowo	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,63	0,52	0,39	0,12	0,89	0,26	3,08	33%	↑
176	Kiszkowo	Wielkopolskie	0,35	0,64	0,38	0,31	0,10	0,99	0,30	3,07	34%	↑
177	Narew	Podlaskie	0,48	0,35	0,39	0,28	0,47	0,90	0,21	3,07	34%	↓
178	Stara Biała	Mazowieckie	0,59	0,55	0,25	0,41	0,02	0,85	0,41	3,07	34%	↓
179	Bolimów	Łódzkie	0,33	0,41	0,46	0,61	0,12	0,84	0,31	3,07	34%	↑
180	Kutno	Łódzkie	0,37	0,34	0,24	0,59	0,21	0,92	0,40	3,07	34%	↑
181	Zaniemiśl	Wielkopolskie	0,42	0,48	0,15	0,63	0,00	0,93	0,47	3,07	34%	↑
182	Mogilany	Małopolskie	0,51	0,53	0,22	0,43	0,09	0,64	0,64	3,06	34%	↑
183	Serniki	Lubelskie	0,21	0,43	0,64	0,33	0,31	1	0,14	3,06	34%	↑
184	Czerwonak	Wielkopolskie	0,56	0,51	0,33	0,49	0,06	0,56	0,56	3,06	34%	↑
185	Koneck	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,42	0,47	0,48	0,29	0,95	0,21	3,06	34%	↔
186	Bałigród	Podkarpackie	0,22	0,30	0,52	0,46	0,57	0,82	0,17	3,06	34%	↑
187	Gieraltowice	Śląskie	0,48	0,52	0,30	0,24	0,05	0,99	0,47	3,06	34%	↑
188	Przykona	Wielkopolskie	0,62	0,58	0,23	0,48	0,04	0,98	0,13	3,05	34%	↑
189	Brzeziny	Łódzkie	0,35	0,54	0,23	0,57	0,03	0,98	0,37	3,05	34%	↓
190	Liszki	Małopolskie	0,46	0,47	0,40	0,39	0,19	0,67	0,47	3,05	34%	↑
191	Lgota Wielka	Łódzkie	0,31	0,53	0,57	0,29	0,29	0,75	0,31	3,04	34%	↑
192	Tomaszów Mazowiecki	Łódzkie	0,48	0,49	0,42	0,51	0,09	0,61	0,45	3,04	34%	↓
193	Nowe Miasto Lubawskie	Warmińsko-Mazurskie	0,17	0,47	0,60	0,59	0,44	0,59	0,19	3,04	34%	↑
194	Czarny Bór	Dolnośląskie	0,60	0,45	0,33	0,39	0,01	0,92	0,35	3,04	34%	↓
195	Rokiciny	Łódzkie	0,38	0,51	0,32	0,43	0,19	0,86	0,33	3,03	34%	↑
196	Nadarzyn	Mazowieckie	0,68	0,56	0,25	0,44	0,03	0,55	0,53	3,03	34%	↑
197	Kościierzyna	Pomorskie	0,33	0,42	0,54	0,35	0,19	0,96	0,24	3,02	35%	↑
198	Dobroszyce	Dolnośląskie	0,41	0,42	0,40	0,31	0,40	0,76	0,33	3,02	35%	↑
199	Bełchatów	Łódzkie	0,47	0,38	0,41	0,38	0,18	0,73	0,47	3,02	35%	↑
200	Stare Bogaczowice	Dolnośląskie	0,31	0,45	0,34	0,50	0,03	1	0,39	3,02	35%	↑
201	Choczewo	Pomorskie	0,44	0,65	0,32	0,55	0,03	0,89	0,14	3,02	35%	↑
202	Miedzno	Śląskie	0,40	0,51	0,41	0,28	0,05	0,87	0,48	3,02	35%	↓
203	Lipusz	Pomorskie	0,29	0,40	0,55	0,27	0,43	0,88	0,19	3,02	35%	↑
204	Głusk	Lubelskie	0,38	0,41	0,43	0,50	0,31	0,56	0,41	3,02	35%	↓
205	Ustronie Morskie	Zachodniopomorskie	0,82	0,53	0,28	0,27	0,00	0,94	0,17	3,02	35%	↓
206	Raczk	Podlaskie	0,17	0,53	0,52	0,40	0,34	0,89	0,16	3,02	35%	↑
207	Sławno	Zachodniopomorskie	0,30	0,46	0,51	0,45	0,53	0,60	0,18	3,01	35%	↑
208	Dębica	Podkarpackie	0,38	0,56	0,36	0,37	0,07	0,92	0,36	3,01	35%	↓
209	Stegna	Pomorskie	0,41	0,49	0,46	0,31	0,27	0,82	0,24	3,01	35%	↑
210	Kozy	Śląskie	0,39	0,47	0,42	0,25	0,30	0,70	0,49	3,01	35%	↓

211	Lutomiersk	Łódzkie	0,40	0,55	0,21	0,42	0,05	0,99	0,40	3,01	35%	↑
212	Siedlce	Mazowieckie	0,43	0,59	0,44	0,40	0,02	0,68	0,44	3,01	35%	↑
213	Białe Błota	Kujawsko-Pomorskie	0,52	0,46	0,43	0,43	0,07	0,55	0,55	3,01	35%	↓
214	Inowódz	Łódzkie	0,48	0,55	0,54	0,41	0,52	0,26	0,25	3,01	35%	↑
215	Żukowice	Dolnośląskie	0,56	0,59	0,48	0,39	0,01	0,80	0,18	3,01	35%	↑
216	Legnickie Pole	Dolnośląskie	0,66	0,43	0,36	0,47	0,00	0,80	0,29	3,01	35%	↓
217	Popielów	Opolskie	0,36	0,50	0,50	0,25	0,25	0,83	0,31	3,00	35%	↑
218	Deszczno	Lubuskie	0,38	0,58	0,28	0,35	0,11	0,86	0,44	3,00	35%	↓
219	Rybczewice	Lubelskie	0,15	0,39	0,72	0,30	0,58	0,71	0,15	3,00	35%	↓
220	Wólka	Lubelskie	0,37	0,45	0,46	0,59	0,20	0,47	0,45	3,00	35%	↓
221	Howo-Osada	Warmińsko-Mazurskie	0,08	0,41	0,58	0,38	0,55	0,80	0,20	3,00	35%	↑
222	Psary	Śląskie	0,52	0,40	0,46	0,39	0,22	0,38	0,62	3,00	35%	↑
223	Stare Juchy	Warmińsko-Mazurskie	0,29	0,53	0,30	0,36	0,54	0,87	0,11	3,00	35%	↑
224	Ryńsk	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,43	0,49	0,56	0,29	0,75	0,20	3,00	35%	↑
225	Książki	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,33	0,71	0,33	0,49	0,61	0,14	2,99	35%	↑
226	Dobre	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,57	0,35	0,33	0,26	0,97	0,23	2,99	35%	↑
227	Skarbimierz	Opolskie	0,62	0,80	0,40	0,62	0,00	0,22	0,33	2,99	35%	↓
228	Kobiór	Śląskie	0,47	0,50	0,26	0,16	0,10	0,97	0,53	2,99	35%	↑
229	Bytów	Kujawsko-Pomorskie	0,23	0,47	0,40	0,37	0,40	0,98	0,14	2,99	35%	↑
230	Bakalarzewo	Podlaskie	0,27	0,37	0,41	0,44	0,36	1	0,13	2,99	35%	↑
231	Sejny	Podlaskie	0,22	0,39	0,41	0,37	0,42	1	0,17	2,99	35%	↑
232	Brodnica	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,43	0,45	0,61	0,11	0,72	0,32	2,98	35%	↓
233	Pszczółki	Pomorskie	0,41	0,44	0,36	0,48	0,05	0,89	0,35	2,98	35%	↓
234	Drzycim	Kujawsko-Pomorskie	0,21	0,44	0,52	0,32	0,41	0,88	0,20	2,98	36%	↑
235	Lubanie	Kujawsko-Pomorskie	0,51	0,42	0,44	0,17	0,35	0,85	0,23	2,98	36%	↑
236	Brójce	Łódzkie	0,44	0,49	0,32	0,34	0,16	0,80	0,44	2,98	36%	↓
237	Kostomłoty	Dolnośląskie	0,34	0,57	0,31	0,39	0,22	0,87	0,28	2,98	36%	↑
238	Płońca	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,40	0,48	0,33	0,20	0,93	0,27	2,98	36%	↓
239	Męcinka	Dolnośląskie	0,51	0,34	0,34	0,36	0,38	0,79	0,26	2,98	36%	↑
240	Gniewino	Pomorskie	0,48	0,60	0,25	0,54	0,08	0,93	0,10	2,98	36%	↓
241	Łomża	Podlaskie	0,41	0,50	0,33	0,39	0,04	0,87	0,43	2,98	36%	↑
242	Terespol	Lubelskie	0,67	0,60	0,26	0,24	0,00	1	0,22	2,98	36%	↑
243	Garbów	Lubelskie	0,23	0,45	0,34	0,46	0,25	1	0,25	2,97	36%	↓
244	Kamienna Góra	Dolnośląskie	0,44	0,40	0,37	0,33	0,25	0,86	0,31	2,97	36%	↑
245	Lipinki Łużyckie	Lubuskie	0,24	0,29	0,53	0,29	0,62	0,78	0,21	2,96	36%	↑
246	Strzegowo	Mazowieckie	0,30	0,66	0,32	0,39	0,07	1	0,21	2,96	36%	↓
247	Chocień	Kujawsko-Pomorskie	0,34	0,42	0,44	0,46	0,22	0,89	0,19	2,96	36%	↑
248	Miedzichowo	Wielkopolskie	0,52	0,54	0,35	0,47	0,03	0,88	0,18	2,96	36%	↑
249	Dobryszyc	Łódzkie	0,38	0,36	0,62	0,26	0,27	0,78	0,30	2,96	36%	↑
250	Babice	Małopolskie	0,41	0,44	0,38	0,29	0,11	0,83	0,49	2,96	36%	↑
251	Puńsk	Podlaskie	0,19	0,34	0,64	0,18	1	0,48	0,13	2,96	36%	↑
252	Małczyce	Dolnośląskie	0,33	0,31	0,39	0,32	0,40	0,81	0,40	2,96	36%	↑
253	Radomsko	Łódzkie	0,52	0,38	0,46	0,26	0,07	0,94	0,32	2,96	36%	↑
254	Gorzyce	Śląskie	0,40	0,52	0,28	0,33	0,12	0,87	0,44	2,95	36%	↑
255	Żagań	Lubuskie	0,46	0,35	0,37	0,47	0,02	1	0,27	2,95	36%	↓
256	Bačkowice	Świętokrzyskie	0,36	0,44	0,47	0,47	0,15	0,92	0,13	2,95	36%	↓
257	Reńska Wieś	Opolskie	0,34	0,47	0,38	0,35	0,06	1	0,36	2,95	36%	↓
258	Nowa Sól	Lubuskie	0,51	0,58	0,80	0,42	0,01	0,34	0,29	2,95	36%	↑
259	Jerzmanowa	Dolnośląskie	0,77	0,64	0,26	0,41	0,08	0,48	0,31	2,95	36%	↓
260	Szczaniec	Lubuskie	0,32	0,48	0,51	0,43	0,38	0,65	0,19	2,94	36%	↓
261	Korczyna	Podkarpackie	0,20	0,40	0,51	0,30	0,56	0,68	0,28	2,94	36%	↑
262	Bierawa	Opolskie	0,42	0,55	0,31	0,28	0,20	0,90	0,29	2,94	37%	↑
263	Ujazd	Łódzkie	0,50	0,54	0,75	0,26	0,17	0,35	0,37	2,93	37%	↓
264	Godzianów	Łódzkie	0,16	0,39	0,60	0,25	0,46	0,83	0,24	2,93	37%	↑

265	Leśniowice	Lubelskie	0,30	0,26	0,31	0,88	0,12	0,98	0,08	2,93	37%	↓
266	Buczek	Łódzkie	0,40	0,46	0,32	0,28	0,16	1	0,32	2,93	37%	↑
267	Mściwojów	Dolnośląskie	0,35	0,40	0,44	0,34	0,32	0,79	0,28	2,93	37%	↑
268	Lipno	Wielkopolskie	0,40	0,58	0,25	0,45	0,05	0,80	0,40	2,93	37%	↑
269	Mieścisko	Wielkopolskie	0,44	0,41	0,23	0,63	0,00	0,92	0,30	2,93	37%	↑
270	Świątkatowo	Kujawsko-Pomorskie	0,15	0,43	0,64	0,30	0,56	0,68	0,16	2,92	37%	↑
271	Filipów	Podlaskie	0,22	0,38	0,53	0,45	0,29	0,94	0,13	2,92	37%	↑
272	Ciepielów	Mazowieckie	0,08	0,48	0,57	0,36	0,41	0,88	0,14	2,92	37%	↑
273	Nieborów	Łódzkie	0,31	0,48	0,37	0,28	0,13	0,96	0,40	2,92	37%	↑
274	Dobromierz	Dolnośląskie	0,33	0,48	0,78	0,31	0,52	0,32	0,18	2,92	37%	↓
275	Tarnów	Małopolskie	0,44	0,46	0,17	0,66	0,02	0,67	0,49	2,91	37%	↑
276	Grabica	Łódzkie	0,44	0,60	0,20	0,50	0,03	0,97	0,17	2,91	37%	↓
277	Stolno	Kujawsko-Pomorskie	0,38	0,50	0,37	0,28	0,21	0,82	0,34	2,91	37%	↑
278	Trawniki	Lubelskie	0,17	0,47	0,46	0,29	0,47	0,83	0,21	2,91	37%	↑
279	Kije	Świętokrzyskie	0,27	0,55	0,29	0,41	0,38	0,77	0,23	2,90	37%	↑
280	Pniewy	Mazowieckie	0,46	0,43	0,49	0,35	0,03	0,87	0,27	2,90	37%	↑
281	Nawojowa	Małopolskie	0,28	0,48	0,34	0,38	0,04	1	0,38	2,90	37%	↑
282	Zalesie	Lubelskie	0,25	0,51	0,40	0,35	0,34	0,91	0,13	2,90	37%	↑
283	Skąpe	Lubuskie	0,45	0,51	0,24	0,41	0,11	0,88	0,29	2,89	37%	↑
284	Oświęcim	Małopolskie	0,41	0,43	0,19	0,35	0,06	0,90	0,56	2,89	37%	↑
285	Mełgiew	Lubelskie	0,27	0,39	0,27	0,59	0,08	0,94	0,35	2,89	37%	↓
286	Jeziora Wielkie	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,51	0,43	0,54	0,00	0,99	0,18	2,89	38%	↑
287	Abramów	Lubelskie	0,09	0,53	0,56	0,19	0,45	0,94	0,14	2,89	38%	↑
288	Chojnice	Pomorskie	0,37	0,37	0,57	0,58	0,03	0,67	0,29	2,89	38%	↓
289	Włodowice	Śląskie	0,39	0,45	0,31	0,21	0,16	0,93	0,43	2,89	38%	↓
290	Działkowice	Podlaskie	0,21	0,45	0,64	0,34	0,21	0,76	0,27	2,88	38%	↑
291	Brudzew	Wielkopolskie	0,46	0,53	0,34	0,26	0,07	1	0,22	2,88	38%	↑
292	Lubiszyn	Lubuskie	0,35	0,43	0,48	0,39	0,04	0,92	0,28	2,88	38%	↑
293	Godów	Śląskie	0,40	0,51	0,32	0,20	0,16	0,78	0,51	2,88	38%	↑
294	Trzyciąż	Małopolskie	0,29	0,58	0,17	0,46	0,12	0,97	0,28	2,88	38%	↓
295	Lubomino	Warmińsko-Mazurskie	0,16	0,33	0,60	0,17	0,79	0,74	0,09	2,88	38%	↑
296	Wysokie	Lubelskie	0,08	0,40	0,65	0,19	0,50	0,94	0,12	2,87	38%	↑
297	Gilowice	Śląskie	0,30	0,38	0,37	0,45	0,26	0,75	0,36	2,87	38%	↑
298	Bolesław	Małopolskie	0,67	0,37	0,36	0,23	0,05	0,84	0,35	2,87	38%	↓
299	Kamieniec	Wielkopolskie	0,35	0,60	0,33	0,26	0,01	1	0,33	2,87	38%	↑
300	Ciasna	Śląskie	0,38	0,51	0,44	0,34	0,34	0,65	0,21	2,87	38%	↓
301	Drwinia	Małopolskie	0,21	0,45	0,61	0,18	0,64	0,53	0,24	2,87	38%	↑
302	Wysokie Mazowieckie	Podlaskie	0,32	0,31	0,18	0,79	0,07	0,97	0,21	2,87	38%	↓
303	Górowo Iławeckie	Warmińsko-Mazurskie	0,19	0,49	0,29	0,54	0,30	0,94	0,13	2,87	38%	↑
304	Dołhobyczów	Lubelskie	0,14	0,54	0,43	0,37	0,33	0,93	0,13	2,87	38%	↑
305	Polanka Wielka	Małopolskie	0,30	0,35	0,53	0,40	0,35	0,51	0,42	2,87	38%	↓
306	Janów Podlaski	Lubelskie	0,27	0,51	0,47	0,24	0,21	1	0,17	2,87	38%	↓
307	Łowicz	Łódzkie	0,33	0,39	0,22	0,70	0,01	0,90	0,32	2,87	38%	↓
308	Łęczycza	Łódzkie	0,38	0,46	0,38	0,29	0,09	0,99	0,27	2,86	38%	↓
309	Osie	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,42	0,28	0,32	0,15	0,97	0,33	2,86	38%	↑
310	Rudziniec	Śląskie	0,41	0,47	0,20	0,35	0,01	0,99	0,43	2,86	38%	↓
311	Siemiatycze	Podlaskie	0,28	0,46	0,42	0,29	0,41	0,85	0,14	2,86	38%	↓
312	Brzuze	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,43	0,51	0,26	0,34	0,92	0,15	2,86	38%	↑
313	Bogdaniec	Lubuskie	0,36	0,48	0,42	0,26	0,18	0,80	0,35	2,85	38%	↑
314	Gietrzwałd	Warmińsko-Mazurskie	0,39	0,28	0,58	0,53	0,25	0,38	0,44	2,85	38%	↓
315	Tomaszów Lubelski	Lubelskie	0,15	0,42	0,54	0,44	0,28	0,84	0,19	2,85	38%	↑
316	Trzebowńsko	Podkarpackie	0,60	0,44	0,31	0,36	0,01	0,81	0,31	2,85	38%	↓
317	Rogowo	Kujawsko-Pomorskie	0,37	0,29	0,41	0,38	0,32	0,89	0,18	2,85	38%	↑
318	Bobrowice	Lubuskie	0,62	0,51	0,43	0,22	0,00	0,83	0,24	2,85	38%	↓

319	Blizanów	Wielkopolskie	0,38	0,44	0,30	0,47	0,00	0,85	0,41	2,85	38%	↓
320	Grudziądz	Kujawsko-Pomorskie	0,51	0,50	0,31	0,52	0,14	0,53	0,34	2,84	39%	↓
321	Dubicze Cerkiewne	Podlaskie	0,55	0,27	0,35	0,12	0,39	0,95	0,21	2,84	39%	↑
322	Skiernewice	Łódzkie	0,38	0,42	0,34	0,49	0,22	0,67	0,32	2,84	39%	↓
323	Gaszowice	Śląskie	0,34	0,44	0,24	0,31	0,08	0,98	0,45	2,84	39%	↓
324	Lewin Kłodzki	Dolnośląskie	0,41	0,42	0,58	0,22	0,16	0,91	0,14	2,84	39%	↓
325	Raciąż	Mazowieckie	0,27	0,49	0,44	0,32	0,14	1	0,19	2,84	39%	↑
326	Małdyty	Warmińsko-Mazurskie	0,19	0,46	0,30	0,53	0,23	0,92	0,21	2,84	39%	↑
327	Osjaków	Łódzkie	0,23	0,46	0,40	0,40	0,32	0,68	0,36	2,84	39%	↑
328	Marcinowice	Dolnośląskie	0,43	0,46	0,39	0,44	0,02	0,76	0,34	2,84	39%	↓
329	Ulęż	Lubelskie	0,13	0,42	0,56	0,15	0,41	1	0,17	2,83	39%	↑
330	Ostrów	Podkarpackie	0,64	0,36	0,30	0,50	0,19	0,77	0,08	2,83	39%	↓
331	Rędziny	Śląskie	0,39	0,48	0,30	0,34	0,20	0,73	0,39	2,83	39%	↓
332	Świdnica	Dolnośląskie	0,48	0,39	0,51	0,53	0,08	0,43	0,42	2,83	39%	↑
333	Zebrzydowice	Śląskie	0,35	0,52	0,28	0,36	0,01	0,88	0,43	2,83	39%	↑
334	Krzyżanów	Łódzkie	0,55	0,53	0,00	0,48	0,00	0,95	0,32	2,83	39%	↓
335	Zbrosławice	Śląskie	0,43	0,38	0,20	0,43	0,04	0,90	0,46	2,83	39%	↓
336	Rzekuń	Mazowieckie	0,33	0,38	0,33	0,35	0,09	0,97	0,38	2,83	39%	↓
337	Ożarowice	Śląskie	0,43	0,39	0,57	0,50	0,23	0,21	0,49	2,82	39%	↓
338	Kaczory	Wielkopolskie	0,53	0,49	0,27	0,27	0,01	0,83	0,42	2,82	39%	↑
339	Chrzastowice	Opolskie	0,47	0,38	0,29	0,16	0,10	0,98	0,44	2,82	39%	↑
340	Ruda Maleniecka	Świętokrzyskie	0,15	0,37	0,57	0,38	0,71	0,45	0,18	2,82	39%	↑
341	Biłgoraj	Lubelskie	0,17	0,46	0,43	0,58	0,20	0,82	0,16	2,82	39%	↑
342	Korytnica	Mazowieckie	0,32	0,46	0,46	0,31	0,07	1	0,20	2,82	39%	↑
343	Żurawica	Podkarpackie	0,31	0,44	0,33	0,36	0,20	0,94	0,25	2,82	39%	↑
344	Dolice	Zachodniopomorskie	0,27	0,43	0,48	0,44	0,13	0,86	0,20	2,82	39%	↑
345	Ilawa	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,48	0,28	0,52	0,08	0,76	0,34	2,82	39%	↑
346	Radziechowy-Wieprz	Śląskie	0,29	0,37	0,40	0,33	0,19	0,93	0,30	2,81	39%	↑
347	Murów	Opolskie	0,36	0,45	0,37	0,14	0,35	0,80	0,35	2,81	39%	↑
348	Klembów	Mazowieckie	0,38	0,50	0,46	0,39	0,12	0,63	0,33	2,81	39%	↑
349	Pawłosiów	Podkarpackie	0,33	0,32	0,29	0,48	0,18	0,90	0,31	2,81	39%	↑
350	Zławieś Wielka	Kujawsko-Pomorskie	0,36	0,47	0,31	0,35	0,22	0,65	0,46	2,81	39%	↑
351	Stare Pole	Pomorskie	0,49	0,58	0,31	0,37	0,00	0,88	0,19	2,81	39%	↓
352	Szczecinek	Zachodniopomorskie	0,34	0,40	0,48	0,42	0,11	0,85	0,20	2,81	39%	↑
353	Święciechowa	Wielkopolskie	0,44	0,58	0,17	0,40	0,04	0,79	0,39	2,81	39%	↓
354	Kołaczkowo	Wielkopolskie	0,26	0,37	0,35	0,40	0,20	1	0,24	2,81	39%	↑
355	Lubsza	Opolskie	0,37	0,44	0,13	0,42	0,02	1	0,43	2,81	39%	↓
356	Mielec	Podkarpackie	0,35	0,49	0,36	0,33	0,11	0,74	0,43	2,81	39%	↓
357	Sztutowo	Pomorskie	0,64	0,34	0,33	0,14	0,09	1	0,27	2,81	39%	↑
358	Masłów	Świętokrzyskie	0,44	0,50	0,15	0,45	0,01	0,74	0,52	2,81	39%	↓
359	Korzenna	Małopolskie	0,27	0,41	0,52	0,39	0,06	1	0,14	2,81	39%	↑
360	Fredropol	Podkarpackie	0,24	0,44	0,44	0,48	0,28	0,79	0,13	2,80	39%	↑
361	Dębowa Łąka	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,40	0,60	0,37	0,22	0,71	0,10	2,80	39%	↑
362	Wietrzychowice	Małopolskie	0,23	0,41	0,54	0,39	0,39	0,73	0,13	2,80	39%	↑
363	Olszanica	Podkarpackie	0,29	0,38	0,71	0,34	0,15	0,72	0,20	2,80	39%	↓
364	Spiczyn	Lubelskie	0,13	0,42	0,29	0,68	0,19	0,88	0,21	2,80	40%	↑
365	Włocławek	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,41	0,51	0,54	0,04	0,56	0,36	2,80	40%	↓
366	Repki	Mazowieckie	0,27	0,41	0,71	0,35	0,07	0,77	0,22	2,80	40%	↓
367	Piekoszów	Świętokrzyskie	0,37	0,49	0,33	0,33	0,11	0,84	0,32	2,79	40%	↓
368	Papowo Biskupie	Kujawsko-Pomorskie	0,26	0,48	0,32	0,34	0,25	0,98	0,16	2,79	40%	↑
369	Opinogóra Górna	Mazowieckie	0,30	0,43	0,43	0,37	0,21	0,84	0,20	2,79	40%	↑
370	Godziszów	Lubelskie	0,02	0,46	0,56	0,27	0,54	0,80	0,14	2,79	40%	↑
371	Janowice Wielkie	Dolnośląskie	0,32	0,35	0,26	0,36	0,34	0,86	0,31	2,79	40%	↑
372	Węgierska Górka	Śląskie	0,29	0,48	0,27	0,36	0,13	0,93	0,34	2,79	40%	↑



373	Komprachcice	Opolskie	0,33	0,28	0,24	0,18	0,37	0,94	0,44	2,79	40%	↑
374	Biała	Łódzkie	0,11	0,35	0,54	0,23	0,60	0,77	0,18	2,79	40%	↑
375	Besko	Podkarpackie	0,21	0,48	0,47	0,43	0,23	0,82	0,14	2,79	40%	↑
376	Łubniany	Opolskie	0,39	0,42	0,25	0,29	0,18	0,77	0,49	2,79	40%	↓
377	Inowrocław	Kujawsko-Pomorskie	0,48	0,31	0,37	0,41	0,13	0,70	0,39	2,78	40%	↑
378	Bartoszyce	Warmińsko-Mazurskie	0,36	0,55	0,39	0,71	0,02	0,61	0,15	2,78	40%	↑
379	Moszczenica	Łódzkie	0,44	0,42	0,51	0,49	0,18	0,42	0,32	2,78	40%	↑
380	Rutki	Podlaskie	0,18	0,47	0,50	0,39	0,21	0,91	0,12	2,78	40%	↑
381	Wyry	Śląskie	0,44	0,43	0,44	0,39	0,12	0,44	0,53	2,78	40%	↑
382	Wierzbica	Lubelskie	0,15	0,31	0,81	0,18	0,53	0,61	0,18	2,78	40%	↑
383	Somianka	Mazowieckie	0,27	0,53	0,24	0,58	0,02	0,85	0,28	2,78	40%	↓
384	Raniżów	Podkarpackie	0,13	0,51	0,35	0,30	0,38	0,91	0,20	2,78	40%	↑
385	Wąsosz	Podlaskie	0,16	0,47	0,54	0,36	0,22	0,97	0,07	2,77	40%	↑
386	Jasło	Podkarpackie	0,21	0,40	0,28	0,54	0,10	0,94	0,30	2,77	40%	↑
387	Lubicz	Kujawsko-Pomorskie	0,43	0,48	0,25	0,48	0,12	0,55	0,46	2,77	40%	↑
388	Bestwina	Śląskie	0,44	0,47	0,17	0,27	0,03	0,84	0,56	2,77	40%	↓
389	Kijewo Królewskie	Kujawsko-Pomorskie	0,26	0,44	0,37	0,31	0,24	0,93	0,22	2,77	40%	↑
390	Włoszakowice	Wielkopolskie	0,44	0,54	0,29	0,39	0,02	0,76	0,32	2,77	40%	↑
391	Kluki	Łódzkie	0,37	0,37	0,35	0,29	0,00	0,99	0,40	2,77	40%	↑
392	Mszana	Śląskie	0,52	0,26	0,45	0,22	0,07	0,82	0,42	2,77	40%	↑
393	Wojciechów	Lubelskie	0,06	0,35	0,52	0,45	0,35	0,86	0,19	2,77	40%	↑
394	Szydłowo	Wielkopolskie	0,46	0,39	0,26	0,40	0,05	0,77	0,43	2,77	40%	↓
395	Malbork	Pomorskie	0,47	0,48	0,17	0,44	0,01	0,90	0,30	2,76	40%	↓
396	Podedwórze	Lubelskie	0,16	0,46	0,42	0,24	0,55	0,73	0,20	2,76	40%	↑
397	Radzanowo	Mazowieckie	0,40	0,49	0,24	0,46	0,01	0,83	0,33	2,76	40%	↑
398	Giby	Podlaskie	0,41	0,43	0,33	0,43	0,15	0,75	0,26	2,76	40%	↑
399	Łodygowice	Śląskie	0,40	0,54	0,24	0,40	0,04	0,69	0,46	2,76	40%	↑
400	Gołuchów	Wielkopolskie	0,41	0,48	0,29	0,48	0,13	0,61	0,36	2,76	40%	↑
401	Baranów	Lubelskie	0,22	0,42	0,43	0,14	0,34	1	0,21	2,76	40%	↓
402	Śliwice	Kujawsko-Pomorskie	0,43	0,46	0,38	0,33	0,26	0,57	0,34	2,76	40%	↑
403	Strzeleczki	Opolskie	0,25	0,52	0,21	0,34	0,14	1	0,30	2,76	40%	↓
404	Ujsoly	Śląskie	0,20	0,39	0,40	0,41	0,29	0,85	0,21	2,75	40%	↑
405	Sulmierzyce	Łódzkie	0,83	0,79	0,64	0,16	0,24	0,00	0,10	2,75	40%	↑
406	Lipinki	Małopolskie	0,15	0,36	0,42	0,35	0,46	0,84	0,18	2,75	40%	↑
407	Tuszów Narodowy	Podkarpackie	0,19	0,48	0,47	0,39	0,06	0,88	0,29	2,75	41%	↓
408	Rawa Mazowiecka	Łódzkie	0,39	0,35	0,39	0,31	0,12	0,86	0,32	2,75	41%	↑
409	Zaleszany	Podkarpackie	0,27	0,47	0,30	0,55	0,12	0,70	0,32	2,75	41%	↓
410	Nowy Kawęczyn	Łódzkie	0,38	0,46	0,36	0,21	0,19	0,77	0,37	2,75	41%	↑
411	Dobrzyniewo Duże	Podlaskie	0,28	0,46	0,27	0,43	0,22	0,78	0,31	2,75	41%	↓
412	Liw	Mazowieckie	0,30	0,50	0,32	0,31	0,02	0,97	0,34	2,74	41%	↓
413	Świnna	Śląskie	0,28	0,36	0,32	0,46	0,00	1	0,33	2,74	41%	↓
414	Borów	Dolnośląskie	0,35	0,38	0,41	0,29	0,13	0,83	0,35	2,74	41%	↑
415	Masłowice	Łódzkie	0,37	0,45	0,16	0,22	0,01	1	0,54	2,74	41%	↓
416	Chrzypsko Wielkie	Wielkopolskie	0,32	0,49	0,36	0,33	0,01	0,89	0,34	2,74	41%	↓
417	Krzyżanowice	Śląskie	0,25	0,39	0,50	0,24	0,12	0,96	0,29	2,74	41%	↓
418	Kowiesy	Łódzkie	0,27	0,47	0,50	0,40	0,21	0,65	0,23	2,74	41%	↓
419	Wisitki	Mazowieckie	0,48	0,24	0,42	0,39	0,12	0,77	0,32	2,74	41%	↑
420	Wijewo	Wielkopolskie	0,22	0,41	0,57	0,37	0,45	0,49	0,22	2,74	41%	↑
421	Przemysł	Podkarpackie	0,29	0,44	0,27	0,49	0,02	0,93	0,29	2,73	41%	↓
422	Ruja	Dolnośląskie	0,51	0,37	0,18	0,59	0,00	0,83	0,25	2,73	41%	↑
423	Sadlinki	Pomorskie	0,09	0,53	0,24	0,47	0,28	0,95	0,18	2,73	41%	↑
424	Gniezno	Wielkopolskie	0,37	0,48	0,33	0,56	0,05	0,54	0,40	2,73	41%	↓
425	Oleśnica	Dolnośląskie	0,46	0,42	0,24	0,58	0,03	0,58	0,42	2,73	41%	↓
426	Kochanowice	Śląskie	0,26	0,40	0,56	0,13	0,41	0,76	0,23	2,73	41%	↑

427	Jaktorów	Mazowieckie	0,60	0,57	0,34	0,37	0,01	0,52	0,32	2,73	41%	↓
428	Zagnańsk	Świętokrzyskie	0,31	0,55	0,39	0,22	0,33	0,54	0,39	2,73	41%	↑
429	Jejkowice	Śląskie	0,34	0,46	0,25	0,20	0,11	0,91	0,45	2,73	41%	↓
430	Sadki	Kujawsko-Pomorskie	0,31	0,47	0,38	0,44	0,00	0,94	0,19	2,73	41%	↑
431	Cyców	Lubelskie	0,47	0,36	0,45	0,21	0,09	0,95	0,20	2,72	41%	↑
432	Młynarze	Mazowieckie	0,32	0,36	0,57	0,19	0,16	0,90	0,22	2,72	41%	↑
433	Zagrodno	Dolnośląskie	0,43	0,42	0,24	0,35	0,04	0,99	0,25	2,72	41%	↓
434	Jerzmanowice-Przebinia	Małopolskie	0,26	0,47	0,22	0,37	0,11	0,87	0,43	2,72	41%	↓
435	Poczesna	Śląskie	0,57	0,53	0,09	0,39	0,00	0,73	0,40	2,72	41%	↓
436	Zabrodzie	Mazowieckie	0,27	0,47	0,46	0,29	0,15	0,81	0,28	2,72	41%	↑
437	Gąsawa	Kujawsko-Pomorskie	0,32	0,27	0,44	0,25	0,38	0,88	0,18	2,72	41%	↑
438	Borzytuchom	Pomorskie	0,22	0,40	0,39	0,23	0,45	0,88	0,15	2,72	41%	↑
439	Łagiewniki	Dolnośląskie	0,42	0,48	0,24	0,37	0,03	0,87	0,30	2,72	41%	↑
440	Purda	Warmińsko-Mazurskie	0,45	0,44	0,45	0,38	0,10	0,53	0,38	2,72	41%	↓
441	Kazimierz Biskupi	Wielkopolskie	0,53	0,40	0,25	0,35	0,05	0,76	0,38	2,72	41%	↓
442	Rychliki	Warmińsko-Mazurskie	0,18	0,54	0,37	0,58	0,10	0,83	0,12	2,72	41%	↓
443	Świerklany	Śląskie	0,49	0,42	0,18	0,28	0,01	0,95	0,40	2,72	41%	↓
444	Lisewo	Kujawsko-Pomorskie	0,38	0,36	0,52	0,30	0,23	0,74	0,18	2,72	41%	↑
445	Hazlach	Śląskie	0,35	0,47	0,22	0,28	0,13	0,92	0,35	2,72	41%	↑
446	Sutoszowa	Małopolskie	0,23	0,40	0,24	0,33	0,25	1	0,25	2,72	41%	↑
447	Bedlno	Łódzkie	0,24	0,46	0,38	0,30	0,02	0,98	0,33	2,72	41%	↑
448	Wałcz	Zachodniopomorskie	0,36	0,43	0,17	0,56	0,00	1	0,20	2,71	41%	↓
449	Nowa Ruda	Dolnośląskie	0,37	0,36	0,34	0,45	0,12	0,78	0,30	2,71	41%	↑
450	Hanna	Lubelskie	0,10	0,42	0,27	0,92	0,14	0,78	0,09	2,71	41%	↓
451	Belsk Duży	Mazowieckie	0,49	0,60	0,34	0,15	0,02	0,90	0,21	2,71	41%	↑
452	Gołcza	Małopolskie	0,27	0,46	0,42	0,36	0,13	0,83	0,24	2,71	41%	↑
453	Miłkowice	Dolnośląskie	0,55	0,39	0,16	0,60	0,02	0,60	0,39	2,71	41%	↓
454	Braniewo	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,37	0,16	0,68	0,04	0,93	0,19	2,71	41%	↓
455	Miedziana Góra	Świętokrzyskie	0,30	0,43	0,40	0,33	0,36	0,43	0,46	2,71	41%	↓
456	Trąbki Wielkie	Pomorskie	0,38	0,42	0,41	0,42	0,19	0,61	0,28	2,71	41%	↓
457	Osiecznica	Dolnośląskie	0,43	0,46	0,14	0,36	0,00	1	0,31	2,71	41%	↓
458	Wejherowo	Pomorskie	0,37	0,58	0,16	0,55	0,02	0,73	0,31	2,71	41%	↑
459	Łągów	Lubuskie	0,44	0,60	0,14	0,33	0,03	0,87	0,31	2,71	41%	↓
460	Kodrąb	Łódzkie	0,19	0,36	0,48	0,34	0,34	0,78	0,22	2,71	41%	↑
461	Warta Bolesławiecka	Dolnośląskie	0,39	0,38	0,13	0,53	0,00	1	0,27	2,71	41%	↓
462	Galewice	Łódzkie	0,40	0,56	0,60	0,23	0,05	0,62	0,24	2,71	41%	↑
463	Biała Podlaska	Lubelskie	0,18	0,45	0,27	0,45	0,15	0,95	0,26	2,71	41%	↑
464	Cekcyn	Kujawsko-Pomorskie	0,33	0,46	0,46	0,39	0,28	0,57	0,21	2,71	41%	↑
465	Rachanie	Lubelskie	0,11	0,37	0,56	0,26	0,43	0,83	0,15	2,71	41%	↑
466	Cieplowody	Dolnośląskie	0,43	0,25	0,49	0,19	0,12	0,95	0,27	2,71	41%	↑
467	Siepraw	Małopolskie	0,37	0,48	0,20	0,32	0,12	0,81	0,40	2,71	42%	↑
468	Nowa Wieś Wielka	Kujawsko-Pomorskie	0,49	0,56	0,33	0,18	0,01	0,72	0,41	2,70	42%	↑
469	Kunice	Dolnośląskie	0,56	0,42	0,17	0,42	0,03	0,55	0,55	2,70	42%	↓
470	Bukowina Tatrzańska	Małopolskie	0,45	0,44	0,14	0,44	0,12	0,89	0,21	2,70	42%	↑
471	Rozdrażew	Wielkopolskie	0,24	0,50	0,41	0,29	0,19	0,88	0,19	2,70	42%	↑
472	Zakrzew	Mazowieckie	0,18	0,57	0,43	0,43	0,01	0,78	0,30	2,70	42%	↓
473	Puck	Pomorskie	0,32	0,42	0,33	0,49	0,15	0,75	0,24	2,70	42%	↑
474	Czarna Dąbrówka	Pomorskie	0,19	0,34	0,54	0,36	0,57	0,57	0,13	2,70	42%	↑
475	Krościenko Wyzne	Podkarpackie	0,31	0,45	0,28	0,36	0,00	0,91	0,38	2,70	42%	↓
476	Sokoły	Podlaskie	0,22	0,42	0,67	0,39	0,11	0,73	0,16	2,70	42%	↓
477	Rytwiany	Świętokrzyskie	0,19	0,48	0,42	0,17	0,40	0,72	0,31	2,69	42%	↑
478	Dąbrowa	Opolskie	0,44	0,37	0,44	0,17	0,21	0,62	0,44	2,69	42%	↑
479	Dragacz	Kujawsko-Pomorskie	0,42	0,43	0,42	0,36	0,17	0,72	0,17	2,69	42%	↑
480	Manowo	Zachodniopomorskie	0,39	0,53	0,19	0,38	0,08	0,75	0,38	2,69	42%	↓

481	Wola Uhruska	Lubelskie	0,31	0,43	0,26	0,49	0,25	0,82	0,14	2,69	42%	↓
482	Kroczyce	Śląskie	0,24	0,40	0,34	0,38	0,20	0,82	0,30	2,69	42%	↓
483	Bralin	Wielkopolskie	0,41	0,41	0,42	0,34	0,08	0,72	0,31	2,69	42%	↑
484	Paradyż	Łódzkie	0,22	0,39	0,53	0,21	0,32	0,87	0,15	2,69	42%	↓
485	Jeleniewo	Podlaskie	0,24	0,48	0,27	0,49	0,17	0,84	0,21	2,69	42%	↓
486	Zamość	Lubelskie	0,28	0,45	0,23	0,52	0,09	0,76	0,37	2,69	42%	↓
487	Bodzechów	Świętokrzyskie	0,23	0,36	0,31	0,39	0,26	0,83	0,31	2,69	42%	↓
488	Tworóg	Śląskie	0,47	0,52	0,08	0,37	0,04	0,86	0,34	2,69	42%	↓
489	Karnice	Zachodniopomorskie	0,57	0,36	0,53	0,37	0,15	0,52	0,19	2,69	42%	↑
490	Pysznica	Podkarpackie	0,30	0,44	0,38	0,36	0,03	0,79	0,38	2,69	42%	↓
491	Jedlnia-Letnisko	Mazowieckie	0,28	0,48	0,36	0,36	0,00	0,82	0,38	2,69	42%	↑
492	Dźwierzuty	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,31	0,56	0,42	0,20	0,72	0,14	2,69	42%	↑
493	Strzelce	Łódzkie	0,24	0,47	0,45	0,34	0,12	0,83	0,23	2,68	42%	↓
494	Gdów	Małopolskie	0,32	0,46	0,28	0,35	0,05	0,86	0,36	2,68	42%	↑
495	Chodów	Wielkopolskie	0,20	0,45	0,30	0,53	0,14	0,92	0,14	2,68	42%	↑
496	Pęczniew	Łódzkie	0,26	0,45	0,30	0,35	0,35	0,84	0,14	2,68	42%	↑
497	Białowieża	Podlaskie	0,48	0,45	0,30	0,20	0,29	0,69	0,28	2,68	42%	↑
498	Turek	Wielkopolskie	0,29	0,50	0,17	0,43	0,00	0,93	0,37	2,68	42%	↓
499	Chelmic	Małopolskie	0,37	0,41	0,12	0,56	0,05	0,85	0,34	2,68	42%	↓
500	Mysłakowice	Dolnośląskie	0,49	0,34	0,22	0,44	0,01	0,82	0,36	2,68	42%	↑
501	Głuchów	Łódzkie	0,20	0,40	0,64	0,33	0,28	0,65	0,19	2,68	42%	↑
502	Przewóz	Lubuskie	0,39	0,32	0,41	0,19	0,22	0,94	0,21	2,68	42%	↑
503	Nowa Karczma	Pomorskie	0,27	0,49	0,36	0,40	0,11	0,94	0,11	2,68	42%	↑
504	Sędziejowice	Łódzkie	0,27	0,34	0,44	0,25	0,36	0,76	0,26	2,67	42%	↑
505	Jarosław	Podkarpackie	0,31	0,48	0,23	0,47	0,03	0,91	0,24	2,67	42%	↓
506	Brzeźnica	Małopolskie	0,21	0,47	0,18	0,49	0,26	0,76	0,31	2,67	42%	↓
507	Zapolice	Łódzkie	0,24	0,53	0,32	0,43	0,07	0,78	0,30	2,67	42%	↑
508	Kozielec	Zachodniopomorskie	0,30	0,37	0,61	0,28	0,55	0,46	0,11	2,67	42%	↑
509	Pozezdrze	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,47	0,17	0,49	0,09	0,91	0,17	2,67	42%	↓
510	Wiźajny	Podlaskie	0,20	0,34	0,58	0,37	0,35	0,73	0,10	2,67	42%	↑
511	Dłutów	Łódzkie	0,27	0,53	0,14	0,35	0,18	0,87	0,34	2,67	42%	↓
512	Łomazy	Lubelskie	0,08	0,39	0,47	0,28	0,43	0,87	0,16	2,67	42%	↑
513	Kobyła Góra	Wielkopolskie	0,35	0,41	0,22	0,37	0,01	0,90	0,41	2,67	42%	↓
514	Branice	Opolskie	0,44	0,45	0,35	0,30	0,06	0,82	0,25	2,67	42%	↑
515	Elbląg	Warmińsko-Mazurskie	0,62	0,53	0,61	0,44	0,07	0,13	0,28	2,67	42%	↑
516	Kwidzyn	Pomorskie	0,43	0,42	0,31	0,48	0,16	0,57	0,29	2,67	42%	↓
517	Łubowo	Wielkopolskie	0,41	0,56	0,29	0,37	0,13	0,64	0,27	2,67	42%	↑
518	Garwolin	Mazowieckie	0,36	0,48	0,18	0,32	0,06	0,84	0,42	2,67	42%	↓
519	Jeziorzany	Lubelskie	0,14	0,33	0,35	0,37	0,39	0,96	0,13	2,67	42%	↑
520	Dorohusk	Lubelskie	0,23	0,47	0,44	0,41	0,05	0,93	0,14	2,67	42%	↑
521	Osieck	Mazowieckie	0,31	0,42	0,35	0,21	0,31	0,76	0,30	2,67	42%	↑
522	Padew Narodowa	Podkarpackie	0,30	0,49	0,53	0,41	0,01	0,73	0,20	2,67	42%	↑
523	Lutowiska	Podkarpackie	0,42	0,44	0,34	0,05	0,26	0,96	0,20	2,67	42%	↑
524	Bolesławiec	Łódzkie	0,27	0,46	0,15	0,64	0,00	0,88	0,27	2,66	42%	↓
525	Dobroń	Łódzkie	0,44	0,53	0,20	0,35	0,04	0,68	0,43	2,66	42%	↓
526	Wiśniewo	Mazowieckie	0,32	0,32	0,35	0,47	0,00	1	0,21	2,66	42%	↓
527	Kotbiel	Mazowieckie	0,43	0,49	0,14	0,25	0,00	0,96	0,39	2,66	42%	↓
528	Chodel	Lubelskie	0,04	0,39	0,54	0,34	0,29	0,95	0,12	2,66	42%	↑
529	Suszec	Śląskie	0,38	0,36	0,19	0,20	0,10	1	0,42	2,66	42%	↑
530	Regimin	Mazowieckie	0,38	0,45	0,45	0,34	0,00	0,82	0,22	2,66	42%	↑
531	Koszarawa	Śląskie	0,16	0,40	0,18	0,63	0,13	0,99	0,18	2,66	42%	↑
532	Łąck	Mazowieckie	0,51	0,43	0,14	0,34	0,00	0,88	0,35	2,66	43%	↓
533	Stary Dzików	Podkarpackie	0,33	0,35	0,37	0,32	0,27	0,92	0,09	2,65	43%	↓
534	Krempna	Podkarpackie	0,14	0,28	0,53	0,28	0,51	0,81	0,10	2,65	43%	↑

535	Rojewo	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,32	0,43	0,30	0,29	0,85	0,17	2,65	43%	↑
536	Krotoszyce	Dolnośląskie	0,46	0,39	0,32	0,35	0,09	0,73	0,32	2,65	43%	↓
537	Jodłownik	Małopolskie	0,22	0,36	0,67	0,41	0,32	0,42	0,25	2,65	43%	↑
538	Krasnopol	Podlaskie	0,12	0,51	0,43	0,42	0,05	1	0,13	2,65	43%	↓
539	Unisław	Kujawsko-Pomorskie	0,21	0,45	0,33	0,33	0,31	0,80	0,21	2,65	43%	↓
540	Susiec	Lubelskie	0,08	0,52	0,34	0,30	0,36	0,93	0,12	2,65	43%	↑
541	Krzywca	Podkarpackie	0,18	0,29	0,41	0,58	0,16	0,93	0,10	2,65	43%	↓
542	Mucharz	Małopolskie	0,42	0,36	0,38	0,37	0,11	0,75	0,25	2,65	43%	↑
543	Stara Błotnica	Mazowieckie	0,19	0,48	0,50	0,35	0,05	0,91	0,17	2,64	43%	↑
544	Czeremcha	Podlaskie	0,28	0,34	0,47	0,15	0,59	0,52	0,29	2,64	43%	↑
545	Stara Dąbrowa	Zachodniopomorskie	0,42	0,25	0,38	0,48	0,03	0,90	0,17	2,64	43%	↑
546	Czarnocin	Łódzkie	0,33	0,45	0,45	0,22	0,18	0,79	0,22	2,64	43%	↑
547	Rudniki	Opolskie	0,28	0,51	0,26	0,26	0,03	1	0,30	2,64	43%	↑
548	Stary Lubotyń	Mazowieckie	0,15	0,53	0,34	0,50	0,13	0,91	0,06	2,64	43%	↑
549	Wojciechowice	Świętokrzyskie	0,19	0,37	0,27	0,65	0,13	0,86	0,17	2,64	43%	↓
550	Nowogródek Pomorski	Zachodniopomorskie	0,29	0,40	0,48	0,30	0,24	0,73	0,20	2,64	43%	↑
551	Białaczów	Łódzkie	0,14	0,44	0,42	0,20	0,42	0,80	0,22	2,64	43%	↑
552	Koszęcin	Śląskie	0,29	0,45	0,25	0,44	0,00	0,89	0,32	2,64	43%	↑
553	Buczkowice	Śląskie	0,40	0,40	0,17	0,22	0,14	0,88	0,42	2,64	43%	↓
554	Żarnów	Łódzkie	0,13	0,37	0,33	0,33	0,34	0,97	0,16	2,63	43%	↑
555	Polska Cerekiew	Opolskie	0,54	0,47	0,29	0,06	0,10	0,96	0,22	2,63	43%	↑
556	Baranowo	Mazowieckie	0,13	0,54	0,42	0,40	0,00	1	0,15	2,63	43%	↓
557	Białobrzegi	Podkarpackie	0,25	0,52	0,18	0,38	0,07	1	0,24	2,63	43%	↓
558	Przyrów	Śląskie	0,22	0,44	0,27	0,48	0,07	0,89	0,26	2,63	43%	↓
559	Gorzków	Lubelskie	0,16	0,42	0,42	0,26	0,23	0,95	0,19	2,63	43%	↑
560	Poraj	Śląskie	0,45	0,40	0,21	0,24	0,24	0,48	0,61	2,63	43%	↑
561	Skierbieszów	Lubelskie	0,13	0,43	0,33	0,52	0,22	0,88	0,11	2,63	43%	↓
562	Lubichowo	Pomorskie	0,26	0,33	0,40	0,40	0,11	0,94	0,20	2,63	43%	↑
563	Jadów	Mazowieckie	0,22	0,47	0,29	0,38	0,00	1	0,27	2,63	43%	↓
564	Łuków	Lubelskie	0,19	0,41	0,42	0,34	0,08	0,93	0,26	2,63	43%	↑
565	Mielnik	Podlaskie	0,64	0,36	0,44	0,44	0,24	0,41	0,11	2,63	43%	↓
566	Szelków	Mazowieckie	0,19	0,36	0,45	0,43	0,26	0,70	0,22	2,62	43%	↑
567	Lyski	Śląskie	0,34	0,35	0,32	0,21	0,21	0,79	0,40	2,62	43%	↑
568	Rypin	Kujawsko-Pomorskie	0,32	0,36	0,33	0,32	0,12	1	0,17	2,62	43%	↑
569	Wola Krzysztoporska	Łódzkie	0,44	0,47	0,29	0,40	0,01	0,73	0,28	2,62	43%	↓
570	Kłaj	Małopolskie	0,35	0,41	0,42	0,22	0,27	0,54	0,41	2,62	43%	↓
571	Niedźwiada	Lubelskie	0,06	0,46	0,42	0,30	0,42	0,83	0,15	2,62	43%	↑
572	Czernichów	Małopolskie	0,38	0,39	0,45	0,42	0,10	0,40	0,47	2,62	43%	↑
573	Tarnowiec	Podkarpackie	0,14	0,39	0,27	0,74	0,00	0,85	0,22	2,62	43%	↓
574	Stoszowice	Dolnośląskie	0,31	0,41	0,52	0,51	0,32	0,27	0,28	2,62	43%	↑
575	Świlcza	Podkarpackie	0,32	0,33	0,26	0,47	0,08	0,85	0,31	2,62	43%	↓
576	Wąwolnica	Lubelskie	0,28	0,43	0,50	0,21	0,15	0,86	0,20	2,62	43%	↑
577	Słaboszów	Małopolskie	0,23	0,41	0,32	0,35	0,21	0,89	0,20	2,62	43%	↑
578	Dębowiec	Śląskie	0,40	0,46	0,21	0,20	0,02	0,97	0,36	2,62	43%	↓
579	Kamień	Lubelskie	0,15	0,39	0,38	0,32	0,33	0,86	0,18	2,62	43%	↑
580	Tuchomie	Pomorskie	0,17	0,42	0,38	0,27	0,44	0,76	0,18	2,61	43%	↑
581	Brańszczyk	Mazowieckie	0,30	0,41	0,53	0,29	0,09	0,75	0,23	2,61	43%	↑
582	Stare Czarnowo	Zachodniopomorskie	0,49	0,52	0,13	0,22	0,03	0,85	0,38	2,61	44%	↓
583	Radziejów	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,46	0,26	0,40	0,21	0,72	0,21	2,61	44%	↑
584	Trojanów	Mazowieckie	0,16	0,47	0,43	0,29	0,05	0,99	0,23	2,61	44%	↑
585	Golub-Dobrzyń	Kujawsko-Pomorskie	0,30	0,39	0,49	0,38	0,24	0,55	0,26	2,61	44%	↑
586	Pokrzywnica	Mazowieckie	0,21	0,38	0,44	0,34	0,35	0,67	0,22	2,61	44%	↓
587	Bobowo	Pomorskie	0,32	0,46	0,35	0,30	0,00	0,92	0,26	2,61	44%	↓
588	Dygowo	Zachodniopomorskie	0,48	0,41	0,52	0,30	0,05	0,62	0,22	2,61	44%	↑

589	Lipnik	Świętokrzyskie	0,22	0,37	0,48	0,29	0,31	0,78	0,15	2,61	44%	↑
590	Rybno	Mazowieckie	0,35	0,41	0,42	0,33	0,00	0,82	0,28	2,61	44%	↓
591	Sieradz	Łódzkie	0,35	0,41	0,26	0,35	0,05	0,88	0,31	2,60	44%	↓
592	Ceków-Kolonia	Wielkopolskie	0,42	0,34	0,32	0,32	0,22	0,75	0,23	2,60	44%	↑
593	Widawa	Łódzkie	0,33	0,45	0,33	0,34	0,02	0,81	0,32	2,60	44%	↓
594	Starcza	Śląskie	0,33	0,35	0,24	0,09	0,31	0,86	0,42	2,60	44%	↑
595	Strzałkowo	Wielkopolskie	0,43	0,43	0,19	0,32	0,08	0,82	0,34	2,60	44%	↑
596	Kowal	Kujawsko-Pomorskie	0,23	0,41	0,36	0,55	0,14	0,75	0,16	2,60	44%	↑
597	Niedrzwica Duża	Lubelskie	0,21	0,41	0,41	0,35	0,22	0,72	0,28	2,60	44%	↓
598	Jeleśnia	Śląskie	0,31	0,42	0,31	0,37	0,12	0,77	0,29	2,60	44%	↑
599	Sławoborze	Zachodniopomorskie	0,36	0,32	0,34	0,31	0,18	0,90	0,19	2,60	44%	↑
600	Potok Górny	Lubelskie	0,15	0,50	0,53	0,14	0,19	1	0,08	2,59	44%	↑
601	Wierzchosławice	Małopolskie	0,43	0,30	0,29	0,36	0,11	0,80	0,31	2,59	44%	↑
602	Łukowa	Lubelskie	0,23	0,50	0,33	0,37	0,00	0,95	0,21	2,59	44%	↑
603	Osiek Mały	Wielkopolskie	0,43	0,46	0,17	0,38	0,00	0,93	0,23	2,59	44%	↓
604	Grybów	Małopolskie	0,18	0,49	0,44	0,38	0,02	0,90	0,18	2,59	44%	↑
605	Haczów	Podkarpackie	0,15	0,50	0,34	0,29	0,13	0,94	0,24	2,59	44%	↓
606	Jarocin	Podkarpackie	0,09	0,53	0,31	0,58	0,00	0,94	0,14	2,59	44%	↓
607	Krokowa	Pomorskie	0,47	0,47	0,33	0,36	0,11	0,65	0,19	2,59	44%	↑
608	Lubomia	Śląskie	0,33	0,30	0,30	0,38	0,30	0,62	0,36	2,59	44%	↓
609	Jasienica	Śląskie	0,44	0,35	0,24	0,33	0,01	0,71	0,50	2,59	44%	↑
610	Sobolew	Mazowieckie	0,24	0,40	0,35	0,23	0,19	0,89	0,28	2,59	44%	↑
611	Załużki	Mazowieckie	0,38	0,30	0,49	0,17	0,19	0,78	0,27	2,58	44%	↓
612	Włodawa	Lubelskie	0,38	0,44	0,29	0,46	0,06	0,76	0,19	2,58	44%	↓
613	Ludwin	Lubelskie	0,39	0,28	0,44	0,30	0,27	0,70	0,20	2,58	44%	↑
614	Milejczyce	Podlaskie	0,19	0,31	0,47	0,27	0,34	0,86	0,15	2,58	44%	↑
615	Jemielnica	Opolskie	0,23	0,47	0,50	0,25	0,08	0,76	0,30	2,58	44%	↓
616	Osięciny	Kujawsko-Pomorskie	0,18	0,37	0,18	0,59	0,10	1	0,17	2,58	44%	↑
617	Doruchów	Wielkopolskie	0,18	0,38	0,30	0,64	0,13	0,79	0,15	2,58	44%	↓
618	Chelm	Lubelskie	0,33	0,40	0,30	0,46	0,09	0,73	0,28	2,58	44%	↓
619	Ozorków	Łódzkie	0,46	0,46	0,08	0,34	0,01	0,92	0,31	2,58	44%	↓
620	Kramsk	Wielkopolskie	0,15	0,43	0,13	0,63	0,06	0,96	0,23	2,58	44%	↑
621	Dąbrowa Chełmińska	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,42	0,28	0,27	0,09	0,86	0,31	2,58	44%	↑
622	Jedwabno	Warmińsko-Mazurskie	0,51	0,38	0,44	0,33	0,16	0,53	0,23	2,58	44%	↑
623	Niemce	Lubelskie	0,42	0,50	0,11	0,37	0,03	0,67	0,47	2,58	44%	↓
624	Łyszkowice	Łódzkie	0,32	0,45	0,25	0,34	0,14	0,76	0,31	2,58	44%	↑
625	Łąnięta	Łódzkie	0,32	0,36	0,40	0,38	0,00	0,96	0,15	2,58	44%	↑
626	Markłowice	Śląskie	0,55	0,44	0,10	0,14	0,01	0,98	0,37	2,58	44%	↓
627	Łatowicz	Mazowieckie	0,20	0,42	0,59	0,26	0,15	0,74	0,21	2,58	44%	↓
628	Kołaki Kościelne	Podlaskie	0,29	0,37	0,31	0,41	0,19	0,90	0,12	2,58	44%	↑
629	Słupsk	Pomorskie	0,48	0,45	0,61	0,46	0,21	0,04	0,32	2,58	44%	↓
630	Bieliny	Świętokrzyskie	0,22	0,38	0,49	0,28	0,34	0,68	0,20	2,58	44%	↓
631	Dąbrowa Zielona	Śląskie	0,22	0,44	0,34	0,29	0,35	0,73	0,21	2,57	44%	↑
632	Przasnysz	Mazowieckie	0,32	0,45	0,27	0,58	0,02	0,76	0,17	2,57	44%	↓
633	Wodzisław	Świętokrzyskie	0,21	0,40	0,33	0,48	0,24	0,74	0,18	2,57	44%	↓
634	Będzino	Zachodniopomorskie	0,44	0,34	0,26	0,32	0,18	0,74	0,30	2,57	44%	↑
635	Mińtoradz	Pomorskie	0,33	0,26	0,55	0,25	0,31	0,70	0,16	2,57	44%	↑
636	Miedzna	Mazowieckie	0,27	0,40	0,46	0,25	0,00	0,94	0,25	2,57	44%	↑
637	Kruszyna	Śląskie	0,27	0,45	0,54	0,33	0,25	0,48	0,25	2,57	45%	↑
638	Charsznica	Małopolskie	0,18	0,38	0,25	0,41	0,20	0,89	0,25	2,57	45%	↓
639	Niechanowo	Wielkopolskie	0,26	0,43	0,22	0,52	0,07	0,81	0,24	2,56	45%	↑
640	Korczew	Mazowieckie	0,20	0,39	0,35	0,51	0,32	0,64	0,14	2,56	45%	↓
641	Dobrzeń Wielki	Opolskie	0,39	0,33	0,14	0,28	0,05	1	0,37	2,56	45%	↓
642	Żelechlinek	Łódzkie	0,23	0,46	0,61	0,29	0,08	0,70	0,18	2,56	45%	↓

643	Irządze	Śląskie	0,17	0,32	0,65	0,11	0,24	0,86	0,20	2,56	45%	↑
644	Miągowo	Warmińsko-Mazurskie	0,42	0,37	0,35	0,52	0,13	0,49	0,29	2,56	45%	↑
645	Herby	Śląskie	0,53	0,40	0,26	0,30	0,02	0,72	0,33	2,56	45%	↓
646	Sońsk	Mazowieckie	0,26	0,49	0,29	0,33	0,00	0,91	0,28	2,56	45%	↓
647	Wieliszew	Mazowieckie	0,50	0,38	0,27	0,35	0,05	0,56	0,44	2,56	45%	↓
648	Sutów	Lubelskie	0,10	0,34	0,64	0,17	0,53	0,66	0,13	2,56	45%	↑
649	Sosnowica	Lubelskie	0,17	0,29	0,49	0,17	0,61	0,66	0,17	2,56	45%	↓
650	Raclawice	Małopolskie	0,12	0,52	0,27	0,14	0,49	0,91	0,11	2,56	45%	↑
651	Stubno	Podkarpackie	0,20	0,46	0,35	0,41	0,06	1	0,09	2,56	45%	↓
652	Kulesze Kościelne	Podlaskie	0,16	0,36	0,47	0,34	0,23	0,82	0,17	2,56	45%	↓
653	Szulborze Wielkie	Mazowieckie	0,07	0,82	0,29	0,19	0,09	0,90	0,20	2,56	45%	↑
654	Sobienie-Jeziory	Mazowieckie	0,25	0,50	0,11	0,38	0,00	1	0,33	2,55	45%	↑
655	Pakosław	Wielkopolskie	0,23	0,33	0,51	0,33	0,30	0,62	0,23	2,55	45%	↑
656	Głowno	Łódzkie	0,21	0,40	0,20	0,46	0,05	0,97	0,27	2,55	45%	↓
657	Jeżewo	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,46	0,44	0,31	0,07	0,75	0,24	2,55	45%	↑
658	Dalików	Łódzkie	0,27	0,45	0,55	0,26	0,20	0,61	0,22	2,55	45%	↑
659	Cedry Wielkie	Pomorskie	0,55	0,36	0,48	0,48	0,16	0,30	0,23	2,55	45%	↓
660	Wągrowiec	Wielkopolskie	0,24	0,48	0,31	0,46	0,07	0,80	0,19	2,55	45%	↓
661	Wielowieś	Śląskie	0,32	0,44	0,24	0,30	0,04	0,98	0,23	2,55	45%	↑
662	Tymbark	Małopolskie	0,28	0,41	0,30	0,45	0,10	0,76	0,25	2,55	45%	↑
663	Dmosin	Łódzkie	0,36	0,49	0,20	0,39	0,04	0,76	0,32	2,55	45%	↑
664	Stare Kurowo	Lubuskie	0,18	0,53	0,49	0,24	0,03	0,87	0,21	2,55	45%	↓
665	Lipowa	Śląskie	0,38	0,41	0,19	0,34	0,14	0,75	0,34	2,55	45%	↑
666	Łącko	Małopolskie	0,11	0,37	0,42	0,34	0,38	0,76	0,16	2,55	45%	↑
667	Somonino	Pomorskie	0,20	0,44	0,30	0,48	0,21	0,72	0,20	2,54	45%	↓
668	Działdowo	Warmińsko-Mazurskie	0,21	0,50	0,33	0,39	0,05	0,88	0,18	2,54	45%	↓
669	Medyka	Podkarpackie	0,40	0,40	0,42	0,35	0,01	0,79	0,17	2,54	45%	↑
670	Joniec	Mazowieckie	0,33	0,23	0,30	0,27	0,20	0,95	0,25	2,54	45%	↓
671	Dzierżonów	Dolnośląskie	0,37	0,41	0,32	0,31	0,05	0,72	0,35	2,54	45%	↓
672	Grua	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,33	0,39	0,33	0,26	0,80	0,15	2,54	45%	↑
673	Istebna	Śląskie	0,23	0,37	0,44	0,33	0,15	0,81	0,22	2,54	45%	↓
674	Gać	Podkarpackie	0,29	0,36	0,42	0,37	0,25	0,70	0,14	2,54	45%	↑
675	Wieczfnia Kościelna	Mazowieckie	0,31	0,34	0,28	0,29	0,23	0,89	0,21	2,54	45%	↓
676	Topółka	Kujawsko-Pomorskie	0,16	0,41	0,39	0,32	0,09	1	0,16	2,53	45%	↓
677	Dwiwozy	Świętokrzyskie	0,10	0,40	0,38	0,78	0,15	0,51	0,22	2,53	45%	↓
678	Puszcza Marianańska	Mazowieckie	0,30	0,44	0,22	0,32	0,10	0,82	0,33	2,53	45%	↑
679	Piaski	Wielkopolskie	0,32	0,37	0,14	0,42	0,01	0,96	0,31	2,53	45%	↓
680	Stary Dzierżgoń	Pomorskie	0,33	0,41	0,41	0,34	0,04	0,89	0,11	2,53	45%	↑
681	Lubiewo	Kujawsko-Pomorskie	0,31	0,41	0,29	0,31	0,30	0,65	0,26	2,53	45%	↑
682	Jawornik Polski	Podkarpackie	0,05	0,29	0,71	0,49	0,61	0,21	0,16	2,53	45%	↓
683	Kolno	Warmińsko-Mazurskie	0,46	0,29	0,45	0,54	0,00	0,67	0,12	2,53	45%	↓
684	Przygodzice	Wielkopolskie	0,34	0,44	0,38	0,40	0,07	0,58	0,31	2,53	45%	↑
685	Lidzbark Warmiński	Warmińsko-Mazurskie	0,30	0,33	0,38	0,37	0,36	0,59	0,19	2,53	45%	↑
686	Zakrzewo	Wielkopolskie	0,25	0,46	0,32	0,30	0,06	0,93	0,21	2,53	45%	↑
687	Budry	Warmińsko-Mazurskie	0,09	0,46	0,26	0,25	0,38	0,97	0,12	2,53	45%	↑
688	Nowy Duninów	Mazowieckie	0,32	0,43	0,17	0,41	0,09	0,84	0,27	2,53	45%	↑
689	Grajewo	Podlaskie	0,20	0,44	0,40	0,30	0,23	0,79	0,16	2,53	45%	↑
690	Czarnożyły	Łódzkie	0,32	0,50	0,40	0,24	0,09	0,73	0,24	2,53	45%	↑
691	Skoroszyce	Opolskie	0,30	0,40	0,19	0,26	0,12	0,98	0,27	2,52	45%	↓
692	Przodkowo	Pomorskie	0,36	0,44	0,41	0,55	0,01	0,47	0,29	2,52	45%	↑
693	Firlej	Lubelskie	0,14	0,46	0,43	0,35	0,34	0,68	0,13	2,52	45%	↑
694	Sabnie	Mazowieckie	0,25	0,48	0,21	0,45	0,00	0,82	0,30	2,52	45%	↓
695	Konarzyny	Pomorskie	0,28	0,53	0,11	0,34	0,10	0,92	0,25	2,52	45%	↓
696	Koto	Wielkopolskie	0,29	0,44	0,30	0,28	0,00	0,83	0,38	2,52	45%	↓

697	Krasne	Podkarpackie	0,44	0,36	0,30	0,34	0,08	0,61	0,40	2,52	45%	↓
698	Werbkowice	Lubelskie	0,28	0,58	0,13	0,60	0,01	0,77	0,15	2,52	46%	↓
699	Suchozemy	Mazowieckie	0,34	0,36	0,27	0,31	0,00	0,97	0,27	2,52	46%	↓
700	Czerwonka	Mazowieckie	0,22	0,39	0,35	0,46	0,01	0,93	0,15	2,52	46%	↓
701	Chojnów	Dolnośląskie	0,50	0,36	0,33	0,35	0,00	0,69	0,29	2,52	46%	↓
702	Krzczonów	Lubelskie	0,19	0,36	0,31	0,26	0,26	1	0,15	2,51	46%	↓
703	Oporów	Łódzkie	0,24	0,54	0,34	0,33	0,00	0,92	0,15	2,51	46%	↑
704	Maków	Łódzkie	0,25	0,38	0,51	0,19	0,32	0,57	0,30	2,51	46%	↓
705	Bobrowo	Kujawsko-Pomorskie	0,17	0,41	0,48	0,34	0,26	0,72	0,13	2,51	46%	↑
706	Parchowo	Pomorskie	0,25	0,48	0,39	0,29	0,05	0,88	0,16	2,51	46%	↑
707	Klukowo	Podlaskie	0,17	0,37	0,27	0,33	0,09	1	0,27	2,51	46%	↓
708	Igłomia-Wawrzeńczyce	Małopolskie	0,30	0,37	0,12	0,47	0,11	0,87	0,26	2,51	46%	↓
709	Chełmża	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,50	0,50	0,49	0,32	0,18	0,22	2,51	46%	↑
710	Popów	Śląskie	0,28	0,39	0,39	0,15	0,23	0,77	0,29	2,50	46%	↓
711	Sulików	Dolnośląskie	0,51	0,45	0,08	0,30	0,01	0,84	0,31	2,50	46%	↓
712	Zduny	Łódzkie	0,23	0,39	0,39	0,33	0,17	0,78	0,21	2,50	46%	↓
713	Zębowice	Opolskie	0,12	0,46	0,37	0,34	0,00	1	0,20	2,50	46%	↑
714	Bartniczka	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,40	0,29	0,38	0,00	0,94	0,20	2,50	46%	↑
715	Zduńska Wola	Łódzkie	0,34	0,54	0,14	0,27	0,02	0,86	0,32	2,50	46%	↓
716	Bądkowo	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,39	0,33	0,33	0,07	0,89	0,20	2,50	46%	↑
717	Pępowo	Wielkopolskie	0,37	0,47	0,28	0,27	0,00	0,82	0,29	2,50	46%	↓
718	Zbójno	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,34	0,38	0,34	0,29	0,74	0,21	2,50	46%	↑
719	Wilczyce	Świętokrzyskie	0,22	0,43	0,10	0,60	0,15	0,86	0,14	2,50	46%	↓
720	Kurów	Lubelskie	0,27	0,46	0,27	0,33	0,02	0,92	0,22	2,50	46%	↓
721	Borowa	Podkarpackie	0,23	0,36	0,26	0,55	0,00	0,84	0,26	2,50	46%	↓
722	Limanowa	Małopolskie	0,22	0,48	0,23	0,52	0,04	0,73	0,27	2,50	46%	↓
723	Konopiska	Śląskie	0,45	0,44	0,13	0,27	0,03	0,72	0,44	2,49	46%	↑
724	Domaniewice	Łódzkie	0,23	0,42	0,30	0,31	0,02	1	0,22	2,49	46%	↓
725	Granowo	Wielkopolskie	0,32	0,43	0,46	0,43	0,11	0,43	0,32	2,49	46%	↓
726	Wierzbinek	Wielkopolskie	0,35	0,41	0,43	0,25	0,15	0,79	0,11	2,49	46%	↑
727	Majdan Królewski	Podkarpackie	0,07	0,59	0,20	0,49	0,00	1	0,14	2,49	46%	↓
728	Stargard	Zachodniopomorskie	0,41	0,52	0,17	0,57	0,05	0,45	0,32	2,49	46%	↓
729	Moskorzew	Świętokrzyskie	0,25	0,23	0,34	0,15	0,37	0,83	0,32	2,49	46%	↑
730	Rudnik	Śląskie	0,23	0,38	0,23	0,35	0,21	0,84	0,26	2,49	46%	↓
731	Bojszowy	Śląskie	0,38	0,45	0,11	0,17	0,01	0,81	0,55	2,49	46%	↑
732	Bogoria	Świętokrzyskie	0,32	0,46	0,37	0,16	0,34	0,73	0,12	2,49	46%	↑
733	Miedzna	Śląskie	0,31	0,37	0,21	0,22	0,07	0,91	0,40	2,49	46%	↑
734	Lubenia	Podkarpackie	0,24	0,41	0,18	0,50	0,07	0,82	0,26	2,49	46%	↓
735	Srokowo	Warmińsko-Mazurskie	0,23	0,36	0,23	0,41	0,12	0,97	0,16	2,49	46%	↑
736	Rzewnie	Mazowieckie	0,24	0,34	0,38	0,30	0,17	0,90	0,16	2,49	46%	↑
737	Kocierzew Południowy	Łódzkie	0,14	0,37	0,24	0,62	0,01	0,97	0,14	2,49	46%	↓
738	Rydzewo	Wielkopolskie	0,25	0,45	0,29	0,43	0,00	0,82	0,24	2,48	46%	↑
739	Czarnia	Mazowieckie	0,06	0,45	0,30	0,28	0,35	1	0,06	2,48	46%	↓
740	Tereszpol	Lubelskie	0,12	0,39	0,43	0,19	0,27	0,90	0,18	2,48	46%	↑
741	Złotniki Kujawskie	Kujawsko-Pomorskie	0,27	0,46	0,26	0,32	0,06	0,87	0,24	2,48	46%	↓
742	Międzyrzec Podlaski	Lubelskie	0,09	0,38	0,47	0,31	0,34	0,78	0,11	2,48	46%	↑
743	Krasocin	Świętokrzyskie	0,33	0,41	0,30	0,23	0,22	0,76	0,22	2,48	46%	↑
744	Łañcut	Podkarpackie	0,26	0,36	0,23	0,30	0,10	0,93	0,29	2,48	46%	↓
745	Chynów	Mazowieckie	0,28	0,34	0,21	0,24	0,18	0,87	0,35	2,48	46%	↑
746	Koniusza	Małopolskie	0,23	0,36	0,22	0,46	0,19	0,80	0,22	2,48	46%	↓
747	Bochnia	Małopolskie	0,33	0,47	0,34	0,31	0,04	0,62	0,37	2,48	46%	↓
748	Siedlec	Wielkopolskie	0,34	0,48	0,12	0,28	0,01	0,87	0,37	2,48	46%	↓
749	Iwierzyce	Podkarpackie	0,22	0,41	0,37	0,28	0,12	0,79	0,29	2,48	46%	↓
750	Chełmno	Kujawsko-Pomorskie	0,17	0,47	0,29	0,37	0,09	0,92	0,18	2,47	46%	↓

751	Boniewo	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,39	0,33	0,37	0,33	0,76	0,10	2,47	47%	↑
752	Krzemieniewo	Wielkopolskie	0,22	0,46	0,19	0,29	0,09	0,97	0,24	2,47	47%	↓
753	Cmolas	Podkarpackie	0,12	0,43	0,21	0,59	0,03	0,92	0,18	2,47	47%	↓
754	Przyłek	Mazowieckie	0,09	0,40	0,32	0,29	0,23	0,97	0,18	2,47	47%	↑
755	Kuślin	Wielkopolskie	0,33	0,42	0,19	0,31	0,15	0,84	0,23	2,47	47%	↓
756	Wierzchlas	Łódzkie	0,18	0,37	0,33	0,31	0,34	0,68	0,27	2,47	47%	↑
757	Kowala	Mazowieckie	0,21	0,34	0,25	0,29	0,13	0,96	0,30	2,47	47%	↑
758	Oksa	Świętokrzyskie	0,05	0,44	0,35	0,10	0,39	1	0,14	2,47	47%	↓
759	Waganiec	Kujawsko-Pomorskie	0,25	0,39	0,43	0,32	0,19	0,74	0,15	2,47	47%	↑
760	Solec Nad Wisłą	Mazowieckie	0,13	0,39	0,38	0,23	0,30	0,87	0,17	2,47	47%	↑
761	Poświętne	Podlaskie	0,22	0,43	0,26	0,38	0,07	1	0,10	2,46	47%	↓
762	Sanok	Podkarpackie	0,26	0,44	0,27	0,42	0,07	0,81	0,20	2,46	47%	↓
763	Osina	Zachodniopomorskie	0,34	0,33	0,25	0,25	0,05	0,97	0,29	2,46	47%	↑
764	Sobków	Świętokrzyskie	0,15	0,39	0,37	0,18	0,33	0,82	0,22	2,46	47%	↑
765	Siekierczyn	Dolnośląskie	0,39	0,38	0,21	0,26	0,02	0,86	0,35	2,46	47%	↓
766	Dębica Kaszubska	Pomorskie	0,20	0,37	0,40	0,52	0,34	0,44	0,19	2,46	47%	↑
767	Porąbka	Śląskie	0,43	0,32	0,11	0,34	0,03	0,78	0,45	2,46	47%	↓
768	Kotła	Dolnośląskie	0,43	0,44	0,16	0,36	0,10	0,68	0,28	2,46	47%	↑
769	Teresin	Mazowieckie	0,52	0,39	0,21	0,40	0,00	0,55	0,38	2,46	47%	↓
770	Czorsztyn	Małopolskie	0,39	0,34	0,29	0,38	0,06	0,81	0,19	2,46	47%	↓
771	Świątajno	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,45	0,14	0,51	0,14	0,90	0,11	2,46	47%	↓
772	Tarnów Opolski	Opolskie	0,45	0,47	0,10	0,37	0,00	0,68	0,38	2,46	47%	↑
773	Szaflary	Małopolskie	0,18	0,40	0,54	0,38	0,22	0,63	0,11	2,46	47%	↑
774	Kobylnica	Pomorskie	0,54	0,49	0,50	0,46	0,02	0,07	0,38	2,46	47%	↓
775	Obrazów	Świętokrzyskie	0,16	0,35	0,22	0,57	0,08	0,88	0,20	2,46	47%	↓
776	Dąbrowa	Kujawsko-Pomorskie	0,27	0,41	0,10	0,49	0,07	0,90	0,21	2,46	47%	↑
777	Gowarczów	Świętokrzyskie	0,16	0,44	0,19	0,36	0,08	1	0,22	2,46	47%	↓
778	Przytoczna	Łubuskie	0,40	0,29	0,35	0,40	0,06	0,75	0,21	2,45	47%	↓
779	Rybno	Warmińsko-Mazurskie	0,26	0,36	0,49	0,17	0,35	0,64	0,19	2,45	47%	↑
780	Górno	Świętokrzyskie	0,19	0,44	0,44	0,38	0,35	0,40	0,24	2,45	47%	↓
781	Płaska	Podlaskie	0,32	0,43	0,21	0,26	0,28	0,75	0,21	2,45	47%	↑
782	Lesznówola	Mazowieckie	0,58	0,38	0,18	0,38	0,01	0,29	0,63	2,45	47%	↓
783	Stoczek Łukowski	Lubelskie	0,20	0,51	0,31	0,19	0,11	0,86	0,27	2,45	47%	↑
784	Banie Mazurskie	Warmińsko-Mazurskie	0,16	0,46	0,20	0,46	0,04	0,99	0,13	2,45	47%	↑
785	Zwierzyn	Łubuskie	0,31	0,40	0,21	0,26	0,28	0,74	0,25	2,45	47%	↑
786	Przemęt	Wielkopolskie	0,23	0,45	0,22	0,42	0,06	0,87	0,20	2,45	47%	↑
787	Lisków	Wielkopolskie	0,22	0,44	0,25	0,42	0,10	0,80	0,21	2,45	47%	↓
788	Władysławów	Wielkopolskie	0,27	0,41	0,31	0,22	0,01	0,97	0,25	2,45	47%	↑
789	Krzeszyce	Łubuskie	0,28	0,28	0,47	0,38	0,16	0,65	0,23	2,44	47%	↑
790	Lelis	Mazowieckie	0,17	0,40	0,26	0,30	0,07	1	0,25	2,44	47%	↓
791	Ochotnica Dolna	Małopolskie	0,25	0,34	0,34	0,52	0,05	0,75	0,20	2,44	47%	↓
792	Małkinia Górna	Mazowieckie	0,47	0,39	0,47	0,22	0,01	0,55	0,34	2,44	47%	↑
793	Zawoja	Małopolskie	0,18	0,40	0,30	0,42	0,20	0,76	0,19	2,44	47%	↓
794	Lubań	Dolnośląskie	0,26	0,41	0,42	0,24	0,02	0,79	0,30	2,44	47%	↓
795	Walim	Dolnośląskie	0,47	0,35	0,29	0,44	0,01	0,52	0,35	2,44	47%	↓
796	Duszynki	Wielkopolskie	0,33	0,50	0,16	0,45	0,01	0,72	0,27	2,44	47%	↑
797	Łęczycze	Pomorskie	0,25	0,39	0,28	0,39	0,13	0,82	0,18	2,44	47%	↑
798	Kościelec	Wielkopolskie	0,21	0,47	0,17	0,28	0,04	0,90	0,36	2,44	47%	↓
799	Łubnice	Świętokrzyskie	0,06	0,44	0,49	0,31	0,25	0,75	0,13	2,44	47%	↑
800	Świnice Warckie	Łódzkie	0,22	0,43	0,29	0,34	0,03	0,93	0,19	2,44	47%	↓
801	Komarów-Osada	Lubelskie	0,07	0,42	0,41	0,29	0,35	0,77	0,13	2,44	47%	↑
802	Sośnie	Wielkopolskie	0,21	0,45	0,21	0,32	0,05	1	0,19	2,43	47%	↓
803	Skórzec	Mazowieckie	0,28	0,40	0,23	0,47	0,01	0,67	0,36	2,43	47%	↓
804	Mikołajki Pomorskie	Pomorskie	0,28	0,50	0,21	0,38	0,12	0,84	0,10	2,43	47%	↑



805	Wierzбно	Mazowieckie	0,31	0,55	0,38	0,15	0,00	0,88	0,17	2,43	47%	↓
806	Biskupice	Małopolskie	0,29	0,39	0,27	0,40	0,10	0,60	0,38	2,43	47%	↓
807	Sosnówka	Lubelskie	0,10	0,40	0,39	0,37	0,05	1	0,12	2,43	47%	↑
808	Kodeń	Lubelskie	0,19	0,42	0,31	0,25	0,40	0,70	0,16	2,43	47%	↑
809	Naruszewo	Mazowieckie	0,15	0,37	0,31	0,24	0,19	1	0,16	2,43	47%	↑
810	Brodnica	Wielkopolskie	0,34	0,45	0,15	0,31	0,01	0,93	0,24	2,43	48%	↑
811	Wodynie	Mazowieckie	0,28	0,44	0,52	0,29	0,20	0,54	0,16	2,43	48%	↑
812	Stary Zamość	Lubelskie	0,11	0,36	0,36	0,39	0,32	0,72	0,17	2,43	48%	↓
813	Gostycyn	Kujawsko-Pomorskie	0,34	0,34	0,42	0,39	0,04	0,74	0,16	2,43	48%	↓
814	Nowy Dwór	Podlaskie	0,10	0,37	0,51	0,24	0,63	0,51	0,06	2,43	48%	↓
815	Krupski Młyn	Śląskie	0,64	0,33	0,06	0,23	0,09	0,80	0,27	2,43	48%	↑
816	Poronin	Małopolskie	0,25	0,29	0,35	0,37	0,25	0,69	0,22	2,43	48%	↑
817	Thuchowo	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,36	0,29	0,35	0,15	0,87	0,21	2,42	48%	↓
818	Sztabin	Podlaskie	0,10	0,49	0,39	0,32	0,19	0,80	0,13	2,42	48%	↑
819	Osiek	Kujawsko-Pomorskie	0,26	0,31	0,57	0,27	0,34	0,48	0,19	2,42	48%	↑
820	Nędza	Śląskie	0,25	0,39	0,20	0,28	0,04	0,90	0,35	2,42	48%	↑
821	Leoncin	Mazowieckie	0,31	0,48	0,10	0,34	0,01	0,74	0,44	2,42	48%	↓
822	Wiśniowa	Małopolskie	0,21	0,40	0,27	0,40	0,13	0,73	0,28	2,42	48%	↓
823	Czermin	Podkarpackie	0,21	0,41	0,34	0,20	0,23	0,80	0,23	2,42	48%	↑
824	Kiernożia	Łódzkie	0,19	0,35	0,38	0,39	0,04	0,91	0,14	2,42	48%	↓
825	Gubin	Lubuskie	0,32	0,47	0,14	0,24	0,05	1	0,20	2,42	48%	↓
826	Godkowo	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,28	0,21	0,64	0,03	0,96	0,08	2,42	48%	↑
827	Pawłowiczki	Opolskie	0,24	0,47	0,25	0,20	0,12	0,91	0,21	2,42	48%	↑
828	Ormontowice	Śląskie	0,53	0,42	0,25	0,28	0,03	0,48	0,42	2,42	48%	↓
829	Chmielnik	Podkarpackie	0,25	0,43	0,21	0,31	0,03	0,88	0,30	2,42	48%	↓
830	Osiek	Pomorskie	0,33	0,41	0,32	0,24	0,00	0,88	0,23	2,41	48%	↓
831	Czarny Dunajec	Małopolskie	0,12	0,43	0,30	0,57	0,02	0,85	0,12	2,41	48%	↓
832	Czudec	Podkarpackie	0,18	0,32	0,26	0,25	0,28	0,80	0,33	2,41	48%	↑
833	Kwilcz	Wielkopolskie	0,34	0,40	0,33	0,26	0,00	0,84	0,24	2,41	48%	↓
834	Stryków	Małopolskie	0,28	0,35	0,34	0,31	0,15	0,71	0,26	2,41	48%	↓
835	Kotlin	Wielkopolskie	0,32	0,38	0,35	0,32	0,09	0,67	0,28	2,41	48%	↓
836	Kiwity	Warmińsko-Mazurskie	0,20	0,24	0,15	0,55	0,15	0,95	0,16	2,41	48%	↓
837	Wieliczki	Warmińsko-Mazurskie	0,33	0,44	0,27	0,36	0,13	0,74	0,13	2,41	48%	↑
838	Pomiechówek	Mazowieckie	0,37	0,42	0,42	0,12	0,56	0,13	0,40	2,41	48%	↑
839	Świerczów	Opolskie	0,32	0,43	0,16	0,25	0,02	0,86	0,36	2,41	48%	↑
840	Wojcieszków	Lubelskie	0,08	0,36	0,58	0,29	0,17	0,82	0,12	2,41	48%	↑
841	Kłoczew	Lubelskie	0,13	0,48	0,30	0,33	0,04	0,98	0,15	2,41	48%	↑
842	Świdwin	Zachodniopomorskie	0,28	0,39	0,17	0,29	0,18	0,91	0,19	2,40	48%	↑
843	Lubawa	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,38	0,17	0,44	0,08	0,92	0,18	2,40	48%	↓
844	Ślepien	Śląskie	0,30	0,35	0,17	0,27	0,23	0,80	0,29	2,40	48%	↓
845	Bukowiec	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,37	0,45	0,32	0,06	0,61	0,21	2,40	48%	↑
846	Krukłanki	Warmińsko-Mazurskie	0,35	0,37	0,19	0,43	0,06	0,75	0,26	2,40	48%	↓
847	Kaźmierz	Wielkopolskie	0,36	0,35	0,17	0,30	0,10	0,75	0,37	2,40	48%	↑
848	Pszczew	Lubuskie	0,49	0,30	0,21	0,36	0,06	0,78	0,19	2,40	48%	↑
849	Ostrów Mazowiecka	Mazowieckie	0,22	0,49	0,15	0,37	0,00	0,92	0,26	2,40	48%	↑
850	Solec-Zdrój	Świętokrzyskie	0,20	0,49	0,56	0,33	0,45	0,16	0,21	2,40	48%	↓
851	Ropa	Małopolskie	0,11	0,32	0,38	0,29	0,24	0,95	0,10	2,40	48%	↓
852	Księżpól	Lubelskie	0,13	0,36	0,32	0,34	0,11	1	0,14	2,40	48%	↓
853	Górzycza	Lubuskie	0,49	0,35	0,16	0,32	0,03	0,89	0,16	2,40	48%	↑
854	Wymiarki	Lubuskie	0,43	0,35	0,30	0,28	0,08	0,61	0,34	2,40	48%	↑
855	Lubrza	Opolskie	0,33	0,32	0,13	0,47	0,00	0,91	0,23	2,39	48%	↓
856	Rychtal	Wielkopolskie	0,32	0,39	0,43	0,23	0,05	0,78	0,19	2,39	48%	↑
857	Wieprz	Małopolskie	0,21	0,43	0,21	0,34	0,06	0,87	0,27	2,39	48%	↑
858	Trzcianica	Wielkopolskie	0,37	0,52	0,20	0,28	0,04	0,65	0,34	2,39	48%	↓

859	Bielsk Podlaski	Podlaskie	0,35	0,43	0,19	0,32	0,10	0,78	0,23	2,39	48%	↓
860	Wiśniew	Mazowieckie	0,28	0,44	0,26	0,30	0,01	0,85	0,25	2,39	48%	↓
861	Brenna	Śląskie	0,44	0,42	0,13	0,33	0,17	0,49	0,41	2,39	48%	↓
862	Brąszewice	Łódzkie	0,24	0,38	0,26	0,43	0,06	0,81	0,22	2,39	48%	↑
863	Końskowola	Lubelskie	0,30	0,47	0,25	0,22	0,03	0,81	0,31	2,39	48%	↓
864	Nurzec-Stacja	Podlaskie	0,18	0,47	0,41	0,29	0,14	0,72	0,18	2,39	48%	↑
865	Sieciechów	Mazowieckie	0,27	0,42	0,28	0,21	0,01	0,92	0,27	2,39	48%	↑
866	Wizna	Podlaskie	0,11	0,33	0,41	0,38	0,13	0,94	0,09	2,39	48%	↓
867	Pawonków	Śląskie	0,30	0,50	0,26	0,38	0,00	0,76	0,19	2,39	48%	↓
868	Pakostawice	Opolskie	0,29	0,33	0,18	0,29	0,17	0,77	0,35	2,39	48%	↑
869	Obrzycko	Wielkopolskie	0,33	0,46	0,17	0,45	0,01	0,72	0,25	2,39	48%	↓
870	Marianowo	Zachodniopomorskie	0,24	0,31	0,13	0,27	0,26	0,97	0,21	2,39	48%	↑
871	Udanin	Dolnośląskie	0,42	0,36	0,35	0,33	0,10	0,60	0,21	2,39	48%	↓
872	Kozminek	Wielkopolskie	0,21	0,41	0,17	0,45	0,11	0,75	0,27	2,39	48%	↓
873	Dubeninki	Warmińsko-Mazurskie	0,21	0,35	0,24	0,52	0,16	0,78	0,11	2,39	48%	↓
874	Witonia	Łódzkie	0,22	0,41	0,32	0,36	0,17	0,67	0,23	2,38	48%	↓
875	Plesna	Małopolskie	0,18	0,40	0,23	0,35	0,10	0,82	0,29	2,38	48%	↑
876	Baboszewo	Mazowieckie	0,25	0,25	0,38	0,15	0,16	1	0,20	2,38	48%	↑
877	Bystra-Sidzina	Małopolskie	0,15	0,55	0,09	0,39	0,07	0,95	0,18	2,38	48%	↓
878	Radowo Małe	Zachodniopomorskie	0,36	0,33	0,22	0,34	0,06	0,92	0,15	2,38	48%	↑
879	Wolanów	Mazowieckie	0,28	0,38	0,24	0,29	0,00	0,88	0,31	2,38	49%	↑
880	Ślawatycze	Lubelskie	0,18	0,37	0,41	0,27	0,17	0,86	0,11	2,38	49%	↓
881	Skarżysko-Kościełne	Świętokrzyskie	0,23	0,40	0,29	0,49	0,03	0,64	0,31	2,38	49%	↓
882	Żytno	Łódzkie	0,27	0,35	0,37	0,24	0,00	0,98	0,16	2,38	49%	↑
883	Bytnica	Lubuskie	0,36	0,34	0,11	0,25	0,15	0,87	0,29	2,38	49%	↑
884	Radzyń Podlaski	Lubelskie	0,26	0,36	0,31	0,29	0,09	0,86	0,20	2,38	49%	↓
885	Janów	Śląskie	0,28	0,40	0,38	0,25	0,12	0,65	0,28	2,38	49%	↓
886	Ostrów Wielkopolski	Wielkopolskie	0,36	0,36	0,26	0,49	0,12	0,45	0,34	2,37	49%	↓
887	Dobrcz	Kujawsko-Pomorskie	0,32	0,34	0,20	0,38	0,03	0,77	0,35	2,37	49%	↓
888	Sidra	Podlaskie	0,27	0,38	0,42	0,25	0,06	0,88	0,11	2,37	49%	↑
889	Lanckorona	Małopolskie	0,23	0,33	0,38	0,20	0,06	0,92	0,26	2,37	49%	↓
890	Nowy Targ	Małopolskie	0,18	0,40	0,26	0,53	0,11	0,73	0,15	2,37	49%	↓
891	Tuczepy	Świętokrzyskie	0,40	0,38	0,29	0,17	0,02	0,89	0,21	2,37	49%	↓
892	Stare Miasto	Wielkopolskie	0,46	0,41	0,22	0,11	0,10	0,67	0,40	2,37	49%	↑
893	Mniszków	Łódzkie	0,31	0,40	0,31	0,25	0,13	0,80	0,17	2,37	49%	↓
894	Tarnówka	Wielkopolskie	0,29	0,48	0,21	0,44	0,03	0,75	0,17	2,37	49%	↑
895	Laszki	Podkarpackie	0,12	0,45	0,33	0,28	0,08	1	0,11	2,37	49%	↑
896	Samborzec	Świętokrzyskie	0,14	0,35	0,23	0,57	0,00	0,85	0,23	2,37	49%	↓
897	Adamówka	Podkarpackie	0,16	0,48	0,21	0,29	0,12	1	0,11	2,37	49%	↓
898	Hańsk	Lubelskie	0,09	0,58	0,21	0,37	0,00	0,95	0,16	2,37	49%	↓
899	Wilkołaz	Lubelskie	0,11	0,32	0,51	0,11	0,35	0,76	0,21	2,36	49%	↑
900	Waśniów	Świętokrzyskie	0,14	0,38	0,19	0,62	0,00	0,90	0,13	2,36	49%	↓
901	Wińsko	Dolnośląskie	0,24	0,34	0,41	0,26	0,34	0,51	0,27	2,36	49%	↓
902	Nowa Wieś Lęborska	Pomorskie	0,34	0,40	0,24	0,41	0,04	0,67	0,26	2,36	49%	↑
903	Olszówka	Wielkopolskie	0,23	0,51	0,26	0,28	0,00	0,93	0,16	2,36	49%	↑
904	Krasnystaw	Lubelskie	0,33	0,49	0,25	0,19	0,18	0,70	0,22	2,36	49%	↑
905	Gostynin	Mazowieckie	0,23	0,41	0,24	0,26	0,03	0,98	0,22	2,36	49%	↑
906	Jastrzębia	Mazowieckie	0,18	0,38	0,14	0,31	0,10	0,99	0,25	2,36	49%	↑
907	Krośnice Nad Dunajcem	Małopolskie	0,22	0,43	0,53	0,29	0,05	0,65	0,19	2,36	49%	↓
908	Promna	Mazowieckie	0,09	0,49	0,27	0,26	0,06	1	0,19	2,36	49%	↓
909	Lniano	Kujawsko-Pomorskie	0,30	0,41	0,35	0,32	0,15	0,53	0,30	2,35	49%	↑
910	Kamienica Polska	Śląskie	0,45	0,46	0,30	0,23	0,10	0,40	0,42	2,35	49%	↓
911	Jeżów	Łódzkie	0,34	0,40	0,22	0,30	0,06	0,73	0,32	2,35	49%	↑
912	Sadowie	Świętokrzyskie	0,14	0,35	0,37	0,37	0,38	0,54	0,21	2,35	49%	↓

913	Pruszcz	Kujawsko-Pomorskie	0,30	0,41	0,26	0,38	0,07	0,70	0,24	2,35	49%	↑
914	Jordanów	Małopolskie	0,15	0,41	0,19	0,45	0,03	0,91	0,21	2,35	49%	↓
915	Rakszawa	Podkarpackie	0,21	0,41	0,41	0,24	0,01	0,86	0,21	2,35	49%	↑
916	Radziejowice	Mazowieckie	0,50	0,41	0,22	0,29	0,04	0,50	0,38	2,35	49%	↓
917	Radomin	Kujawsko-Pomorskie	0,31	0,28	0,47	0,32	0,11	0,71	0,16	2,35	49%	↑
918	Gorzkowice	Łódzkie	0,34	0,33	0,21	0,19	0,08	0,85	0,34	2,35	49%	↑
919	Wierzchowo	Zachodniopomorskie	0,36	0,30	0,40	0,23	0,32	0,54	0,19	2,35	49%	↓
920	Czernichów	Śląskie	0,52	0,38	0,01	0,20	0,09	0,77	0,37	2,34	49%	↑
921	Wojaszówka	Podkarpackie	0,14	0,35	0,37	0,16	0,33	0,70	0,28	2,34	49%	↓
922	Niechlów	Dolnośląskie	0,19	0,43	0,31	0,36	0,09	0,79	0,16	2,34	49%	↑
923	Baranów	Mazowieckie	0,41	0,34	0,06	0,29	0,00	0,91	0,34	2,34	49%	↓
924	Banie	Zachodniopomorskie	0,34	0,48	0,25	0,27	0,04	0,78	0,17	2,34	49%	↓
925	Kłomnice	Śląskie	0,31	0,36	0,16	0,28	0,23	0,63	0,36	2,34	49%	↑
926	Siemysł	Zachodniopomorskie	0,46	0,26	0,05	0,32	0,03	0,98	0,26	2,34	49%	↓
927	Gródek	Podlaskie	0,37	0,33	0,26	0,42	0,12	0,58	0,26	2,34	49%	↓
928	Chąsno	Łódzkie	0,20	0,37	0,16	0,48	0,03	0,93	0,18	2,34	49%	↓
929	Domaszowice	Opolskie	0,28	0,38	0,15	0,34	0,18	0,79	0,22	2,34	49%	↑
930	Radziłów	Podlaskie	0,13	0,43	0,35	0,48	0,07	0,83	0,05	2,34	49%	↓
931	Świerzno	Zachodniopomorskie	0,37	0,64	0,28	0,45	0,01	0,41	0,17	2,33	50%	↑
932	Spytkowice	Małopolskie	0,22	0,37	0,28	0,16	0,18	0,86	0,26	2,33	50%	↓
933	Grodzisko Dolne	Podkarpackie	0,15	0,40	0,10	0,52	0,10	0,81	0,26	2,33	50%	↓
934	Godziesze Wielkie	Wielkopolskie	0,21	0,42	0,25	0,31	0,00	0,89	0,26	2,33	50%	↓
935	Świątajno	Warmińsko-Mazurskie	0,43	0,32	0,18	0,37	0,14	0,70	0,18	2,33	50%	↑
936	Uścimów	Lubelskie	0,24	0,34	0,26	0,34	0,31	0,68	0,17	2,33	50%	↑
937	Jaślika	Podkarpackie	0,18	0,24	0,59	0,32	0,08	0,83	0,08	2,33	50%	↓
938	Kętrzyn	Warmińsko-Mazurskie	0,33	0,41	0,25	0,49	0,23	0,47	0,16	2,33	50%	↑
939	Sieroszewice	Wielkopolskie	0,22	0,36	0,22	0,32	0,00	0,93	0,26	2,33	50%	↓
940	Wróblew	Łódzkie	0,33	0,49	0,20	0,19	0,02	0,83	0,26	2,33	50%	↓
941	Strawczyn	Świętokrzyskie	0,31	0,45	0,28	0,32	0,12	0,64	0,21	2,32	50%	↓
942	Świercze	Mazowieckie	0,25	0,38	0,44	0,29	0,13	0,64	0,19	2,32	50%	↑
943	Szypłiszki	Podlaskie	0,34	0,33	0,33	0,47	0,15	0,55	0,15	2,32	50%	↑
944	Nur	Mazowieckie	0,22	0,52	0,38	0,28	0,01	0,66	0,25	2,32	50%	↓
945	Miejsce Piastowe	Podkarpackie	0,28	0,39	0,38	0,27	0,01	0,72	0,27	2,32	50%	↑
946	Aleksandrów Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,25	0,38	0,27	0,57	0,16	0,45	0,24	2,32	50%	↑
947	Ładzice	Łódzkie	0,36	0,34	0,13	0,26	0,00	0,93	0,30	2,32	50%	↓
948	Stara Kornica	Mazowieckie	0,16	0,59	0,11	0,23	0,06	1	0,16	2,32	50%	↓
949	Grabów N. Pilicą	Mazowieckie	0,23	0,47	0,23	0,27	0,01	0,86	0,24	2,32	50%	↓
950	Rzeczycza	Łódzkie	0,10	0,39	0,41	0,36	0,41	0,49	0,16	2,32	50%	↓
951	Domaradz	Podkarpackie	0,11	0,41	0,23	0,36	0,13	0,92	0,15	2,32	50%	↑
952	Maciejowice	Mazowieckie	0,23	0,37	0,49	0,17	0,01	0,81	0,23	2,31	50%	↑
953	Złotów	Wielkopolskie	0,17	0,44	0,24	0,43	0,01	0,85	0,17	2,31	50%	↓
954	Szczurowa	Małopolskie	0,19	0,39	0,25	0,35	0,17	0,80	0,18	2,31	50%	↓
955	Trzeszczany	Lubelskie	0,14	0,32	0,20	0,36	0,21	0,95	0,12	2,31	50%	↑
956	Złotoryja	Dolnośląskie	0,40	0,37	0,15	0,35	0,03	0,67	0,34	2,31	50%	↓
957	Rzepiennik Strzyżewski	Małopolskie	0,06	0,29	0,55	0,32	0,44	0,51	0,14	2,31	50%	↑
958	Zembrzyce	Małopolskie	0,30	0,33	0,20	0,27	0,08	0,79	0,34	2,31	50%	↑
959	Tomice	Małopolskie	0,23	0,39	0,20	0,34	0,11	0,74	0,31	2,31	50%	↑
960	Kondratowice	Dolnośląskie	0,31	0,35	0,05	0,43	0,14	0,81	0,21	2,31	50%	↑
961	Lichnowy	Pomorskie	0,33	0,44	0,19	0,37	0,02	0,79	0,16	2,31	50%	↓
962	Grzmiąca	Zachodniopomorskie	0,34	0,35	0,16	0,38	0,05	0,86	0,16	2,31	50%	↑
963	Nowa Sucha	Mazowieckie	0,30	0,44	0,19	0,28	0,00	0,79	0,30	2,31	50%	↓
964	Nowe Miasto N. Wartą	Wielkopolskie	0,32	0,33	0,16	0,33	0,01	0,90	0,26	2,31	50%	↓
965	Pątnów	Łódzkie	0,11	0,53	0,25	0,36	0,01	0,83	0,20	2,31	50%	↓
966	Zakrzewo	Kujawsko-Pomorskie	0,38	0,33	0,12	0,39	0,09	0,89	0,10	2,31	50%	↓

967	Dzikowiec	Podkarpackie	0,05	0,43	0,35	0,37	0,07	0,95	0,08	2,30	50%	↑
968	Kurzętnik	Warmińsko-Mazurskie	0,20	0,48	0,39	0,29	0,12	0,65	0,17	2,30	50%	↓
969	Ilów	Mazowieckie	0,29	0,44	0,31	0,30	0,00	0,67	0,30	2,30	50%	↑
970	Kawęczyn	Wielkopolskie	0,15	0,46	0,19	0,21	0,17	0,91	0,22	2,30	50%	↓
971	Słupca	Wielkopolskie	0,27	0,40	0,07	0,36	0,01	0,90	0,29	2,30	50%	↑
972	Zakrzew	Lubelskie	0,05	0,56	0,32	0,29	0,00	1	0,08	2,30	50%	↑
973	Boguty-Pianki	Mazowieckie	0,23	0,39	0,24	0,45	0,02	0,84	0,12	2,30	50%	↓
974	Biały Dunajec	Małopolskie	0,19	0,41	0,20	0,47	0,02	0,82	0,18	2,30	50%	↓
975	Platerówka	Dolnośląskie	0,43	0,27	0,10	0,17	0,07	0,97	0,29	2,30	50%	↓
976	Brzozie	Kujawsko-Pomorskie	0,15	0,39	0,29	0,30	0,12	0,84	0,20	2,30	50%	↑
977	Santok	Lubuskie	0,43	0,37	0,19	0,38	0,10	0,45	0,38	2,30	50%	↓
978	Zbuczyn	Mazowieckie	0,17	0,39	0,27	0,36	0,12	0,78	0,20	2,30	50%	↓
979	Głowaczów	Mazowieckie	0,22	0,41	0,22	0,31	0,00	0,89	0,24	2,30	50%	↑
980	Zgorzelec	Dolnośląskie	0,53	0,39	0,26	0,20	0,23	0,39	0,29	2,29	50%	↓
981	Jedlińsk	Mazowieckie	0,23	0,38	0,21	0,34	0,00	0,79	0,34	2,29	50%	↑
982	Siennica	Mazowieckie	0,25	0,35	0,26	0,28	0,07	0,75	0,33	2,29	50%	↑
983	Stanin	Lubelskie	0,11	0,36	0,38	0,25	0,25	0,80	0,13	2,29	50%	↑
984	Książ Wielki	Małopolskie	0,22	0,45	0,35	0,28	0,31	0,51	0,18	2,29	50%	↓
985	Sterdyń	Mazowieckie	0,30	0,46	0,33	0,12	0,00	0,87	0,21	2,29	50%	↑
986	Drelów	Lubelskie	0,07	0,34	0,35	0,31	0,42	0,66	0,15	2,29	50%	↑
987	Ostrowite	Wielkopolskie	0,36	0,32	0,44	0,21	0,08	0,66	0,23	2,29	50%	↓
988	Łososina Dolna	Małopolskie	0,20	0,37	0,36	0,41	0,04	0,69	0,21	2,29	50%	↑
989	Żyrzyn	Lubelskie	0,19	0,45	0,34	0,14	0,14	0,82	0,22	2,29	51%	↓
990	Podegrodzie	Małopolskie	0,19	0,39	0,21	0,35	0,16	0,78	0,21	2,29	51%	↑
991	Krynice	Lubelskie	0,19	0,30	0,28	0,49	0,08	0,81	0,13	2,29	51%	↓
992	Prostki	Warmińsko-Mazurskie	0,30	0,29	0,18	0,40	0,03	0,96	0,13	2,28	51%	↓
993	Orchowo	Wielkopolskie	0,15	0,31	0,13	0,66	0,01	0,86	0,16	2,28	51%	↓
994	Ciechocin	Kujawsko-Pomorskie	0,25	0,34	0,42	0,34	0,30	0,45	0,18	2,28	51%	↑
995	Milówka	Śląskie	0,29	0,44	0,18	0,32	0,12	0,70	0,24	2,28	51%	↑
996	Smoldzino	Pomorskie	0,30	0,27	0,20	0,32	0,06	0,96	0,18	2,28	51%	↓
997	Domaniów	Dolnośląskie	0,27	0,33	0,19	0,42	0,24	0,58	0,24	2,28	51%	↓
998	Nowe Piekuty	Podlaskie	0,17	0,38	0,36	0,24	0,23	0,73	0,17	2,28	51%	↑
999	Lipka	Wielkopolskie	0,19	0,33	0,47	0,31	0,17	0,64	0,16	2,28	51%	↑
1000	Jabłonna	Lubelskie	0,17	0,47	0,35	0,24	0,03	0,76	0,25	2,28	51%	↓
1001	Telatyn	Lubelskie	0,19	0,36	0,32	0,22	0,10	0,98	0,11	2,28	51%	↓
1002	Zareby Kościelne	Mazowieckie	0,26	0,44	0,55	0,28	0,02	0,52	0,21	2,28	51%	↓
1003	Łękwica	Śląskie	0,33	0,34	0,15	0,29	0,07	0,76	0,34	2,28	51%	↓
1004	Wilga	Mazowieckie	0,28	0,37	0,19	0,17	0,01	1	0,26	2,28	51%	↑
1005	Dzwola	Lubelskie	0,07	0,40	0,35	0,21	0,21	0,88	0,15	2,28	51%	↑
1006	Magnuszew	Mazowieckie	0,16	0,40	0,23	0,23	0,12	0,92	0,20	2,27	51%	↓
1007	Tarnawatka	Lubelskie	0,22	0,36	0,51	0,19	0,15	0,72	0,13	2,27	51%	↑
1008	Rytko	Małopolskie	0,31	0,36	0,10	0,31	0,02	1	0,19	2,27	51%	↓
1009	Dziadowa Kłoda	Dolnośląskie	0,17	0,44	0,26	0,39	0,00	0,85	0,15	2,27	51%	↑
1010	Paszowice	Dolnośląskie	0,35	0,25	0,18	0,27	0,13	0,81	0,28	2,27	51%	↓
1011	Wyrzki	Lubelskie	0,13	0,31	0,21	0,17	0,35	0,97	0,12	2,27	51%	↑
1012	Gózd	Mazowieckie	0,18	0,39	0,24	0,24	0,08	0,96	0,19	2,27	51%	↑
1013	Radecznicza	Lubelskie	0,10	0,38	0,39	0,26	0,05	0,92	0,17	2,27	51%	↓
1014	Śtryszawa	Małopolskie	0,28	0,38	0,25	0,30	0,03	0,65	0,37	2,27	51%	↑
1015	Gzy	Mazowieckie	0,17	0,48	0,14	0,41	0,00	0,87	0,19	2,27	51%	↓
1016	Wilków	Opolskie	0,42	0,35	0,22	0,21	0,17	0,68	0,22	2,27	51%	↓
1017	Boćki	Podlaskie	0,11	0,38	0,16	0,29	0,29	0,90	0,12	2,27	51%	↑
1018	Małanów	Wielkopolskie	0,33	0,47	0,25	0,24	0,01	0,72	0,24	2,26	51%	↓
1019	Łączna	Świętokrzyskie	0,28	0,40	0,14	0,34	0,17	0,66	0,26	2,26	51%	↑
1020	Rusiec	Łódzkie	0,33	0,41	0,21	0,29	0,02	0,69	0,31	2,26	51%	↑

1021	Goraj	Lubelskie	0,09	0,44	0,21	0,37	0,14	0,89	0,11	2,26	51%	↓
1022	Pawłów	Świętokrzyskie	0,12	0,41	0,42	0,36	0,21	0,53	0,21	2,26	51%	↑
1023	Brojce	Zachodniopomorskie	0,40	0,28	0,42	0,34	0,00	0,68	0,14	2,26	51%	↑
1024	Osiek	Małopolskie	0,34	0,36	0,16	0,25	0,03	0,71	0,41	2,26	51%	↑
1025	Przybiernów	Zachodniopomorskie	0,43	0,30	0,14	0,38	0,00	0,76	0,26	2,26	51%	↑
1026	Sypniewo	Mazowieckie	0,17	0,30	0,36	0,19	0,24	0,80	0,21	2,26	51%	↑
1027	Bielany	Mazowieckie	0,11	0,44	0,54	0,21	0,10	0,70	0,16	2,26	51%	↓
1028	Ostróda	Warmińsko-Mazurskie	0,38	0,32	0,35	0,40	0,03	0,51	0,27	2,26	51%	↓
1029	Mycielin	Wielkopolskie	0,19	0,35	0,38	0,20	0,07	0,91	0,16	2,25	51%	↑
1030	Gardeja	Pomorskie	0,15	0,41	0,13	0,40	0,15	0,87	0,15	2,25	51%	↑
1031	Tuczna	Lubelskie	0,03	0,33	0,44	0,21	0,45	0,69	0,09	2,25	51%	↑
1032	Sadowne	Mazowieckie	0,12	0,41	0,26	0,45	0,12	0,66	0,22	2,25	51%	↓
1033	Bierzwnik	Zachodniopomorskie	0,28	0,36	0,22	0,21	0,26	0,73	0,20	2,25	51%	↑
1034	Góra Św. Małgorzaty	Łódzkie	0,29	0,39	0,29	0,35	0,00	0,72	0,20	2,25	51%	↓
1035	Czarna	Podkarpackie	0,33	0,39	0,18	0,24	0,09	0,76	0,26	2,25	51%	↓
1036	Mały Płock	Podlaskie	0,07	0,33	0,49	0,19	0,42	0,68	0,08	2,25	51%	↓
1037	Piszczac	Lubelskie	0,07	0,34	0,40	0,12	0,52	0,63	0,17	2,25	51%	↑
1038	Bielsk	Mazowieckie	0,29	0,42	0,16	0,27	0,04	0,76	0,31	2,25	51%	↓
1039	Dębowa Kłoda	Lubelskie	0,13	0,43	0,28	0,35	0,22	0,73	0,10	2,25	51%	↓
1040	Czerwin	Mazowieckie	0,33	0,30	0,32	0,25	0,00	0,84	0,20	2,24	51%	↓
1041	Trzebieszów	Lubelskie	0,21	0,36	0,37	0,24	0,09	0,71	0,27	2,24	51%	↑
1042	Siemień	Lubelskie	0,14	0,46	0,06	0,33	0,08	1	0,16	2,24	51%	↑
1043	Skórcz	Pomorskie	0,23	0,40	0,14	0,36	0,01	0,92	0,19	2,24	51%	↓
1044	Przerosł	Podlaskie	0,20	0,35	0,31	0,33	0,15	0,79	0,11	2,24	51%	↑
1045	Sitno	Lubelskie	0,12	0,35	0,15	0,50	0,00	0,84	0,28	2,24	51%	↓
1046	Kolsko	Lubuskie	0,23	0,34	0,34	0,30	0,24	0,64	0,15	2,24	51%	↑
1047	Rudnik	Lubelskie	0,09	0,38	0,42	0,29	0,14	0,84	0,08	2,24	52%	↓
1048	Stanisławów	Mazowieckie	0,28	0,39	0,29	0,29	0,11	0,61	0,27	2,24	52%	↓
1049	Dobre	Mazowieckie	0,33	0,41	0,33	0,25	0,00	0,66	0,26	2,24	52%	↓
1050	Gorlice	Małopolskie	0,26	0,36	0,23	0,27	0,11	0,77	0,24	2,24	52%	↑
1051	Dąbie	Lubuskie	0,29	0,41	0,12	0,25	0,06	0,91	0,21	2,24	52%	↑
1052	Dziemiany	Pomorskie	0,27	0,43	0,28	0,25	0,04	0,80	0,17	2,24	52%	↓
1053	Kolno	Podlaskie	0,12	0,40	0,36	0,29	0,06	0,91	0,11	2,24	52%	↓
1054	Przystajń	Śląskie	0,24	0,35	0,23	0,23	0,13	0,70	0,35	2,24	52%	↓
1055	Mokobody	Mazowieckie	0,10	0,48	0,20	0,31	0,03	0,94	0,17	2,23	52%	↓
1056	Stupsk	Mazowieckie	0,22	0,41	0,40	0,28	0,02	0,67	0,23	2,23	52%	↑
1057	Kłodzko	Dolnośląskie	0,38	0,31	0,27	0,39	0,11	0,49	0,29	2,23	52%	↑
1058	Parzęczew	Łódzkie	0,41	0,44	0,14	0,36	0,07	0,53	0,28	2,23	52%	↑
1059	Gołymin-Osrodek	Mazowieckie	0,19	0,40	0,26	0,34	0,00	0,86	0,17	2,23	52%	↑
1060	Maszewo	Lubuskie	0,27	0,26	0,29	0,08	0,26	0,86	0,21	2,23	52%	↑
1061	Dydnia	Podkarpackie	0,17	0,37	0,35	0,23	0,06	0,91	0,15	2,23	52%	↓
1062	Radków	Świętokrzyskie	0,10	0,40	0,30	0,16	0,28	0,81	0,17	2,23	52%	↑
1063	Szastarka	Lubelskie	0,05	0,33	0,27	0,37	0,23	0,84	0,14	2,23	52%	↑
1064	Rokietnica	Podkarpackie	0,23	0,28	0,28	0,34	0,00	1	0,10	2,23	52%	↓
1065	Ceranów	Mazowieckie	0,21	0,30	0,38	0,14	0,15	0,79	0,26	2,23	52%	↑
1066	Birza	Podkarpackie	0,24	0,36	0,08	0,40	0,06	0,93	0,15	2,23	52%	↑
1067	Wręczyca Wielka	Śląskie	0,36	0,36	0,14	0,32	0,02	0,62	0,40	2,23	52%	↑
1068	Łubianka	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,37	0,44	0,39	0,20	0,18	0,26	2,22	52%	↑
1069	Kamionka Wielka	Małopolskie	0,22	0,34	0,28	0,33	0,01	0,77	0,28	2,22	52%	↓
1070	Górzno	Mazowieckie	0,16	0,45	0,36	0,33	0,01	0,65	0,26	2,22	52%	↓
1071	Iwaniska	Świętokrzyskie	0,10	0,49	0,52	0,21	0,17	0,58	0,14	2,22	52%	↑
1072	Kowale Oleckie	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,35	0,28	0,26	0,16	0,84	0,11	2,22	52%	↓
1073	Mieleszyn	Wielkopolskie	0,28	0,34	0,16	0,35	0,01	0,83	0,25	2,22	52%	↑
1074	Dzierzkowice	Lubelskie	0,13	0,36	0,04	0,46	0,06	0,98	0,19	2,22	52%	↓

1075	Ślupia Jędrzejowska	Świętokrzyskie	0,11	0,34	0,40	0,19	0,39	0,59	0,19	2,22	52%	↑
1076	Szeleńsk	Mazowieckie	0,24	0,45	0,14	0,28	0,00	0,79	0,32	2,22	52%	↓
1077	Komańcza	Podkarpackie	0,37	0,25	0,24	0,39	0,03	0,75	0,20	2,22	52%	↓
1078	Sorkwity	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,41	0,11	0,55	0,04	0,72	0,15	2,22	52%	↓
1079	Wyszki	Podlaskie	0,16	0,50	0,27	0,29	0,11	0,77	0,11	2,21	52%	↓
1080	Klonowa	Łódzkie	0,16	0,34	0,27	0,30	0,00	1	0,15	2,21	52%	↓
1081	Lipno	Kujawsko-Pomorskie	0,15	0,43	0,17	0,31	0,08	0,93	0,16	2,21	52%	↓
1082	Gręboszów	Małopolskie	0,19	0,26	0,32	0,31	0,06	0,90	0,18	2,21	52%	↓
1083	Cieszków	Dolnośląskie	0,21	0,41	0,27	0,30	0,00	0,72	0,30	2,21	52%	↓
1084	Dąbrowka	Mazowieckie	0,42	0,33	0,21	0,35	0,12	0,42	0,35	2,21	52%	↑
1085	Rogóżno	Kujawsko-Pomorskie	0,18	0,39	0,02	0,45	0,04	0,97	0,16	2,21	52%	↑
1086	Łukowica	Małopolskie	0,08	0,29	0,20	0,44	0,06	0,99	0,15	2,21	52%	↓
1087	Zbiczno	Kujawsko-Pomorskie	0,23	0,40	0,20	0,38	0,10	0,66	0,24	2,21	52%	↓
1088	Horyniec-Zdrój	Podkarpackie	0,22	0,34	0,35	0,30	0,27	0,58	0,15	2,21	52%	↑
1089	Michałów	Świętokrzyskie	0,13	0,47	0,08	0,31	0,06	1	0,15	2,21	52%	↓
1090	Strzyżewice	Lubelskie	0,18	0,41	0,33	0,34	0,15	0,56	0,23	2,21	52%	↓
1091	Budzów	Małopolskie	0,19	0,41	0,23	0,33	0,02	0,76	0,26	2,21	52%	↓
1092	Kalinowo	Warmińsko-Mazurskie	0,23	0,34	0,20	0,38	0,03	0,92	0,10	2,20	52%	↓
1093	Cisna	Podkarpackie	0,59	0,43	0,17	0,07	0,10	0,68	0,17	2,20	52%	↓
1094	Chorkówka	Podkarpackie	0,23	0,47	0,26	0,21	0,02	0,79	0,22	2,20	52%	↓
1095	Wydminy	Warmińsko-Mazurskie	0,25	0,29	0,46	0,50	0,30	0,27	0,13	2,20	52%	↑
1096	Gniewoszów	Mazowieckie	0,20	0,43	0,16	0,30	0,01	0,97	0,14	2,20	52%	↑
1097	Panki	Śląskie	0,43	0,41	0,11	0,33	0,03	0,48	0,41	2,20	52%	↓
1098	Trzebielino	Pomorskie	0,18	0,40	0,39	0,22	0,05	0,81	0,14	2,20	52%	↓
1099	Potok Wielki	Lubelskie	0,15	0,47	0,28	0,16	0,09	0,87	0,18	2,20	52%	↓
1100	Łaskarzew	Mazowieckie	0,15	0,33	0,29	0,20	0,08	0,87	0,29	2,20	53%	↓
1101	Winnica	Mazowieckie	0,31	0,39	0,18	0,32	0,04	0,75	0,21	2,20	53%	↓
1102	Sitkówka-Nowiny	Świętokrzyskie	0,65	0,29	0,19	0,26	0,01	0,55	0,25	2,20	53%	↓
1103	Przeworno	Dolnośląskie	0,22	0,43	0,06	0,32	0,00	0,89	0,27	2,19	53%	↑
1104	Czemierniki	Lubelskie	0,14	0,34	0,32	0,22	0,25	0,75	0,17	2,19	53%	↑
1105	Łądek	Wielkopolskie	0,19	0,30	0,25	0,27	0,06	0,87	0,26	2,19	53%	↑
1106	Dębe Wielkie	Mazowieckie	0,31	0,48	0,21	0,35	0,00	0,45	0,39	2,19	53%	↓
1107	Olszanka	Opolskie	0,38	0,38	0,11	0,34	0,06	0,67	0,25	2,19	53%	↓
1108	Korycin	Podlaskie	0,11	0,41	0,41	0,31	0,28	0,49	0,17	2,19	53%	↓
1109	Skrwilno	Kujawsko-Pomorskie	0,20	0,34	0,23	0,18	0,17	0,93	0,14	2,19	53%	↑
1110	Markowa	Podkarpackie	0,24	0,49	0,22	0,33	0,01	0,73	0,18	2,19	53%	↓
1111	Obrowo	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,43	0,22	0,46	0,10	0,38	0,32	2,19	53%	↑
1112	Mykanów	Śląskie	0,32	0,44	0,19	0,28	0,14	0,43	0,39	2,19	53%	↓
1113	Andrzejewo	Mazowieckie	0,13	0,54	0,44	0,28	0,14	0,48	0,17	2,19	53%	↑
1114	Chotcza	Mazowieckie	0,05	0,44	0,22	0,37	0,00	0,99	0,12	2,19	53%	↓
1115	Krośnice	Dolnośląskie	0,51	0,43	0,28	0,38	0,07	0,25	0,27	2,19	53%	↑
1116	Szydłowo	Mazowieckie	0,19	0,39	0,10	0,29	0,00	1	0,22	2,19	53%	↓
1117	Liniewo	Pomorskie	0,19	0,40	0,29	0,28	0,01	0,87	0,15	2,19	53%	↑
1118	Mietków	Dolnośląskie	0,49	0,27	0,13	0,23	0,01	0,77	0,29	2,18	53%	↑
1119	Uście Gorlickie	Małopolskie	0,23	0,29	0,32	0,38	0,27	0,61	0,08	2,18	53%	↑
1120	Słopnice	Małopolskie	0,11	0,41	0,28	0,41	0,00	0,86	0,11	2,18	53%	↓
1121	Krzymów	Wielkopolskie	0,23	0,38	0,17	0,38	0,11	0,66	0,24	2,18	53%	↑
1122	Olszewo-Borki	Mazowieckie	0,25	0,42	0,27	0,40	0,07	0,41	0,36	2,18	53%	↓
1123	Malechowo	Zachodniopomorskie	0,50	0,42	0,31	0,19	0,02	0,59	0,16	2,18	53%	↑
1124	Kadziło	Mazowieckie	0,09	0,39	0,39	0,35	0,03	0,75	0,18	2,17	53%	↑
1125	Podgórzyn	Dolnośląskie	0,61	0,35	0,26	0,36	0,02	0,21	0,36	2,17	53%	↓
1126	Łaskowa	Małopolskie	0,13	0,36	0,23	0,31	0,14	0,80	0,20	2,17	53%	↑
1127	Łabowa	Małopolskie	0,20	0,40	0,16	0,28	0,00	0,94	0,20	2,17	53%	↑
1128	Skrzyszów	Małopolskie	0,30	0,50	0,37	0,27	0,01	0,45	0,28	2,17	53%	↓

1129	Łambinowice	Opolskie	0,28	0,32	0,14	0,28	0,07	0,84	0,24	2,17	53%	↑
1130	Kotuń	Mazowieckie	0,17	0,28	0,29	0,45	0,12	0,62	0,24	2,17	53%	↓
1131	Warlubie	Kujawsko-Pomorskie	0,31	0,37	0,32	0,25	0,08	0,65	0,18	2,17	53%	↓
1132	Orły	Podkarpackie	0,22	0,41	0,16	0,28	0,00	0,92	0,18	2,17	53%	↓
1133	Wilczyn	Wielkopolskie	0,31	0,33	0,07	0,39	0,04	0,88	0,15	2,17	53%	↓
1134	Kraszewice	Wielkopolskie	0,38	0,33	0,23	0,23	0,06	0,63	0,31	2,17	53%	↓
1135	Dębowiec	Podkarpackie	0,11	0,40	0,30	0,38	0,12	0,70	0,16	2,17	53%	↑
1136	Markuszów	Lubelskie	0,20	0,35	0,24	0,23	0,19	0,75	0,21	2,17	53%	↓
1137	Łapsze Niżne	Małopolskie	0,26	0,46	0,20	0,27	0,07	0,81	0,10	2,17	53%	↓
1138	Fajstowice	Lubelskie	0,24	0,43	0,22	0,25	0,05	0,80	0,17	2,17	53%	↑
1139	Czarnocin	Świętokrzyskie	0,10	0,35	0,37	0,37	0,06	0,79	0,12	2,17	53%	↑
1140	Kamienica	Małopolskie	0,18	0,39	0,21	0,29	0,02	0,90	0,17	2,17	53%	↓
1141	Aleksandrów	Łódzkie	0,16	0,41	0,33	0,24	0,00	0,88	0,15	2,17	53%	↑
1142	Nowinka	Podlaskie	0,21	0,38	0,28	0,38	0,23	0,51	0,18	2,16	53%	↑
1143	Nowodwór	Lubelskie	0,06	0,41	0,22	0,27	0,09	1	0,11	2,16	53%	↑
1144	Wołyń	Lubelskie	0,12	0,31	0,20	0,20	0,18	1	0,14	2,16	53%	↑
1145	Dominowo	Wielkopolskie	0,33	0,35	0,18	0,38	0,00	0,67	0,25	2,16	53%	↓
1146	Trzciana	Małopolskie	0,26	0,25	0,36	0,17	0,17	0,74	0,22	2,16	53%	↑
1147	Żyraków	Podkarpackie	0,33	0,30	0,23	0,27	0,04	0,61	0,37	2,16	53%	↓
1148	Mała Wieś	Mazowieckie	0,20	0,38	0,14	0,38	0,00	0,88	0,19	2,16	53%	↑
1149	Wielgie	Kujawsko-Pomorskie	0,20	0,32	0,28	0,36	0,13	0,78	0,09	2,16	53%	↑
1150	Słońsk	Lubuskie	0,28	0,40	0,44	0,28	0,14	0,33	0,28	2,16	53%	↓
1151	Spytkowice	Małopolskie	0,30	0,41	0,17	0,27	0,04	0,58	0,41	2,16	53%	↑
1152	Jemielno	Dolnośląskie	0,12	0,30	0,23	0,39	0,22	0,78	0,11	2,16	53%	↓
1153	Rzgów	Wielkopolskie	0,15	0,40	0,27	0,30	0,10	0,76	0,18	2,16	53%	↓
1154	Budziszewice	Łódzkie	0,34	0,32	0,16	0,27	0,04	0,82	0,21	2,16	53%	↓
1155	Rzezawa	Małopolskie	0,28	0,37	0,28	0,31	0,11	0,58	0,23	2,16	53%	↓
1156	Świdziebnia	Kujawsko-Pomorskie	0,06	0,37	0,25	0,29	0,24	0,80	0,15	2,16	53%	↑
1157	Komarówka Podlaska	Lubelskie	0,14	0,30	0,36	0,18	0,33	0,70	0,15	2,16	53%	↑
1158	Białośliwie	Wielkopolskie	0,31	0,58	0,12	0,33	0,02	0,64	0,16	2,16	53%	↑
1159	Wadowice Górne	Podkarpackie	0,17	0,42	0,19	0,31	0,02	0,80	0,25	2,16	53%	↓
1160	Stara Kiszewa	Pomorskie	0,15	0,50	0,31	0,33	0,19	0,52	0,16	2,16	53%	↑
1161	Złota	Świętokrzyskie	0,13	0,55	0,17	0,32	0,06	0,74	0,19	2,16	53%	↓
1162	Sierakowice	Pomorskie	0,17	0,43	0,32	0,39	0,00	0,63	0,22	2,16	53%	↓
1163	Kęsowo	Kujawsko-Pomorskie	0,20	0,39	0,25	0,38	0,10	0,68	0,16	2,16	53%	↓
1164	Orońsko	Mazowieckie	0,17	0,39	0,28	0,28	0,00	0,81	0,23	2,16	53%	↑
1165	Niegostawice	Lubuskie	0,19	0,34	0,33	0,33	0,23	0,56	0,16	2,16	53%	↓
1166	Rusinów	Mazowieckie	0,01	0,38	0,31	0,28	0,00	1	0,16	2,16	53%	↓
1167	Konopnica	Łódzkie	0,21	0,35	0,31	0,26	0,31	0,56	0,16	2,15	53%	↑
1168	Nielisz	Lubelskie	0,07	0,38	0,42	0,40	0,29	0,46	0,12	2,15	53%	↑
1169	Milejów	Lubelskie	0,25	0,25	0,48	0,35	0,29	0,29	0,22	2,15	53%	↓
1170	Mirzec	Świętokrzyskie	0,23	0,39	0,33	0,17	0,24	0,55	0,24	2,15	53%	↑
1171	Przesmyki	Mazowieckie	0,04	0,42	0,44	0,19	0,00	0,94	0,12	2,15	53%	↓
1172	Grodziec	Wielkopolskie	0,15	0,33	0,21	0,32	0,04	0,93	0,16	2,15	53%	↓
1173	Kamień	Podkarpackie	0,12	0,46	0,21	0,14	0,05	0,96	0,21	2,15	53%	↑
1174	Bobrowniki	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,33	0,16	0,19	0,16	0,75	0,26	2,15	54%	↑
1175	Siemkowice	Łódzkie	0,30	0,37	0,26	0,15	0,00	0,85	0,23	2,15	54%	↑
1176	Lipnica Wielka	Małopolskie	0,08	0,31	0,40	0,23	0,19	0,88	0,06	2,15	54%	↑
1177	Lubień	Małopolskie	0,14	0,33	0,20	0,33	0,04	0,92	0,18	2,15	54%	↑
1178	Świątki	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,39	0,19	0,44	0,15	0,60	0,14	2,15	54%	↓
1179	Lelów	Śląskie	0,23	0,37	0,19	0,47	0,13	0,56	0,20	2,15	54%	↓
1180	Mircze	Lubelskie	0,14	0,44	0,28	0,27	0,14	0,72	0,16	2,15	54%	↓
1181	Strachówka	Mazowieckie	0,21	0,36	0,31	0,20	0,06	0,84	0,16	2,14	54%	↓
1182	Lipnica	Pomorskie	0,31	0,43	0,35	0,27	0,04	0,58	0,16	2,14	54%	↓

1183	Połajewo	Wielkopolskie	0,23	0,34	0,23	0,30	0,01	0,85	0,19	2,14	54%	↑
1184	Blizyn	Świętokrzyskie	0,19	0,45	0,16	0,44	0,11	0,47	0,32	2,14	54%	↑
1185	Brudzeń Duży	Mazowieckie	0,22	0,40	0,14	0,35	0,11	0,66	0,26	2,14	54%	↑
1186	Dzierżąźnia	Mazowieckie	0,21	0,34	0,25	0,22	0,01	0,93	0,19	2,14	54%	↑
1187	Jakubów	Mazowieckie	0,28	0,28	0,36	0,22	0,11	0,62	0,27	2,14	54%	↑
1188	Pćim	Małopolskie	0,18	0,38	0,28	0,27	0,01	0,68	0,33	2,14	54%	↓
1189	Poświętne	Mazowieckie	0,14	0,38	0,21	0,30	0,05	0,81	0,24	2,14	54%	↓
1190	Skołyszyn	Podkarpackie	0,14	0,37	0,18	0,28	0,04	0,91	0,23	2,14	54%	↓
1191	Leżajsk	Podkarpackie	0,23	0,45	0,27	0,31	0,01	0,72	0,16	2,14	54%	↓
1192	Młodzieszyn	Mazowieckie	0,27	0,27	0,49	0,38	0,13	0,32	0,27	2,14	54%	↑
1193	Pielgrzymka	Dolnośląskie	0,31	0,32	0,22	0,36	0,12	0,60	0,21	2,13	54%	↓
1194	Drużbice	Łódzkie	0,22	0,39	0,31	0,24	0,02	0,70	0,25	2,13	54%	↓
1195	Czastary	Łódzkie	0,18	0,34	0,25	0,30	0,13	0,72	0,21	2,13	54%	↑
1196	Mszana Dolna	Małopolskie	0,09	0,43	0,19	0,35	0,05	0,84	0,18	2,13	54%	↓
1197	Borki	Lubelskie	0,05	0,39	0,27	0,35	0,23	0,71	0,13	2,13	54%	↓
1198	Bodzanów	Mazowieckie	0,27	0,45	0,18	0,34	0,00	0,64	0,26	2,13	54%	↓
1199	Burzenin	Łódzkie	0,29	0,35	0,27	0,28	0,06	0,67	0,21	2,13	54%	↓
1200	Kluczewsko	Świętokrzyskie	0,07	0,43	0,17	0,36	0,13	0,82	0,14	2,13	54%	↓
1201	Mniów	Świętokrzyskie	0,11	0,42	0,20	0,38	0,25	0,64	0,14	2,13	54%	↓
1202	Czarna	Podkarpackie	0,31	0,29	0,17	0,37	0,00	0,80	0,18	2,13	54%	↓
1203	Przytyk	Mazowieckie	0,14	0,47	0,24	0,46	0,00	0,69	0,13	2,13	54%	↑
1204	Białogard	Zachodniopomorskie	0,36	0,35	0,24	0,49	0,10	0,39	0,20	2,13	54%	↑
1205	Brzeźnio	Łódzkie	0,28	0,44	0,03	0,25	0,04	0,78	0,31	2,13	54%	↓
1206	Leśna Podlaska	Lubelskie	0,15	0,31	0,28	0,28	0,14	0,84	0,14	2,13	54%	↓
1207	Jasionówka	Podlaskie	0,18	0,29	0,39	0,25	0,34	0,48	0,20	2,13	54%	↓
1208	Kobiełe Wielkie	Łódzkie	0,16	0,35	0,08	0,31	0,01	0,98	0,23	2,13	54%	↓
1209	Wola Mysłowska	Lubelskie	0,10	0,40	0,20	0,25	0,07	0,94	0,17	2,12	54%	↓
1210	Człuchów	Pomorskie	0,32	0,38	0,25	0,40	0,00	0,59	0,18	2,12	54%	↓
1211	Niwiska	Podkarpackie	0,15	0,41	0,19	0,31	0,03	0,86	0,18	2,12	54%	↓
1212	Kamionka	Lubelskie	0,22	0,44	0,21	0,27	0,14	0,64	0,21	2,12	54%	↓
1213	Aleksandrów	Lubelskie	0,01	0,43	0,24	0,35	0,00	1	0,10	2,12	54%	↓
1214	Nowe Miasto	Mazowieckie	0,33	0,46	0,18	0,24	0,05	0,63	0,23	2,12	54%	↓
1215	Szczutowo	Mazowieckie	0,20	0,43	0,29	0,27	0,04	0,76	0,14	2,12	54%	↓
1216	Bolesław	Małopolskie	0,21	0,35	0,19	0,24	0,14	0,86	0,14	2,12	54%	↓
1217	Adamów	Lubelskie	0,10	0,41	0,19	0,25	0,16	0,86	0,15	2,12	54%	↓
1218	Jeżowe	Podkarpackie	0,15	0,35	0,42	0,25	0,15	0,70	0,11	2,12	54%	↓
1219	Potegowo	Pomorskie	0,32	0,32	0,49	0,33	0,26	0,23	0,18	2,12	54%	↑
1220	Główczyce	Pomorskie	0,20	0,32	0,31	0,44	0,01	0,71	0,13	2,12	54%	↑
1221	Brańsk	Podlaskie	0,14	0,36	0,23	0,35	0,03	0,92	0,09	2,12	54%	↓
1222	Krzywda	Lubelskie	0,07	0,38	0,31	0,19	0,20	0,83	0,14	2,11	54%	↑
1223	Jarczów	Lubelskie	0,22	0,39	0,23	0,35	0,12	0,72	0,09	2,11	54%	↑
1224	Krasnosielc	Mazowieckie	0,08	0,40	0,17	0,32	0,06	0,93	0,16	2,11	54%	↑
1225	Żarnowiec	Śląskie	0,16	0,36	0,07	0,35	0,04	0,97	0,18	2,11	54%	↓
1226	Gorzyce	Podkarpackie	0,35	0,40	0,12	0,19	0,02	0,71	0,32	2,11	54%	↓
1227	Kiełczygłów	Łódzkie	0,31	0,49	0,20	0,13	0,01	0,71	0,27	2,11	54%	↑
1228	Ślubice	Mazowieckie	0,16	0,41	0,32	0,19	0,00	0,85	0,17	2,11	54%	↑
1229	Chrzanów	Lubelskie	0,06	0,44	0,49	0,21	0,10	0,70	0,11	2,11	54%	↓
1230	Rząśnik	Mazowieckie	0,19	0,38	0,21	0,27	0,00	0,79	0,27	2,11	54%	↑
1231	Żółkiewka	Lubelskie	0,14	0,44	0,31	0,21	0,11	0,72	0,17	2,11	54%	↓
1232	Świecie Nad Osą	Kujawsko-Pomorskie	0,32	0,31	0,36	0,23	0,13	0,64	0,12	2,11	54%	↑
1233	Obryte	Mazowieckie	0,20	0,37	0,35	0,22	0,00	0,75	0,21	2,10	54%	↓
1234	Goworowo	Mazowieckie	0,12	0,38	0,35	0,32	0,06	0,68	0,19	2,10	55%	↓
1235	Subkowy	Pomorskie	0,28	0,39	0,07	0,36	0,05	0,71	0,26	2,10	55%	↓
1236	Kamiennik	Opolskie	0,26	0,34	0,23	0,26	0,09	0,79	0,14	2,10	55%	↓



1237	Zawady	Podlaskie	0,06	0,52	0,24	0,54	0,03	0,65	0,06	2,10	55%	↓
1238	Luzino	Pomorskie	0,30	0,42	0,17	0,39	0,09	0,42	0,31	2,10	55%	↑
1239	Sarnaki	Mazowieckie	0,34	0,36	0,26	0,15	0,11	0,69	0,20	2,10	55%	↑
1240	Chłopice	Podkarpackie	0,19	0,54	0,09	0,23	0,01	0,91	0,13	2,10	55%	↓
1241	Gromnik	Małopolskie	0,10	0,33	0,28	0,34	0,06	0,85	0,14	2,10	55%	↑
1242	Zblewo	Pomorskie	0,25	0,35	0,47	0,31	0,18	0,28	0,27	2,10	55%	↑
1243	Jasieniec	Mazowieckie	0,20	0,43	0,14	0,20	0,07	0,84	0,22	2,10	55%	↑
1244	Goszczanów	Łódzkie	0,11	0,44	0,20	0,26	0,03	0,96	0,11	2,10	55%	↑
1245	Kozłów	Małopolskie	0,20	0,39	0,13	0,35	0,04	0,75	0,24	2,09	55%	↓
1246	Pacyna	Mazowieckie	0,18	0,33	0,18	0,34	0,00	0,87	0,19	2,09	55%	↑
1247	Grabów	Łódzkie	0,19	0,40	0,13	0,35	0,00	0,87	0,15	2,09	55%	↓
1248	Czarnków	Wielkopolskie	0,21	0,33	0,28	0,33	0,09	0,53	0,30	2,09	55%	↓
1249	Krzęcin	Zachodniopomorskie	0,38	0,34	0,25	0,30	0,17	0,49	0,17	2,09	55%	↑
1250	Jablonka	Małopolskie	0,17	0,38	0,14	0,31	0,07	0,84	0,19	2,09	55%	↑
1251	Biskupiec	Warmińsko-Mazurskie	0,20	0,55	0,22	0,40	0,00	0,60	0,12	2,09	55%	↓
1252	Lisia Góra	Małopolskie	0,26	0,35	0,32	0,31	0,00	0,61	0,23	2,09	55%	↑
1253	Rutka-Tartak	Podlaskie	0,11	0,39	0,11	0,35	0,01	1	0,12	2,09	55%	↓
1254	Secemin	Świętokrzyskie	0,16	0,47	0,13	0,26	0,03	0,83	0,20	2,09	55%	↓
1255	Miastkowo	Podlaskie	0,20	0,38	0,20	0,16	0,10	0,94	0,11	2,08	55%	↓
1256	Wiązownica	Podkarpackie	0,16	0,38	0,16	0,41	0,00	0,81	0,17	2,08	55%	↓
1257	Bojanów	Podkarpackie	0,07	0,42	0,37	0,34	0,01	0,72	0,15	2,08	55%	↓
1258	Pionki	Mazowieckie	0,21	0,46	0,12	0,21	0,00	0,84	0,25	2,08	55%	↓
1259	Karniewo	Mazowieckie	0,18	0,43	0,18	0,32	0,00	0,72	0,24	2,08	55%	↑
1260	Czyże	Podlaskie	0,22	0,37	0,14	0,11	0,19	0,90	0,15	2,08	55%	↓
1261	Radłów	Opolskie	0,13	0,43	0,24	0,18	0,08	0,90	0,11	2,08	55%	↓
1262	Karzmiska	Lubelskie	0,11	0,38	0,35	0,19	0,34	0,55	0,16	2,08	55%	↑
1263	Rajcza	Śląskie	0,19	0,34	0,19	0,26	0,04	0,83	0,23	2,08	55%	↓
1264	Przytuły	Podlaskie	0,00	0,46	0,47	0,13	0,01	0,96	0,04	2,08	55%	↓
1265	Augustów	Podlaskie	0,12	0,44	0,30	0,26	0,01	0,83	0,13	2,07	55%	↑
1266	Olesno	Małopolskie	0,14	0,32	0,09	0,39	0,10	0,86	0,17	2,07	55%	↑
1267	Bargłów Kościelny	Podlaskie	0,11	0,49	0,29	0,35	0,01	0,73	0,09	2,07	55%	↓
1268	Bejsce	Świętokrzyskie	0,14	0,40	0,26	0,33	0,00	0,79	0,15	2,07	55%	↓
1269	Kuczbork-Osada	Mazowieckie	0,22	0,46	0,10	0,23	0,03	0,93	0,11	2,07	55%	↑
1270	Czernikowo	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,33	0,40	0,21	0,18	0,59	0,15	2,07	55%	↑
1271	Wądroże Wielkie	Dolnośląskie	0,39	0,44	0,22	0,33	0,10	0,35	0,24	2,07	55%	↑
1272	Łaziska	Lubelskie	0,10	0,42	0,13	0,31	0,00	0,95	0,16	2,07	55%	↓
1273	Chmielno	Pomorskie	0,24	0,44	0,15	0,33	0,08	0,60	0,22	2,07	55%	↑
1274	Stromiec	Mazowieckie	0,14	0,41	0,21	0,17	0,00	0,96	0,17	2,06	55%	↓
1275	Kraśniczyn	Lubelskie	0,28	0,39	0,16	0,32	0,00	0,74	0,17	2,06	55%	↓
1276	Lubartów	Lubelskie	0,30	0,45	0,25	0,40	0,05	0,34	0,28	2,06	55%	↓
1277	Jednoróżec	Mazowieckie	0,04	0,44	0,34	0,28	0,08	0,79	0,09	2,06	55%	↑
1278	Borkowice	Mazowieckie	0,00	0,35	0,17	0,45	0,00	0,98	0,11	2,06	55%	↑
1279	Kraśnik	Lubelskie	0,24	0,38	0,07	0,22	0,00	0,91	0,23	2,06	56%	↓
1280	Poświętne	Łódzkie	0,15	0,41	0,10	0,26	0,02	0,93	0,18	2,06	56%	↑
1281	Brzeźno	Zachodniopomorskie	0,22	0,33	0,21	0,32	0,00	0,85	0,12	2,06	56%	↓
1282	Gielniów	Mazowieckie	0,13	0,37	0,26	0,24	0,11	0,77	0,18	2,05	56%	↑
1283	Rąbino	Zachodniopomorskie	0,27	0,38	0,10	0,51	0,00	0,64	0,15	2,05	56%	↑
1284	Damnica	Pomorskie	0,37	0,34	0,25	0,23	0,04	0,64	0,18	2,05	56%	↑
1285	Żołyńia	Podkarpackie	0,28	0,37	0,14	0,29	0,00	0,78	0,19	2,05	56%	↓
1286	Niebylec	Podkarpackie	0,10	0,38	0,10	0,21	0,04	0,96	0,25	2,05	56%	↓
1287	Piątnica	Podlaskie	0,21	0,39	0,22	0,14	0,05	0,85	0,20	2,05	56%	↓
1288	Płoniawy-Bramura	Mazowieckie	0,30	0,35	0,24	0,27	0,02	0,68	0,18	2,05	56%	↑
1289	Łużna	Małopolskie	0,11	0,25	0,35	0,28	0,24	0,68	0,14	2,05	56%	↑
1290	Lubaczów	Podkarpackie	0,23	0,35	0,29	0,36	0,09	0,60	0,12	2,05	56%	↓

1291	Ruda-Huta	Lubelskie	0,04	0,43	0,16	0,51	0,00	0,77	0,13	2,05	56%	↓
1292	Troszyn	Mazowieckie	0,18	0,38	0,11	0,34	0,02	0,80	0,22	2,04	56%	↓
1293	Wilków	Lubelskie	0,09	0,39	0,16	0,31	0,07	0,90	0,12	2,04	56%	↓
1294	Kąkolewnica	Lubelskie	0,11	0,45	0,16	0,28	0,08	0,79	0,17	2,04	56%	↓
1295	Kozłowo	Warmińsko-Mazurskie	0,07	0,47	0,13	0,30	0,08	0,87	0,12	2,04	56%	↑
1296	Gawłuszowice	Podkarpackie	0,15	0,35	0,16	0,23	0,09	0,88	0,17	2,04	56%	↓
1297	Biszczka	Lubelskie	0,12	0,35	0,44	0,33	0,34	0,31	0,15	2,04	56%	↓
1298	Kazanów	Mazowieckie	0,02	0,42	0,30	0,27	0,00	0,91	0,11	2,03	56%	↑
1299	Brzyska	Podkarpackie	0,10	0,28	0,15	0,35	0,01	0,98	0,15	2,03	56%	↓
1300	Paprotnia	Mazowieckie	0,22	0,53	0,09	0,21	0,00	0,81	0,16	2,03	56%	↓
1301	Janowiec Kościelny	Warmińsko-Mazurskie	0,01	0,35	0,33	0,35	0,25	0,67	0,06	2,03	56%	↑
1302	Wielkie Oczy	Podkarpackie	0,20	0,41	0,23	0,30	0,07	0,72	0,09	2,03	56%	↓
1303	Rossosz	Lubelskie	0,04	0,37	0,19	0,16	0,11	1	0,16	2,03	56%	↓
1304	Sokolniki	Łódzkie	0,22	0,48	0,16	0,19	0,01	0,74	0,23	2,03	56%	↓
1305	Batorz	Lubelskie	0,19	0,31	0,35	0,18	0,18	0,59	0,21	2,02	56%	↓
1306	Domanice	Mazowieckie	0,12	0,33	0,20	0,18	0,08	0,97	0,13	2,02	56%	↓
1307	Wielgomłynny	Łódzkie	0,23	0,35	0,22	0,30	0,00	0,72	0,20	2,02	56%	↓
1308	Radziemice	Małopolskie	0,19	0,43	0,17	0,33	0,06	0,70	0,15	2,02	56%	↑
1309	Damasławek	Wielkopolskie	0,28	0,27	0,18	0,34	0,02	0,76	0,17	2,02	56%	↓
1310	Wierzbica	Mazowieckie	0,19	0,30	0,12	0,22	0,10	0,86	0,23	2,02	56%	↑
1311	Opatów	Śląskie	0,20	0,38	0,16	0,37	0,00	0,66	0,25	2,02	56%	↓
1312	Bielawy	Łódzkie	0,18	0,32	0,06	0,35	0,03	0,86	0,22	2,02	56%	↓
1313	Rzecznica	Pomorskie	0,40	0,33	0,19	0,26	0,08	0,59	0,17	2,02	56%	↑
1314	Śniadowo	Podlaskie	0,14	0,40	0,15	0,32	0,02	0,89	0,10	2,02	56%	↓
1315	Zarszyn	Podkarpackie	0,18	0,38	0,29	0,34	0,08	0,54	0,21	2,02	56%	↑
1316	Radomyśl Nad Sanem	Podkarpackie	0,21	0,47	0,16	0,22	0,04	0,66	0,25	2,02	56%	↑
1317	Linia	Pomorskie	0,13	0,34	0,25	0,36	0,04	0,79	0,10	2,01	56%	↓
1318	Bukowsko	Podkarpackie	0,16	0,29	0,39	0,26	0,16	0,60	0,14	2,01	56%	↑
1319	Lasowice Wielkie	Opolskie	0,21	0,48	0,22	0,12	0,01	0,79	0,19	2,01	56%	↑
1320	Konstantynów	Lubelskie	0,22	0,32	0,24	0,24	0,00	0,86	0,14	2,01	56%	↓
1321	Płoskinia	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,40	0,18	0,36	0,08	0,49	0,16	2,01	56%	↑
1322	Stężycza	Pomorskie	0,31	0,30	0,35	0,34	0,01	0,51	0,20	2,01	56%	↑
1323	Gidle	Łódzkie	0,26	0,32	0,11	0,29	0,01	0,77	0,25	2,01	57%	↓
1324	Łubnice	Łódzkie	0,38	0,41	0,12	0,19	0,00	0,63	0,27	2,01	57%	↓
1325	Czermin	Wielkopolskie	0,12	0,31	0,30	0,35	0,15	0,59	0,19	2,01	57%	↓
1326	Jastrząb	Mazowieckie	0,17	0,29	0,24	0,21	0,16	0,72	0,21	2,01	57%	↑
1327	Osiek Jasielski	Podkarpackie	0,04	0,36	0,19	0,33	0,08	0,88	0,12	2,01	57%	↓
1328	Warnice	Zachodniopomorskie	0,26	0,42	0,14	0,25	0,00	0,72	0,21	2,01	57%	↓
1329	Marciszów	Dolnośląskie	0,30	0,32	0,24	0,22	0,01	0,67	0,25	2,00	57%	↓
1330	Grębków	Mazowieckie	0,13	0,34	0,20	0,25	0,00	0,93	0,15	2,00	57%	↓
1331	Gnojnik	Małopolskie	0,16	0,29	0,48	0,27	0,25	0,38	0,17	2,00	57%	↓
1332	Hyżne	Podkarpackie	0,11	0,39	0,18	0,30	0,13	0,75	0,15	2,00	57%	↓
1333	Rozogi	Warmińsko-Mazurskie	0,12	0,30	0,29	0,41	0,00	0,79	0,09	2,00	57%	↓
1334	Błędów	Mazowieckie	0,27	0,28	0,22	0,19	0,00	0,79	0,25	2,00	57%	↓
1335	Cielądz	Łódzkie	0,19	0,39	0,21	0,21	0,03	0,80	0,16	2,00	57%	↓
1336	Skomlin	Łódzkie	0,19	0,29	0,33	0,15	0,24	0,58	0,22	2,00	57%	↓
1337	Cisek	Opolskie	0,23	0,29	0,08	0,15	0,08	0,91	0,26	2,00	57%	↓
1338	Sośno	Kujawsko-Pomorskie	0,15	0,33	0,14	0,40	0,07	0,81	0,10	2,00	57%	↑
1339	Sławno	Łódzkie	0,28	0,40	0,14	0,20	0,00	0,78	0,19	1,99	57%	↓
1340	Stary Brus	Lubelskie	0,01	0,36	0,09	0,42	0,01	1	0,11	1,99	57%	↓
1341	Lubochnia	Łódzkie	0,36	0,42	0,34	0,25	0,17	0,15	0,29	1,99	57%	↓
1342	Mędrzechów	Małopolskie	0,05	0,32	0,20	0,21	0,06	1	0,16	1,99	57%	↓
1343	Hrubieszów	Lubelskie	0,12	0,28	0,18	0,44	0,02	0,82	0,12	1,99	57%	↓

1344	Sochocin	Mazowieckie	0,21	0,36	0,04	0,24	0,01	0,83	0,30	1,99	57%	↓
1345	Ostrówek	Łódzkie	0,12	0,44	0,30	0,08	0,17	0,74	0,14	1,99	57%	↑
1346	Brzeziny	Wielkopolskie	0,15	0,34	0,38	0,26	0,02	0,64	0,21	1,99	57%	↓
1347	Trzcianne	Podlaskie	0,06	0,39	0,09	0,48	0,02	0,89	0,05	1,99	57%	↓
1348	Cewice	Pomorskie	0,24	0,34	0,16	0,52	0,05	0,58	0,10	1,99	57%	↓
1349	Barciany	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,28	0,19	0,51	0,11	0,46	0,09	1,98	57%	↑
1350	Ryjewo	Pomorskie	0,18	0,36	0,26	0,39	0,01	0,61	0,18	1,98	57%	↓
1351	Łęki Szlacheckie	Łódzkie	0,13	0,31	0,10	0,27	0,00	0,98	0,19	1,98	57%	↓
1352	Brody	Lubuskie	0,31	0,33	0,02	0,26	0,03	0,81	0,22	1,98	57%	↓
1353	Janowiec	Lubelskie	0,26	0,39	0,20	0,38	0,01	0,47	0,28	1,98	57%	↓
1354	Horodło	Lubelskie	0,17	0,39	0,14	0,20	0,10	0,83	0,15	1,98	57%	↑
1355	Grzegorzew	Wielkopolskie	0,17	0,35	0,20	0,21	0,15	0,65	0,25	1,98	57%	↑
1356	Krzykosy	Wielkopolskie	0,29	0,41	0,24	0,39	0,07	0,32	0,25	1,98	57%	↓
1357	Miasteczko Krajeńskie	Wielkopolskie	0,40	0,41	0,07	0,26	0,11	0,55	0,18	1,98	57%	↓
1358	Borowie	Mazowieckie	0,28	0,48	0,33	0,23	0,01	0,36	0,28	1,97	57%	↓
1359	Babiak	Wielkopolskie	0,17	0,41	0,17	0,26	0,03	0,78	0,16	1,97	57%	↓
1360	Lubasz	Wielkopolskie	0,30	0,34	0,26	0,34	0,08	0,35	0,31	1,97	57%	↑
1361	Skulsk	Wielkopolskie	0,14	0,32	0,20	0,25	0,10	0,84	0,13	1,97	57%	↑
1362	Brody	Świętokrzyskie	0,19	0,33	0,34	0,30	0,11	0,43	0,27	1,97	57%	↓
1363	Dąbrowa Biskupia	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,28	0,10	0,29	0,06	0,86	0,14	1,97	57%	↓
1364	Gizałki	Wielkopolskie	0,21	0,38	0,33	0,39	0,00	0,50	0,15	1,97	57%	↓
1365	Wapno	Wielkopolskie	0,26	0,28	0,17	0,29	0,00	0,81	0,15	1,96	58%	↑
1366	Łopuszno	Świętokrzyskie	0,08	0,31	0,43	0,25	0,33	0,38	0,18	1,96	58%	↓
1367	Łabunie	Lubelskie	0,11	0,37	0,14	0,30	0,03	0,83	0,18	1,96	58%	↓
1368	Odrzywół	Mazowieckie	0,15	0,51	0,16	0,13	0,10	0,71	0,20	1,96	58%	↓
1369	Czarna	Podkarpackie	0,18	0,43	0,19	0,39	0,00	0,49	0,28	1,96	58%	↑
1370	Fryszak	Podkarpackie	0,13	0,36	0,24	0,33	0,17	0,52	0,20	1,96	58%	↑
1371	Strzelce Wielkie	Łódzkie	0,32	0,29	0,24	0,06	0,08	0,71	0,25	1,96	58%	↑
1372	Rogowo	Kujawsko-Pomorskie	0,14	0,33	0,15	0,23	0,09	0,89	0,12	1,95	58%	↑
1373	Ojrzeń	Mazowieckie	0,16	0,44	0,34	0,25	0,05	0,53	0,19	1,95	58%	↓
1374	Ręczno	Łódzkie	0,20	0,36	0,17	0,19	0,00	0,83	0,19	1,95	58%	↑
1375	Brochów	Mazowieckie	0,39	0,28	0,18	0,25	0,02	0,50	0,34	1,95	58%	↓
1376	Policzna	Mazowieckie	0,18	0,29	0,19	0,27	0,11	0,70	0,21	1,95	58%	↑
1377	Klwów	Mazowieckie	0,02	0,41	0,18	0,36	0,00	0,87	0,09	1,95	58%	↓
1378	Wąpielsk	Kujawsko-Pomorskie	0,16	0,37	0,28	0,24	0,06	0,71	0,12	1,95	58%	↓
1379	Rokitno	Lubelskie	0,10	0,43	0,17	0,23	0,00	0,91	0,11	1,94	58%	↓
1380	Przechlewo	Pomorskie	0,33	0,42	0,19	0,26	0,00	0,54	0,20	1,94	58%	↓
1381	Radzanów	Mazowieckie	0,07	0,35	0,12	0,19	0,12	0,97	0,11	1,94	58%	↑
1382	Tyrawa Wołoska	Podkarpackie	0,16	0,31	0,11	0,22	0,00	1	0,14	1,94	58%	↓
1383	Białopole	Lubelskie	0,18	0,35	0,23	0,23	0,00	0,83	0,12	1,93	58%	↓
1384	Miłki	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,22	0,16	0,40	0,22	0,50	0,16	1,93	58%	↑
1385	Borzechów	Lubelskie	0,04	0,46	0,22	0,34	0,00	0,74	0,14	1,93	58%	↑
1386	Lipnica Murowana	Małopolskie	0,14	0,33	0,34	0,22	0,16	0,59	0,16	1,93	58%	↓
1387	Zarzece	Podkarpackie	0,12	0,32	0,32	0,15	0,10	0,79	0,13	1,93	58%	↑
1388	Markusy	Warmińsko-Mazurskie	0,14	0,42	0,11	0,40	0,00	0,77	0,09	1,93	58%	↓
1389	Kikół	Kujawsko-Pomorskie	0,13	0,26	0,12	0,36	0,11	0,83	0,13	1,93	58%	↑
1390	Kończyłowy	Pomorskie	0,27	0,35	0,24	0,19	0,19	0,50	0,19	1,93	58%	↑
1391	Krasne	Mazowieckie	0,31	0,47	0,11	0,28	0,00	0,58	0,17	1,93	58%	↑
1392	Turośl	Podlaskie	0,02	0,39	0,28	0,29	0,14	0,74	0,06	1,92	58%	↓
1393	Brzeźnica	Lubuskie	0,20	0,28	0,05	0,23	0,05	0,97	0,14	1,92	58%	↓
1394	Wojsławice	Lubelskie	0,12	0,30	0,18	0,27	0,19	0,76	0,10	1,92	58%	↑
1395	Sienno	Mazowieckie	0,04	0,40	0,22	0,26	0,00	0,87	0,14	1,92	58%	↓
1396	Szczawin Kościelny	Mazowieckie	0,19	0,33	0,09	0,32	0,00	0,85	0,15	1,92	58%	↑

1397	Rościszewo	Mazowieckie	0,07	0,52	0,17	0,38	0,01	0,66	0,11	1,92	59%	↑
1398	Pęczaw	Dolnośląskie	0,22	0,39	0,07	0,38	0,02	0,56	0,27	1,92	59%	↓
1399	Karsin	Pomorskie	0,24	0,36	0,36	0,29	0,12	0,40	0,14	1,92	59%	↑
1400	Zadzim	Łódzkie	0,25	0,39	0,18	0,27	0,03	0,63	0,18	1,92	59%	↓
1401	Trzebień	Lubuskie	0,22	0,31	0,12	0,11	0,07	0,89	0,19	1,92	59%	↑
1402	Przelewice	Zachodniopomorskie	0,39	0,31	0,06	0,40	0,00	0,58	0,17	1,91	59%	↓
1403	Mokrusko	Łódzkie	0,22	0,36	0,33	0,11	0,08	0,61	0,19	1,91	59%	↑
1404	Studzienice	Pomorskie	0,32	0,37	0,25	0,12	0,08	0,60	0,16	1,91	59%	↓
1405	Rejowiec Fabryczny	Lubelskie	0,25	0,36	0,22	0,29	0,00	0,66	0,13	1,91	59%	↓
1406	Żmudź	Lubelskie	0,22	0,28	0,36	0,20	0,02	0,76	0,08	1,91	59%	↑
1407	Wąsewo	Mazowieckie	0,23	0,29	0,17	0,38	0,08	0,57	0,18	1,90	59%	↓
1408	Lipowiec Kościelny	Mazowieckie	0,09	0,34	0,13	0,31	0,01	0,86	0,16	1,90	59%	↓
1409	Goszczyn	Mazowieckie	0,13	0,36	0,27	0,10	0,00	0,90	0,14	1,90	59%	↑
1410	Szczytniki	Wielkopolskie	0,14	0,37	0,26	0,25	0,07	0,65	0,16	1,90	59%	↓
1411	Koczała	Pomorskie	0,36	0,27	0,14	0,30	0,00	0,60	0,22	1,90	59%	↓
1412	Gronowo Elbląskie	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,36	0,25	0,37	0,00	0,46	0,19	1,90	59%	↑
1413	Piecki	Warmińsko-Mazurskie	0,30	0,31	0,13	0,30	0,09	0,57	0,19	1,90	59%	↓
1414	Słupia	Łódzkie	0,27	0,62	0,07	0,31	0,00	0,43	0,20	1,90	59%	↓
1415	Szudziałowo	Podlaskie	0,29	0,22	0,26	0,27	0,22	0,50	0,13	1,90	59%	↓
1416	Długosiodło	Mazowieckie	0,15	0,42	0,20	0,44	0,02	0,47	0,19	1,90	59%	↓
1417	Regnów	Łódzkie	0,21	0,21	0,17	0,22	0,02	0,89	0,17	1,90	59%	↓
1418	Ulhówek	Lubelskie	0,14	0,47	0,13	0,35	0,07	0,65	0,08	1,89	59%	↑
1419	Nozdrzec	Podkarpackie	0,14	0,29	0,08	0,25	0,03	0,96	0,14	1,89	59%	↑
1420	Nowe Ostrowy	Łódzkie	0,28	0,37	0,10	0,16	0,00	0,83	0,16	1,89	59%	↓
1421	Szerzyny	Małopolskie	0,07	0,32	0,37	0,35	0,14	0,51	0,14	1,89	59%	↓
1422	Dąbrowice	Łódzkie	0,35	0,30	0,33	0,24	0,00	0,55	0,12	1,89	59%	↓
1423	Słupia Konecka	Świętokrzyskie	0,20	0,34	0,18	0,40	0,02	0,65	0,10	1,89	59%	↓
1424	Zakrzówek	Lubelskie	0,17	0,42	0,30	0,33	0,00	0,51	0,14	1,89	59%	↑
1425	Będków	Łódzkie	0,24	0,34	0,12	0,31	0,00	0,69	0,18	1,88	59%	↑
1426	Tokarnia	Małopolskie	0,11	0,31	0,09	0,29	0,01	0,93	0,15	1,88	59%	↓
1427	Miączyn	Lubelskie	0,05	0,25	0,16	0,29	0,11	0,92	0,10	1,88	59%	↑
1428	Dobra	Małopolskie	0,12	0,32	0,31	0,28	0,08	0,62	0,15	1,88	59%	↑
1429	Olszanka	Mazowieckie	0,10	0,33	0,17	0,33	0,00	0,80	0,15	1,88	59%	↑
1430	Drawsko	Wielkopolskie	0,19	0,31	0,19	0,15	0,00	0,80	0,23	1,87	59%	↑
1431	Huszele	Mazowieckie	0,19	0,39	0,13	0,40	0,00	0,68	0,08	1,87	59%	↓
1432	Radgoszcz	Małopolskie	0,06	0,28	0,15	0,30	0,17	0,79	0,12	1,87	59%	↑
1433	Dzierzgowo	Mazowieckie	0,08	0,38	0,14	0,27	0,00	0,91	0,09	1,87	60%	↓
1434	Boleszkowice	Zachodniopomorskie	0,41	0,32	0,12	0,07	0,00	0,72	0,22	1,87	60%	↓
1435	Raba Wyżna	Małopolskie	0,20	0,34	0,18	0,29	0,02	0,60	0,24	1,87	60%	↑
1436	Smyków	Świętokrzyskie	0,12	0,38	0,35	0,29	0,00	0,58	0,15	1,87	60%	↓
1437	Jasienica Rosielna	Podkarpackie	0,11	0,35	0,20	0,16	0,22	0,64	0,18	1,87	60%	↓
1438	Serokomla	Lubelskie	0,07	0,33	0,21	0,18	0,07	0,89	0,10	1,86	60%	↓
1439	Niegowa	Śląskie	0,17	0,34	0,22	0,13	0,19	0,62	0,19	1,86	60%	↓
1440	Dubienka	Lubelskie	0,15	0,43	0,02	0,24	0,00	0,90	0,12	1,86	60%	↓
1441	Wicko	Pomorskie	0,45	0,31	0,13	0,34	0,06	0,44	0,12	1,85	60%	↑
1442	Łukta	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,36	0,19	0,33	0,18	0,38	0,17	1,85	60%	↑
1443	Potworów	Mazowieckie	0,08	0,55	0,11	0,38	0,00	0,69	0,05	1,85	60%	↑
1444	Suchy Dąb	Pomorskie	0,40	0,26	0,29	0,26	0,00	0,45	0,20	1,85	60%	↑
1445	Mirów	Mazowieckie	0,06	0,27	0,32	0,12	0,25	0,70	0,14	1,85	60%	↑
1446	Suleczyno	Pomorskie	0,19	0,40	0,20	0,26	0,03	0,65	0,12	1,85	60%	↓
1447	Sierpc	Mazowieckie	0,20	0,30	0,13	0,25	0,04	0,75	0,19	1,85	60%	↑
1448	Gródek Nad Dunajcem	Małopolskie	0,25	0,28	0,11	0,29	0,08	0,68	0,16	1,85	60%	↓
1449	Lutocin	Mazowieckie	0,05	0,35	0,24	0,15	0,01	0,93	0,12	1,85	60%	↓
1450	Tarłów	Świętokrzyskie	0,13	0,39	0,11	0,33	0,01	0,69	0,18	1,85	60%	↓

1451	Parysów	Mazowieckie	0,17	0,33	0,30	0,27	0,06	0,55	0,16	1,84	60%	↓
1452	Jodłowa	Podkarpackie	0,04	0,38	0,19	0,42	0,04	0,65	0,13	1,84	60%	↓
1453	Obsza	Lubelskie	0,13	0,27	0,49	0,24	0,13	0,51	0,07	1,83	60%	↓
1454	Grębów	Podkarpackie	0,26	0,37	0,08	0,24	0,01	0,65	0,22	1,83	60%	↓
1455	Ulan-Majorat	Lubelskie	0,07	0,28	0,29	0,16	0,08	0,82	0,13	1,83	61%	↓
1456	Adamów	Lubelskie	0,09	0,33	0,14	0,21	0,10	0,80	0,15	1,82	61%	↓
1457	Ostrówek	Lubelskie	0,01	0,36	0,16	0,25	0,08	0,86	0,10	1,82	61%	↑
1458	Raciążek	Kujawsko-Pomorskie	0,21	0,34	0,05	0,29	0,00	0,73	0,21	1,82	61%	↓
1459	Janowo	Warmińsko-Mazurskie	0,14	0,36	0,13	0,24	0,00	0,85	0,10	1,82	61%	↓
1460	Milanów	Lubelskie	0,13	0,29	0,12	0,24	0,07	0,82	0,15	1,82	61%	↓
1461	Stężycza	Lubelskie	0,26	0,41	0,05	0,18	0,00	0,62	0,30	1,82	61%	↓
1462	Sadkowice	Łódzkie	0,09	0,46	0,18	0,17	0,16	0,68	0,09	1,82	61%	↑
1463	Smętowo Graniczne	Pomorskie	0,30	0,30	0,21	0,23	0,03	0,51	0,24	1,82	61%	↓
1464	Osieczna	Pomorskie	0,18	0,29	0,06	0,20	0,04	0,89	0,16	1,82	61%	↓
1465	Grodzisk	Podlaskie	0,14	0,38	0,04	0,37	0,08	0,65	0,15	1,82	61%	↓
1466	Trzydnik Duży	Lubelskie	0,10	0,28	0,15	0,20	0,13	0,72	0,23	1,81	61%	↓
1467	Borzęcin	Małopolskie	0,33	0,35	0,24	0,25	0,05	0,41	0,18	1,81	61%	↑
1468	Sawin	Lubelskie	0,12	0,34	0,07	0,48	0,00	0,63	0,17	1,81	61%	↑
1469	Dubiecko	Podkarpackie	0,13	0,31	0,14	0,32	0,06	0,74	0,11	1,80	61%	↑
1470	Widuchowa	Zachodniopomorskie	0,18	0,38	0,17	0,30	0,00	0,60	0,17	1,80	61%	↓
1471	Bałtów	Świętokrzyskie	0,33	0,30	0,36	0,33	0,00	0,24	0,24	1,80	61%	↑
1472	Garbatka-Letnisko	Mazowieckie	0,30	0,32	0,37	0,14	0,01	0,33	0,33	1,79	61%	↓
1473	Nagłowice	Świętokrzyskie	0,14	0,31	0,24	0,32	0,06	0,57	0,15	1,79	61%	↓
1474	Nowy Żmigród	Podkarpackie	0,10	0,42	0,08	0,32	0,00	0,75	0,13	1,79	61%	↑
1475	Bełzec	Lubelskie	0,15	0,32	0,36	0,17	0,07	0,58	0,14	1,79	61%	↓
1476	Trzebiechów	Lubuskie	0,25	0,31	0,02	0,46	0,10	0,43	0,21	1,78	61%	↓
1477	Imielno	Świętokrzyskie	0,14	0,30	0,12	0,19	0,10	0,83	0,10	1,78	61%	↓
1478	Stary Targ	Pomorskie	0,18	0,25	0,13	0,38	0,14	0,59	0,12	1,78	61%	↓
1479	Rozprza	Łódzkie	0,21	0,34	0,31	0,19	0,03	0,42	0,29	1,78	61%	↑
1480	Wielopole Skrzyńskie	Podkarpackie	0,09	0,40	0,33	0,33	0,06	0,46	0,12	1,78	62%	↓
1481	Turobin	Lubelskie	0,06	0,30	0,17	0,23	0,00	0,89	0,12	1,78	62%	↓
1482	Czernice Borowe	Mazowieckie	0,17	0,39	0,06	0,43	0,01	0,60	0,12	1,77	62%	↑
1483	Janów	Podlaskie	0,12	0,39	0,19	0,21	0,05	0,67	0,14	1,77	62%	↓
1484	Gozdowo	Mazowieckie	0,18	0,37	0,18	0,21	0,02	0,62	0,17	1,77	62%	↓
1485	Dębno	Małopolskie	0,21	0,31	0,28	0,20	0,07	0,39	0,30	1,76	62%	↓
1486	Zbojna	Podlaskie	0,04	0,39	0,20	0,21	0,08	0,74	0,10	1,76	62%	↑
1487	Staroźreby	Mazowieckie	0,28	0,43	0,21	0,38	0,01	0,24	0,21	1,76	62%	↑
1488	Bielice	Zachodniopomorskie	0,42	0,48	0,09	0,28	0,00	0,33	0,17	1,76	62%	↑
1489	Lelkowo	Warmińsko-Mazurskie	0,14	0,39	0,11	0,33	0,00	0,72	0,06	1,75	62%	↓
1490	Stara Kamienica	Dolnośląskie	0,42	0,34	0,09	0,25	0,04	0,35	0,25	1,75	62%	↓
1491	Wilczęta	Warmińsko-Mazurskie	0,17	0,29	0,08	0,40	0,06	0,66	0,09	1,74	62%	↓
1492	Morzyszczyn	Pomorskie	0,21	0,35	0,19	0,31	0,02	0,50	0,17	1,74	62%	↓
1493	Łapanów	Małopolskie	0,25	0,36	0,08	0,42	0,05	0,39	0,20	1,74	62%	↓
1494	Uchanie	Lubelskie	0,14	0,30	0,08	0,24	0,07	0,78	0,12	1,74	62%	↓
1495	Niedźwiedź	Małopolskie	0,12	0,36	0,13	0,22	0,00	0,77	0,13	1,72	63%	↓
1496	Kaliska	Pomorskie	0,23	0,37	0,14	0,33	0,00	0,47	0,17	1,71	63%	↓
1497	Michów	Lubelskie	0,17	0,41	0,06	0,10	0,08	0,72	0,16	1,70	63%	↓
1498	Jaświły	Podlaskie	0,08	0,36	0,05	0,26	0,09	0,76	0,10	1,70	63%	↓
1499	Iwkowa	Małopolskie	0,18	0,29	0,13	0,30	0,10	0,48	0,23	1,70	63%	↓
1500	Dąbrówno	Warmińsko-Mazurskie	0,20	0,29	0,22	0,20	0,14	0,55	0,11	1,70	63%	↓
1501	Siedlisko	Lubuskie	0,28	0,30	0,05	0,37	0,00	0,51	0,18	1,69	63%	↓
1502	Izbica	Lubelskie	0,08	0,37	0,21	0,20	0,23	0,46	0,15	1,69	64%	↑
1503	Rozwienica	Podkarpackie	0,16	0,29	0,09	0,38	0,04	0,58	0,14	1,68	64%	↓
1504	Bulkowo	Mazowieckie	0,24	0,40	0,08	0,19	0,04	0,58	0,15	1,68	64%	↑

1505	Wieniawa	Mazowieckie	0,15	0,38	0,25	0,38	0,05	0,28	0,17	1,67	64%	↓
1506	Żegocina	Małopolskie	0,18	0,20	0,34	0,00	0,11	0,67	0,16	1,67	64%	↑
1507	Zatory	Mazowieckie	0,19	0,42	0,10	0,18	0,00	0,61	0,17	1,67	64%	↓
1508	Gościeradów	Lubelskie	0,10	0,00	0,19	0,22	0,22	0,79	0,14	1,66	64%	↓
1509	Miastków Kościelny	Mazowieckie	0,20	0,34	0,23	0,26	0,06	0,29	0,26	1,65	64%	↓
1510	Mochowo	Mazowieckie	0,20	0,33	0,25	0,24	0,14	0,32	0,17	1,64	64%	↓
1511	Dynów	Podkarpackie	0,02	0,29	0,06	0,26	0,03	0,86	0,12	1,64	65%	↓
1512	Nowa Brzeźnica	Łódzkie	0,25	0,24	0,15	0,13	0,00	0,64	0,23	1,64	65%	↓
1513	Tczów	Mazowieckie	0,06	0,24	0,07	0,15	0,05	0,99	0,08	1,64	65%	↓
1514	Siemiatkowo	Mazowieckie	0,07	0,23	0,24	0,16	0,00	0,79	0,14	1,63	65%	↓
1515	Stoczek	Mazowieckie	0,24	0,37	0,10	0,18	0,00	0,48	0,27	1,63	65%	↓
1516	Zawidz	Mazowieckie	0,11	0,32	0,12	0,24	0,06	0,66	0,11	1,62	65%	↓
1517	Krzynowłoga Mała	Mazowieckie	0,13	0,37	0,05	0,27	0,00	0,66	0,14	1,62	65%	↓
1518	Raków	Świętokrzyskie	0,17	0,42	0,14	0,21	0,12	0,37	0,19	1,61	65%	↓
1519	Łonów	Świętokrzyskie	0,17	0,36	0,14	0,13	0,14	0,48	0,20	1,61	65%	↑
1520	Grabowo	Podlaskie	0,18	0,28	0,17	0,19	0,00	0,70	0,07	1,60	65%	↓
1521	Grodziczno	Warmińsko-Mazurskie	0,06	0,35	0,10	0,24	0,03	0,70	0,10	1,58	66%	↓
1522	Chlewiska	Mazowieckie	0,07	0,33	0,22	0,15	0,07	0,60	0,14	1,58	66%	↑
1523	Grabowiec	Lubelskie	0,12	0,29	0,00	0,15	0,03	0,85	0,13	1,57	66%	↓
1524	Grudusk	Mazowieckie	0,21	0,24	0,27	0,14	0,04	0,50	0,16	1,55	66%	↓
1525	Grunwald	Warmińsko-Mazurskie	0,21	0,21	0,15	0,24	0,05	0,57	0,13	1,55	67%	↓
1526	Platerów	Mazowieckie	0,15	0,30	0,09	0,16	0,00	0,71	0,14	1,54	67%	↓
1527	Izbicko	Opolskie	0,27	0,37	0,23	0,09	0,00	0,32	0,25	1,53	67%	↓
1528	Wiśniowa	Podkarpackie	0,09	0,34	0,15	0,30	0,00	0,45	0,16	1,49	68%	↓
1529	Rudka	Podlaskie	0,17	0,40	0,17	0,18	0,21	0,26	0,10	1,48	68%	↑
1530	Bojadła	Lubuskie	0,26	0,20	0,12	0,18	0,03	0,42	0,20	1,41	69%	↓
1531	Tuplice	Lubuskie	0,33	0,27	0,06	0,09	0,01	0,39	0,22	1,36	71%	↓
1532	Raciechowice	Małopolskie	0,18	0,44	0,14	0,31	0,01	0,07	0,19	1,35	71%	↑
1533	Gnojno	Świętokrzyskie	0,11	0,22	0,05	0,10	0,08	0,08	0,14	0,79	83%	↓

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

Wskaźniki W1- W7 przedstawione w tabeli (po zamianie destymulant w stymulanty):

W1 - Udział dochodów własnych w dochodach ogółem

W2 - Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem

W3 - Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem

W4 - Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń

W5 - Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń

W6 - Relacja zobowiązań do dochodów ogółem

W7 - Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących

Tabela 4 Prezentacja wyników dla gmin miejsko-wiejskich za 2021 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans	2021/2020
1	Konstancin-Jeziorna	Mazowieckie	0,78	0,62	0,14	0,54	0,00	1	1	4,09	-	↑
2	Kamieński	Łódzkie	0,80	0,91	0,44	0,54	0,15	1	0,08	3,92	4%	↑
3	Łomianki	Mazowieckie	0,63	0,63	0,26	0,59	0,00	0,85	0,81	3,77	8%	↔
4	Ścinawa	Dolnośląskie	0,19	0,40	1	0,57	1	0,33	0,25	3,75	8%	↑
5	Piasечно	Mazowieckie	0,59	0,56	0,23	0,69	0,00	0,90	0,70	3,68	10%	↑
6	Brwinów	Mazowieckie	0,66	0,77	0,31	0,47	0,05	0,81	0,61	3,67	10%	↓
7	Choroszcz	Podlaskie	0,54	0,76	0,25	0,64	0,10	0,85	0,49	3,64	11%	↓
8	Jelcz-Laskowice	Dolnośląskie	0,58	0,67	0,35	0,51	0,09	0,97	0,41	3,59	12%	↔
9	Słubice	Lubuskie	0,70	0,70	0,41	0,40	0,08	0,99	0,28	3,57	13%	↑
10	Kórnik	Wielkopolskie	0,66	0,64	0,23	0,69	0,00	0,90	0,38	3,50	14%	↑
11	Morawica	Świętokrzyskie	0,46	0,64	0,30	0,64	0,19	0,90	0,37	3,50	14%	↓
12	Grodzisk Mazowiecki	Mazowieckie	0,60	0,59	0,38	0,73	0,03	0,67	0,46	3,46	15%	↑
13	Mielno	Zachodniopomorskie	0,95	0,50	0,22	0,81	0,12	0,76	0,08	3,44	16%	↑
14	Rzgów	Łódzkie	0,70	0,84	0,26	0,49	0,01	0,65	0,45	3,40	17%	↓
15	Wasilków	Podlaskie	0,55	0,47	0,32	0,55	0,18	0,79	0,53	3,39	17%	↑
16	Kąty Wrocławskie	Dolnośląskie	0,66	0,78	0,26	0,54	0,02	0,69	0,42	3,37	18%	↓
17	Żukowo	Pomorskie	0,41	0,78	0,23	0,66	0,06	0,84	0,39	3,36	18%	↑
18	Osieczna	Wielkopolskie	0,42	0,84	0,36	0,46	0,03	0,95	0,29	3,33	18%	↑
19	Bytom Odrzański	Lubuskie	0,24	0,56	0,62	0,22	0,63	0,81	0,25	3,33	18%	↑
20	Szczekociny	Śląskie	0,30	0,37	0,52	0,73	0,36	0,83	0,21	3,33	19%	↑
21	Tarczyn	Mazowieckie	0,61	0,58	0,32	0,54	0,00	0,95	0,33	3,33	19%	↑
22	Stryków	Łódzkie	0,76	0,79	0,28	0,41	0,03	0,90	0,14	3,32	19%	↓
23	Poddębice	Łódzkie	0,52	1	0,30	0,60	0,16	0,50	0,22	3,30	19%	↓
24	Halinów	Mazowieckie	0,48	0,75	0,37	0,36	0,11	0,77	0,45	3,30	19%	↓
25	Stęszew	Wielkopolskie	0,54	0,65	0,23	0,33	0,07	1	0,45	3,27	20%	↑
26	Pobiedziska	Wielkopolskie	0,57	0,52	0,22	0,60	0,02	0,82	0,53	3,27	20%	↑
27	Busko-Zdrój	Świętokrzyskie	0,43	0,61	0,33	0,34	0,22	0,99	0,33	3,26	20%	↓
28	Swarzędz	Wielkopolskie	0,58	0,53	0,26	0,62	0,04	0,65	0,57	3,25	20%	↓
29	Jarcin	Wielkopolskie	0,48	0,56	0,45	1	0,03	0,38	0,35	3,25	21%	↓
30	Stronie Śląskie	Dolnośląskie	0,61	0,20	0,56	0,45	0,43	0,76	0,23	3,24	21%	↑
31	Siewierz	Śląskie	0,50	0,53	0,50	0,27	0,27	0,77	0,40	3,24	21%	↑
32	Czyżew	Podlaskie	0,44	0,65	0,47	0,41	0,08	0,99	0,20	3,23	21%	↑
33	Mogilno	Kujawsko-Pomorskie	0,42	0,48	0,39	0,51	0,29	0,85	0,26	3,20	22%	↑
34	Supraśl	Podlaskie	0,49	0,55	0,36	0,52	0,11	0,61	0,54	3,20	22%	↓
35	Sianów	Zachodniopomorskie	0,41	0,39	0,39	0,59	0,31	0,84	0,24	3,17	22%	↑
36	Gostyń	Wielkopolskie	0,49	0,56	0,18	0,42	0,02	0,97	0,50	3,14	23%	↑
37	Radzymin	Mazowieckie	0,52	0,43	0,39	0,65	0,06	0,64	0,44	3,14	23%	↑
38	Siechnice	Dolnośląskie	0,59	0,57	0,36	0,51	0,11	0,40	0,56	3,11	24%	↑
39	Wronki	Wielkopolskie	0,54	0,53	0,14	0,52	0,01	1	0,36	3,10	24%	↑
40	Kępno	Wielkopolskie	0,57	0,59	0,30	0,41	0,04	0,73	0,45	3,10	24%	↑
41	Różan	Mazowieckie	0,57	0,77	0,30	0,36	0,00	0,99	0,10	3,10	24%	↑
42	Pisz	Warmińsko-Mazurskie	0,33	0,56	0,26	0,53	0,20	1	0,20	3,09	24%	↑
43	Opatówek	Wielkopolskie	0,46	0,57	0,27	0,38	0,08	0,94	0,37	3,08	25%	↑
44	Bytów	Pomorskie	0,39	0,43	0,28	0,56	0,26	0,84	0,32	3,08	25%	↑
45	Międzyzdrój	Zachodniopomorskie	1	0,23	0,37	0,37	0,06	0,78	0,26	3,07	25%	↓
46	Goleniów	Zachodniopomorskie	0,55	0,43	0,18	0,59	0,17	0,78	0,37	3,06	25%	↑
47	Wieluń	Łódzkie	0,51	0,50	0,28	0,48	0,12	0,74	0,42	3,05	25%	↑
48	Ożarów Mazowiecki	Mazowieckie	0,74	0,48	0,28	0,54	0,06	0,59	0,36	3,05	25%	↑
49	Białobrzegi	Mazowieckie	0,38	0,52	0,41	0,34	0,31	0,80	0,28	3,05	25%	↑
50	Świecie	Kujawsko-Pomorskie	0,59	0,41	0,25	0,51	0,04	0,96	0,30	3,04	26%	↑

51	Kuźnia Raciborska	Śląskie	0,37	0,35	0,32	0,45	0,26	0,97	0,31	3,04	26%	↓
52	Mosina	Wielkopolskie	0,53	0,42	0,18	0,58	0,04	0,80	0,50	3,04	26%	↓
53	Śrem	Wielkopolskie	0,44	0,43	0,22	0,70	0,10	0,76	0,39	3,04	26%	↑
54	Police	Zachodniopomorskie	0,69	0,48	0,16	0,32	0,08	0,98	0,36	3,03	26%	↑
55	Biskupiec	Warmińsko-Mazurskie	0,45	0,48	0,36	0,85	0,12	0,62	0,16	3,03	26%	↑
56	Solec Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,62	0,41	0,29	0,38	0,09	0,84	0,40	3,03	26%	↑
57	Wyszów	Mazowieckie	0,45	0,50	0,12	0,61	0,02	0,88	0,41	3,00	27%	↑
58	Września	Wielkopolskie	0,49	0,55	0,15	0,58	0,03	0,83	0,36	3,00	27%	↓
59	Nowogród	Podlaskie	0,22	0,67	0,37	0,32	0,19	0,95	0,26	2,99	27%	↑
60	Trzebinia	Małopolskie	0,53	0,48	0,12	0,44	0,03	0,94	0,43	2,97	27%	↑
61	Mioszów	Dolnośląskie	0,61	0,31	0,58	0,44	0,01	0,82	0,20	2,97	27%	↑
62	Konieczpol	Śląskie	0,41	0,49	0,31	0,43	0,13	0,85	0,36	2,97	27%	↑
63	Serock	Mazowieckie	0,54	0,55	0,28	0,48	0,02	0,67	0,42	2,96	27%	↑
64	Drohiczyń	Podlaskie	0,16	0,33	0,47	0,64	0,55	0,76	0,04	2,95	28%	↑
65	Otyń	Lubuskie	0,39	0,41	0,56	0,28	0,08	0,98	0,25	2,95	28%	↑
66	Działoszyce	Świętokrzyskie	0,09	0,28	0,54	0,37	0,63	1	0,03	2,94	28%	↑
67	Polkowice	Dolnośląskie	0,79	0,37	0,35	0,47	0,19	0,55	0,22	2,94	28%	↑
68	Mikołajki	Warmińsko-Mazurskie	0,53	0,50	0,26	0,59	0,23	0,69	0,15	2,94	28%	↓
69	Środa Śląska	Dolnośląskie	0,63	0,57	0,24	0,39	0,11	0,68	0,30	2,92	28%	↑
70	Łazy	Śląskie	0,42	0,35	0,38	0,53	0,20	0,56	0,49	2,92	28%	↑
71	Nisko	Podkarpackie	0,42	0,46	0,47	0,29	0,12	0,80	0,37	2,92	29%	↓
72	Grójec	Mazowieckie	0,53	0,49	0,13	0,42	0,00	0,90	0,44	2,92	29%	↑
73	Wolbórz	Łódzkie	0,41	0,49	0,43	0,42	0,10	0,77	0,29	2,92	29%	↓
74	Ulanów	Podkarpackie	0,14	0,75	0,30	0,39	0,25	1	0,09	2,92	29%	↓
75	Barczewo	Warmińsko-Mazurskie	0,36	0,41	0,23	0,69	0,07	0,87	0,28	2,91	29%	↓
76	Mszczonów	Mazowieckie	0,66	0,56	0,35	0,24	0,05	0,88	0,18	2,91	29%	↑
77	Koronowo	Kujawsko-Pomorskie	0,38	0,55	0,28	0,48	0,00	0,99	0,23	2,91	29%	↑
78	Sztum	Pomorskie	0,42	0,48	0,21	0,50	0,06	0,99	0,25	2,91	29%	↑
79	Sobótka	Dolnośląskie	0,58	0,34	0,13	0,50	0,09	0,93	0,34	2,91	29%	↓
80	Zbąszyn	Wielkopolskie	0,34	0,59	0,32	0,24	0,11	0,93	0,38	2,91	29%	↓
81	Miłomłyn	Warmińsko-Mazurskie	0,13	0,31	0,48	0,34	0,66	0,87	0,12	2,91	29%	↑
82	Wolbrom	Małopolskie	0,46	0,49	0,22	0,39	0,12	0,80	0,42	2,90	29%	↑
83	Nowe Skalmierzyce	Wielkopolskie	0,57	0,62	0,19	0,37	0,01	0,84	0,29	2,90	29%	↑
84	Stopnica	Świętokrzyskie	0,16	0,81	0,34	0,49	0,06	0,92	0,12	2,90	29%	↓
85	Nekla	Wielkopolskie	0,51	0,50	0,23	0,46	0,01	0,80	0,38	2,89	29%	↑
86	Kleczew	Wielkopolskie	0,69	0,69	0,18	0,21	0,08	0,87	0,17	2,89	29%	↓
87	Murowana Goślina	Wielkopolskie	0,48	0,39	0,08	0,82	0,01	0,67	0,44	2,89	29%	↑
88	Nałęczów	Lubelskie	0,40	0,02	0,41	0,29	0,46	1	0,30	2,89	29%	↓
89	Wieliczka	Małopolskie	0,43	0,32	0,33	0,56	0,28	0,50	0,46	2,88	29%	↓
90	Olkusz	Małopolskie	0,50	0,46	0,14	0,38	0,05	0,88	0,47	2,88	30%	↓
91	Ogrodzieniec	Śląskie	0,43	0,31	0,39	0,35	0,17	0,78	0,44	2,88	30%	↑
92	Środa Wielkopolska	Wielkopolskie	0,52	0,49	0,14	0,87	0,01	0,52	0,33	2,88	30%	↑
93	Koluszki	Łódzkie	0,50	0,53	0,31	0,38	0,16	0,56	0,43	2,87	30%	↓
94	Ryn	Warmińsko-Mazurskie	0,39	0,55	0,40	0,50	0,05	0,84	0,14	2,87	30%	↑
95	Bogatynia	Dolnośląskie	0,84	0,56	0,11	0,32	0,01	0,82	0,22	2,87	30%	↑
96	Karczew	Mazowieckie	0,51	0,57	0,10	0,28	0,01	0,91	0,49	2,87	30%	↑
97	Szczytna	Dolnośląskie	0,32	0,35	0,31	0,39	0,33	0,91	0,27	2,87	30%	↑
98	Chelmek	Małopolskie	0,53	0,56	0,14	0,38	0,05	0,83	0,39	2,87	30%	↓
99	Błonie	Mazowieckie	0,67	0,58	0,11	0,37	0,02	0,77	0,35	2,87	30%	↓
100	Pleszew	Wielkopolskie	0,39	0,51	0,26	0,64	0,05	0,74	0,28	2,86	30%	↑
101	Czempin	Wielkopolskie	0,34	0,39	0,46	0,49	0,32	0,60	0,26	2,86	30%	↓
102	Ciechanowiec	Podlaskie	0,29	0,57	0,41	0,47	0,10	0,88	0,14	2,86	30%	↓
103	Wadowice	Małopolskie	0,48	0,28	0,28	0,45	0,05	1	0,31	2,86	30%	↔
104	Ruciane-Nida	Warmińsko-Mazurskie	0,41	0,45	0,40	0,30	0,35	0,75	0,19	2,85	30%	↓



105	Chrzanów	Małopolskie	0,51	0,44	0,12	0,36	0,03	0,94	0,44	2,84	31%	↑
106	Brzeszcze	Małopolskie	0,54	0,43	0,35	0,32	0,07	0,66	0,47	2,84	31%	↓
107	Bystrzyca Kłodzka	Dolnośląskie	0,36	0,42	0,26	0,72	0,06	0,83	0,19	2,84	31%	↑
108	Muszyna	Małopolskie	0,39	0,30	0,24	0,74	0,21	0,76	0,19	2,84	31%	↓
109	Zagórz	Podkarpackie	0,27	0,44	0,28	0,51	0,24	0,91	0,19	2,84	31%	↓
110	Strzegom	Dolnośląskie	0,68	0,46	0,24	0,46	0,01	0,71	0,28	2,83	31%	↑
111	Niepołomice	Małopolskie	0,41	0,28	0,44	0,50	0,44	0,43	0,33	2,83	31%	↓
112	Nowy Tomysl	Wielkopolskie	0,54	0,51	0,17	0,34	0,02	0,90	0,34	2,82	31%	↑
113	Drezdenko	Lubuskie	0,50	0,53	0,24	0,41	0,09	0,85	0,18	2,81	31%	↑
114	Twardogóra	Dolnośląskie	0,50	0,54	0,11	0,36	0,03	0,83	0,44	2,81	31%	↓
115	Władysławowo	Pomorskie	0,64	0,43	0,23	0,45	0,06	0,78	0,22	2,81	31%	↓
116	Barcin	Kujawsko-Pomorskie	0,64	0,61	0,27	0,22	0,11	0,79	0,17	2,80	31%	↑
117	Sośnicowice	Śląskie	0,51	0,48	0,14	0,32	0,09	0,85	0,42	2,80	31%	↓
118	Kargowa	Lubuskie	0,44	0,49	0,30	0,34	0,04	0,90	0,30	2,80	31%	↑
119	Czechowice-Dziedzice	Śląskie	0,50	0,36	0,15	0,30	0,19	0,91	0,39	2,80	31%	↑
120	Skawina	Małopolskie	0,53	0,41	0,29	0,34	0,20	0,68	0,36	2,79	32%	↑
121	Sieraków	Wielkopolskie	0,39	0,38	0,25	0,43	0,23	0,85	0,25	2,79	32%	↑
122	Tuszyn	Łódzkie	0,50	0,46	0,19	0,25	0,13	0,92	0,33	2,78	32%	↑
123	Jeziorany	Warmińsko-Mazurskie	0,49	0,29	0,44	0,64	0,13	0,68	0,10	2,78	32%	↑
124	Dziwnów	Zachodniopomorskie	0,83	0,33	0,49	0,21	0,14	0,63	0,14	2,78	32%	↓
125	Żabno	Małopolskie	0,33	0,48	0,34	0,50	0,09	0,82	0,22	2,78	32%	↑
126	Kozenice	Mazowieckie	0,71	0,54	0,21	0,25	0,04	0,74	0,27	2,77	32%	↓
127	Pasym	Warmińsko-Mazurskie	0,52	0,31	0,33	0,46	0,10	0,85	0,21	2,77	32%	↑
128	Szczuczyn	Podlaskie	0,09	0,41	0,54	0,41	0,59	0,66	0,07	2,77	32%	↓
129	Strumień	Śląskie	0,39	0,44	0,21	0,47	0,07	0,86	0,34	2,77	32%	↑
130	Niemcza	Dolnośląskie	0,40	0,28	0,28	0,60	0,23	0,69	0,28	2,76	32%	↑
131	Miejska Górka	Wielkopolskie	0,38	0,38	0,22	0,38	0,19	0,97	0,24	2,76	32%	↑
132	Międzychód	Wielkopolskie	0,57	0,62	0,13	0,37	0,00	0,86	0,21	2,76	32%	↓
133	Góra Kalwaria	Mazowieckie	0,53	0,43	0,12	0,39	0,04	0,83	0,42	2,76	32%	↑
134	Wolsztyn	Wielkopolskie	0,43	0,49	0,16	0,36	0,04	0,87	0,40	2,76	32%	↑
135	Książ Wielkopolski	Wielkopolskie	0,20	0,52	0,44	0,55	0,00	0,81	0,23	2,75	33%	↑
136	Pieszycy	Dolnośląskie	0,33	0,38	0,26	0,54	0,13	0,80	0,31	2,75	33%	↑
137	Ujazd	Opolskie	0,47	0,40	0,49	0,17	0,20	0,75	0,27	2,75	33%	↓
138	Kłodawa	Wielkopolskie	0,28	0,35	0,24	0,79	0,02	0,88	0,19	2,75	33%	↑
139	Nowogród Bobrzański	Lubuskie	0,38	0,37	0,30	0,40	0,28	0,79	0,22	2,74	33%	↑
140	Buk	Wielkopolskie	0,46	0,30	0,36	0,45	0,20	0,64	0,33	2,74	33%	↓
141	Gogolin	Opolskie	0,71	0,50	0,15	0,26	0,11	0,86	0,15	2,74	33%	↑
142	Howa	Lubuskie	0,42	0,41	0,26	0,57	0,03	0,84	0,21	2,74	33%	↓
143	Zator	Małopolskie	0,48	0,50	0,27	0,35	0,04	0,80	0,29	2,74	33%	↓
144	Boguchwała	Podkarpackie	0,35	0,50	0,20	0,62	0,06	0,66	0,36	2,74	33%	↓
145	Sulecin	Lubuskie	0,46	0,40	0,30	0,33	0,26	0,76	0,22	2,73	33%	↓
146	Świebodzin	Lubuskie	0,50	0,31	0,27	0,38	0,11	0,80	0,36	2,73	33%	↑
147	Piaski	Lubelskie	0,24	0,54	0,23	0,50	0,18	0,86	0,17	2,73	33%	↓
148	Czerwionka-Leszczyń	Śląskie	0,37	0,36	0,18	0,35	0,13	0,91	0,41	2,72	33%	↓
149	Ryki	Lubelskie	0,24	0,40	0,44	0,14	0,32	0,85	0,33	2,72	33%	↑
150	Zakroczym	Mazowieckie	0,63	0,54	0,26	0,32	0,01	0,77	0,20	2,72	33%	↑
151	Węgorzewo	Warmińsko-Mazurskie	0,38	0,44	0,27	0,19	0,19	1	0,25	2,71	34%	↑
152	Mirostawiec	Zachodniopomorskie	0,54	0,51	0,20	0,34	0,06	0,91	0,16	2,71	34%	↑
153	Dębno	Zachodniopomorskie	0,59	0,49	0,17	0,30	0,11	0,85	0,19	2,71	34%	↑
154	Kietrz	Opolskie	0,34	0,31	0,17	0,73	0,04	0,88	0,22	2,70	34%	↑
155	Gościno	Zachodniopomorskie	0,45	0,35	0,65	0,32	0,13	0,68	0,12	2,70	34%	↓
156	Nowe Warpno	Zachodniopomorskie	0,54	0,51	0,06	0,33	0,00	1	0,25	2,70	34%	↑
157	Koziegłowy	Śląskie	0,29	0,51	0,29	0,31	0,15	0,87	0,27	2,70	34%	↑
158	Leśnica	Opolskie	0,32	0,56	0,25	0,23	0,06	0,96	0,30	2,69	34%	↑

159	Brzeg Dolny	Dolnośląskie	0,68	0,47	0,24	0,22	0,02	0,72	0,33	2,69	34%	↓
160	Uniejów	Łódzkie	0,49	0,63	0,69	0,39	0,37	0,00	0,12	2,69	34%	↑
161	Sulechów	Lubuskie	0,53	0,39	0,16	0,37	0,01	0,93	0,29	2,68	34%	↑
162	Aleksandrów Łódzki	Łódzkie	0,49	0,38	0,12	0,44	0,04	0,71	0,51	2,68	34%	↓
163	Przysucha	Mazowieckie	0,35	0,57	0,21	0,26	0,05	0,92	0,34	2,68	34%	↑
164	Rydzyzna	Wielkopolskie	0,38	0,49	0,33	0,37	0,00	0,78	0,33	2,68	34%	↑
165	Nysa	Opolskie	0,55	0,49	0,36	0,42	0,03	0,49	0,35	2,68	34%	↓
166	Świątniki Górne	Małopolskie	0,40	0,37	0,25	0,30	0,16	0,68	0,52	2,68	34%	↓
167	Kamień Pomorski	Zachodniopomorskie	0,50	0,47	0,22	0,53	0,07	0,61	0,27	2,68	35%	↑
168	Rabka-Zdrój	Małopolskie	0,40	0,44	0,35	0,39	0,07	0,76	0,26	2,67	35%	↑
169	Barlinek	Zachodniopomorskie	0,45	0,45	0,22	0,47	0,12	0,73	0,24	2,67	35%	↑
170	Okonek	Wielkopolskie	0,29	0,45	0,20	0,66	0,02	0,90	0,15	2,67	35%	↑
171	Zdzieszowice	Opolskie	0,63	0,56	0,09	0,04	0,00	1	0,35	2,67	35%	↑
172	Kruszwica	Kujawsko-Pomorskie	0,44	0,43	0,28	0,41	0,04	0,90	0,17	2,67	35%	↑
173	Kock	Lubelskie	0,06	0,54	0,38	0,52	0,26	0,85	0,06	2,67	35%	↑
174	Wojnicz	Małopolskie	0,29	0,45	0,17	0,65	0,07	0,87	0,16	2,67	35%	↓
175	Wielbark	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,65	0,23	0,64	0,01	0,85	0,03	2,66	35%	↓
176	Głinojeck	Mazowieckie	0,41	0,39	0,41	0,22	0,16	0,85	0,22	2,66	35%	↓
177	Międzyrzecz	Lubuskie	0,55	0,36	0,16	0,40	0,04	0,84	0,33	2,66	35%	↓
178	Głucholazy	Opolskie	0,51	0,36	0,16	0,58	0,06	0,72	0,26	2,66	35%	↑
179	Łask	Łódzkie	0,41	0,48	0,22	0,31	0,03	0,84	0,37	2,66	35%	↑
180	Skoki	Wielkopolskie	0,42	0,38	0,15	0,74	0,00	0,82	0,15	2,66	35%	↑
181	Trzebieatów	Zachodniopomorskie	0,57	0,36	0,19	0,42	0,05	0,88	0,19	2,66	35%	↑
182	Krzyszowice	Małopolskie	0,49	0,38	0,22	0,34	0,10	0,69	0,43	2,66	35%	↑
183	Radłów	Małopolskie	0,26	0,49	0,23	0,56	0,18	0,73	0,21	2,66	35%	↑
184	Błachownia	Śląskie	0,41	0,47	0,14	0,50	0,05	0,69	0,40	2,66	35%	↑
185	Kostrzyn	Wielkopolskie	0,53	0,14	0,34	0,57	0,04	0,58	0,46	2,66	35%	↓
186	Lwówek Śląski	Dolnośląskie	0,42	0,53	0,12	0,46	0,02	0,84	0,28	2,66	35%	↑
187	Pniewy	Wielkopolskie	0,36	0,42	0,40	0,17	0,29	0,78	0,25	2,65	35%	↓
188	Baborów	Opolskie	0,37	0,36	0,31	0,52	0,03	1	0,21	2,65	35%	↑
189	Ożarów	Świętokrzyskie	0,53	0,45	0,17	0,23	0,14	1,00	0,11	2,65	35%	↓
190	Daleszyce	Świętokrzyskie	0,32	0,45	0,27	0,63	0,20	0,55	0,22	2,65	35%	↓
191	Rawicz	Wielkopolskie	0,45	0,44	0,26	0,24	0,16	0,76	0,34	2,64	35%	↓
192	Raszków	Wielkopolskie	0,34	0,56	0,17	0,38	0,00	0,85	0,34	2,64	35%	↑
193	Piask	Dolnośląskie	0,34	0,38	0,33	0,30	0,32	0,73	0,25	2,64	35%	↓
194	Sulejów	Łódzkie	0,30	0,42	0,41	0,26	0,21	0,74	0,29	2,64	35%	↑
195	Kalwaria Zebrzydowska	Małopolskie	0,32	0,28	0,33	0,38	0,05	0,93	0,34	2,64	35%	↓
196	Pińczów	Świętokrzyskie	0,43	0,53	0,17	0,38	0,05	0,82	0,26	2,64	35%	↑
197	Działoszyn	Łódzkie	0,58	0,54	0,17	0,15	0,07	0,79	0,34	2,63	36%	↑
198	Suchań	Zachodniopomorskie	0,31	0,57	0,17	0,46	0,06	0,96	0,10	2,63	36%	↑
199	Węgliniec	Dolnośląskie	0,39	0,52	0,37	0,40	0,05	0,71	0,20	2,63	36%	↓
200	Strzelce Opolskie	Opolskie	0,55	0,35	0,18	0,27	0,08	0,89	0,32	2,63	36%	↑
201	Maków Podhalański	Małopolskie	0,27	0,38	0,15	0,58	0,02	0,92	0,29	2,62	36%	↑
202	Niemodlin	Opolskie	0,41	0,24	0,34	0,38	0,20	0,83	0,22	2,62	36%	↑
203	Rakoniewice	Wielkopolskie	0,28	0,59	0,10	0,45	0,00	0,95	0,25	2,62	36%	↑
204	Nowe Brzesko	Małopolskie	0,33	0,36	0,40	0,19	0,36	0,74	0,24	2,62	36%	↑
205	Ostrzeszów	Wielkopolskie	0,50	0,30	0,13	0,44	0,01	0,87	0,36	2,62	36%	↑
206	Mrozy	Mazowieckie	0,17	0,50	0,42	0,30	0,28	0,70	0,23	2,61	36%	↓
207	Alwernia	Małopolskie	0,40	0,43	0,17	0,26	0,12	0,88	0,34	2,61	36%	↑
208	Tułowice	Opolskie	0,49	0,54	0,24	0,13	0,04	0,88	0,28	2,61	36%	↑
209	Grodzisk Wielkopolski	Wielkopolskie	0,43	0,46	0,06	0,46	0,01	0,84	0,36	2,61	36%	↓
210	Zabudów	Podlaskie	0,40	0,48	0,26	0,40	0,30	0,58	0,19	2,61	36%	↑
211	Kartuzy	Pomorskie	0,20	0,42	0,27	0,49	0,28	0,68	0,25	2,60	36%	↑
212	Dobczyce	Małopolskie	0,53	0,40	0,23	0,20	0,14	0,86	0,25	2,60	36%	↓

213	Głubczyce	Opolskie	0,44	0,47	0,10	0,46	0,01	0,87	0,25	2,60	36%	↑
214	Pajęczno	Łódzkie	0,46	0,47	0,19	0,17	0,16	0,85	0,30	2,60	36%	↑
215	Jastarnia	Pomorskie	0,81	0,37	0,12	0,28	0,01	0,93	0,08	2,60	36%	↓
216	Proszowice	Małopolskie	0,26	0,41	0,50	0,36	0,38	0,44	0,25	2,59	37%	↑
217	Wozniki	Śląskie	0,32	0,34	0,29	0,34	0,26	0,79	0,25	2,59	37%	↑
218	Nowa Słupia	Świętokrzyskie	0,21	0,31	0,41	0,68	0,39	0,42	0,17	2,59	37%	↓
219	Dobiegiew	Lubuskie	0,40	0,33	0,40	0,27	0,24	0,83	0,12	2,59	37%	↓
220	Jedlicze	Podkarpackie	0,35	0,45	0,21	0,30	0,07	0,95	0,25	2,59	37%	↓
221	Łosice	Mazowieckie	0,40	0,44	0,20	0,34	0,01	0,89	0,31	2,59	37%	↑
222	Brok	Mazowieckie	0,23	0,40	0,31	0,38	0,16	0,93	0,18	2,59	37%	↓
223	Pelczyce	Zachodniopomorskie	0,21	0,34	0,55	0,30	0,54	0,57	0,07	2,58	37%	↓
224	Kunów	Świętokrzyskie	0,25	0,46	0,38	0,40	0,19	0,71	0,19	2,58	37%	↑
225	Gryfów Śląski	Dolnośląskie	0,32	0,49	0,18	0,46	0,05	0,81	0,26	2,57	37%	↑
226	Żnin	Kujawsko-Pomorskie	0,36	0,38	0,16	0,48	0,13	0,84	0,22	2,57	37%	↑
227	Krynica-Zdrój	Małopolskie	0,54	0,20	0,23	0,50	0,20	0,74	0,16	2,57	37%	↓
228	Skoczów	Śląskie	0,44	0,36	0,13	0,33	0,06	0,90	0,35	2,57	37%	↓
229	Kosów Lacki	Mazowieckie	0,29	0,54	0,16	0,20	0,07	0,98	0,32	2,56	37%	↑
230	Szydłów	Świętokrzyskie	0,15	0,41	0,37	0,46	0,26	0,87	0,04	2,56	37%	↑
231	Mikstat	Wielkopolskie	0,46	0,28	0,24	0,35	0,00	0,93	0,30	2,56	37%	↓
232	Janikowo	Kujawsko-Pomorskie	0,59	0,28	0,16	0,37	0,16	0,76	0,24	2,56	37%	↑
233	Piława	Mazowieckie	0,26	0,44	0,40	0,27	0,21	0,68	0,28	2,55	37%	↑
234	Złoty Stok	Dolnośląskie	0,48	0,20	0,60	0,37	0,30	0,35	0,25	2,55	38%	↑
235	Szczawnica	Małopolskie	0,46	0,40	0,32	0,38	0,20	0,63	0,16	2,55	38%	↑
236	Rajgród	Podlaskie	0,21	0,55	0,21	0,50	0,19	0,79	0,11	2,55	38%	↓
237	Wolomin	Mazowieckie	0,41	0,39	0,11	0,58	0,05	0,52	0,48	2,55	38%	↑
238	Końskie	Świętokrzyskie	0,42	0,35	0,36	0,42	0,11	0,56	0,33	2,54	38%	↓
239	Prószków	Opolskie	0,52	0,42	0,15	0,11	0,05	0,95	0,35	2,54	38%	↑
240	Kalisz Pomorski	Zachodniopomorskie	0,68	0,41	0,15	0,31	0,03	0,87	0,09	2,54	38%	↓
241	Pyzdry	Wielkopolskie	0,26	0,27	0,22	0,64	0,07	0,89	0,18	2,54	38%	↑
242	Myslibórz	Zachodniopomorskie	0,50	0,53	0,24	0,37	0,04	0,66	0,19	2,53	38%	↑
243	Drzewica	Łódzkie	0,14	0,64	0,23	0,30	0,08	0,98	0,17	2,53	38%	↑
244	Oborniki	Wielkopolskie	0,44	0,40	0,14	0,32	0,00	0,87	0,36	2,53	38%	↑
245	Lewin Brzeski	Opolskie	0,45	0,32	0,27	0,21	0,17	0,85	0,26	2,53	38%	↑
246	Czarna Białostocka	Podlaskie	0,38	0,46	0,34	0,31	0,05	0,78	0,21	2,53	38%	↓
247	Chociwel	Zachodniopomorskie	0,34	0,36	0,25	0,37	0,01	0,99	0,21	2,53	38%	↑
248	Tuchola	Kujawsko-Pomorskie	0,36	0,44	0,18	0,37	0,08	0,88	0,22	2,53	38%	↑
249	Barwice	Zachodniopomorskie	0,40	0,26	0,20	0,64	0,03	0,93	0,07	2,53	38%	↑
250	Zawadzkie	Opolskie	0,47	0,29	0,14	0,18	0,14	0,96	0,34	2,53	38%	↓
251	Polanów	Zachodniopomorskie	0,42	0,41	0,25	0,37	0,14	0,83	0,11	2,53	38%	↑
252	Witkowo	Wielkopolskie	0,34	0,37	0,12	0,58	0,01	0,91	0,21	2,53	38%	↓
253	Opoczno	Łódzkie	0,45	0,27	0,35	0,34	0,15	0,65	0,31	2,52	38%	↑
254	Prochowice	Dolnośląskie	0,44	0,33	0,28	0,39	0,20	0,67	0,22	2,52	38%	↑
255	Złocieniec	Zachodniopomorskie	0,43	0,44	0,09	0,51	0,00	0,81	0,24	2,52	38%	↑
256	Wąsosz	Dolnośląskie	0,26	0,40	0,31	0,25	0,34	0,80	0,16	2,52	38%	↑
257	Żarów	Dolnośląskie	0,62	0,34	0,27	0,50	0,09	0,44	0,27	2,52	38%	↓
258	Syców	Dolnośląskie	0,44	0,36	0,17	0,40	0,09	0,72	0,32	2,52	38%	↑
259	Oborniki Śląskie	Dolnośląskie	0,52	0,38	0,15	0,34	0,06	0,57	0,50	2,51	38%	↓
260	Szamotuły	Wielkopolskie	0,51	0,34	0,13	0,57	0,02	0,59	0,35	2,51	39%	↑
261	Biała	Opolskie	0,21	0,56	0,35	0,36	0,05	0,90	0,09	2,51	39%	↓
262	Skąpa	Małopolskie	0,39	0,41	0,12	0,39	0,07	0,84	0,29	2,51	39%	↓
263	Mogielnica	Mazowieckie	0,34	0,59	0,19	0,28	0,01	0,90	0,19	2,51	39%	↑
264	Szczepleszyn	Lubelskie	0,28	0,46	0,21	0,48	0,05	0,85	0,17	2,51	39%	↓
265	Milicz	Dolnośląskie	0,34	0,42	0,16	0,58	0,06	0,68	0,25	2,50	39%	↓
266	Grodków	Opolskie	0,41	0,33	0,16	0,34	0,01	0,96	0,29	2,50	39%	↓

267	Łęczna	Lubelskie	0,35	0,36	0,16	0,22	0,11	0,88	0,43	2,50	39%	↑
268	Jaraczewo	Wielkopolskie	0,21	0,39	0,33	0,55	0,19	0,68	0,14	2,50	39%	↔
269	Lesko	Podkarpackie	0,37	0,47	0,15	0,44	0,06	0,84	0,16	2,49	39%	↓
270	Kłobuck	Śląskie	0,49	0,39	0,10	0,23	0,05	0,85	0,38	2,49	39%	↓
271	Babimost	Lubuskie	0,58	0,44	0,27	0,30	0,00	0,67	0,23	2,49	39%	↑
272	Zduny	Wielkopolskie	0,21	0,35	0,37	0,30	0,34	0,72	0,20	2,49	39%	↓
273	Trzciel	Lubuskie	0,34	0,45	0,37	0,33	0,12	0,69	0,17	2,48	39%	↑
274	Miłośław	Wielkopolskie	0,27	0,46	0,22	0,41	0,04	0,85	0,23	2,48	39%	↑
275	Częciny	Świętokrzyskie	0,40	0,43	0,32	0,39	0,09	0,57	0,29	2,48	39%	↓
276	Dąbrowa Tarnowska	Małopolskie	0,25	0,42	0,17	0,49	0,03	0,94	0,18	2,48	39%	↑
277	Pyrzyce	Zachodniopomorskie	0,37	0,33	0,22	0,36	0,12	1	0,22	2,47	39%	↑
278	Nowogard	Zachodniopomorskie	0,30	0,46	0,09	0,39	0,05	0,92	0,26	2,47	39%	↑
279	Wilamowice	Śląskie	0,30	0,36	0,14	0,38	0,01	0,88	0,40	2,47	40%	↓
280	Stępnica	Zachodniopomorskie	0,41	0,42	0,18	0,29	0,02	1,00	0,15	2,47	40%	↓
281	Krobia	Wielkopolskie	0,34	0,38	0,24	0,40	0,17	0,74	0,20	2,47	40%	↓
282	Pasłęk	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,46	0,21	0,50	0,13	0,73	0,19	2,47	40%	↑
283	Warka	Mazowieckie	0,44	0,37	0,09	0,39	0,00	0,85	0,32	2,47	40%	↑
284	Lipsko	Mazowieckie	0,35	0,47	0,13	0,23	0,01	0,94	0,34	2,46	40%	↓
285	Wolin	Zachodniopomorskie	0,58	0,17	0,39	0,51	0,12	0,50	0,18	2,45	40%	↑
286	Ujście	Wielkopolskie	0,36	0,49	0,15	0,20	0,02	0,94	0,29	2,45	40%	↑
287	Zalewo	Warmińsko-Mazurskie	0,30	0,48	0,48	0,28	0,21	0,60	0,11	2,45	40%	↑
288	Trzebnica	Dolnośląskie	0,49	0,46	0,22	0,37	0,01	0,43	0,47	2,45	40%	↑
289	Żmigród	Dolnośląskie	0,38	0,31	0,21	0,50	0,20	0,61	0,24	2,45	40%	↑
290	Drawno	Zachodniopomorskie	0,41	0,24	0,30	0,34	0,24	0,75	0,16	2,45	40%	↑
291	Stąporków	Świętokrzyskie	0,19	0,42	0,14	0,57	0,01	0,92	0,18	2,44	40%	↓
292	Pszczyna	Śląskie	0,42	0,35	0,12	0,20	0,05	0,85	0,44	2,44	40%	↑
293	Wieruszów	Łódzkie	0,52	0,43	0,19	0,22	0,00	0,66	0,41	2,44	40%	↑
294	Wołów	Dolnośląskie	0,53	0,27	0,32	0,60	0,05	0,35	0,32	2,44	40%	↑
295	Gryfice	Zachodniopomorskie	0,43	0,33	0,16	0,38	0,03	0,86	0,25	2,43	40%	↓
296	Gryfino	Zachodniopomorskie	0,62	0,32	0,08	0,22	0,10	0,77	0,32	2,43	40%	↑
297	Grabów Nad Prosną	Wielkopolskie	0,27	0,26	0,28	0,52	0,05	0,82	0,22	2,43	40%	↓
298	Hża	Mazowieckie	0,22	0,39	0,33	0,33	0,02	0,94	0,20	2,43	41%	↑
299	Drawsko Pomorskie	Zachodniopomorskie	0,45	0,31	0,38	0,27	0,02	0,80	0,21	2,43	41%	↑
300	Sędziszów	Świętokrzyskie	0,34	0,40	0,29	0,50	0,16	0,48	0,24	2,43	41%	↓
301	Kolbuszowa	Podkarpackie	0,34	0,33	0,32	0,25	0,28	0,68	0,25	2,43	41%	↑
302	Głuszycza	Dolnośląskie	0,41	0,15	0,22	0,63	0,09	0,69	0,24	2,43	41%	↓
303	Jaworzyna Śląska	Dolnośląskie	0,56	0,18	0,31	0,44	0,05	0,60	0,28	2,42	41%	↑
304	Nasielsk	Mazowieckie	0,30	0,37	0,30	0,47	0,02	0,71	0,24	2,42	41%	↑
305	Sępólno Krajeńskie	Kujawsko-Pomorskie	0,42	0,31	0,26	0,26	0,14	0,86	0,17	2,42	41%	↑
306	Piątek	Łódzkie	0,34	0,47	0,22	0,31	0,16	0,77	0,16	2,42	41%	↓
307	Miechów	Małopolskie	0,39	0,39	0,23	0,45	0,10	0,57	0,29	2,41	41%	↓
308	Dobrzyca	Wielkopolskie	0,29	0,39	0,12	0,81	0,00	0,62	0,18	2,41	41%	↔
309	Sępólno	Warmińsko-Mazurskie	0,17	0,30	0,28	0,41	0,45	0,75	0,05	2,41	41%	↑
310	Opatów	Świętokrzyskie	0,33	0,53	0,12	0,33	0,06	0,75	0,29	2,41	41%	↑
311	Janów Lubelski	Lubelskie	0,39	0,41	0,18	0,28	0,07	0,79	0,30	2,41	41%	↓
312	Parczew	Lubelskie	0,33	0,39	0,25	0,15	0,20	0,80	0,28	2,40	41%	↑
313	Strzelin	Dolnośląskie	0,53	0,41	0,20	0,45	0,03	0,45	0,34	2,40	41%	↑
314	Orzysz	Warmińsko-Mazurskie	0,43	0,29	0,23	0,25	0,17	0,90	0,14	2,40	41%	↑
315	Miastko	Pomorskie	0,38	0,31	0,25	0,38	0,05	0,80	0,23	2,39	41%	↑
316	Margonin	Wielkopolskie	0,45	0,35	0,18	0,32	0,00	0,96	0,12	2,39	42%	↓
317	Resko	Zachodniopomorskie	0,36	0,44	0,30	0,31	0,23	0,49	0,26	2,39	42%	↓
318	Olesnica	Świętokrzyskie	0,22	0,31	0,31	0,13	0,24	1,00	0,17	2,38	42%	↓
319	Krotoszyn	Wielkopolskie	0,47	0,48	0,14	0,33	0,00	0,61	0,34	2,38	42%	↓
320	Michałow	Podlaskie	0,52	0,30	0,12	0,50	0,05	0,77	0,12	2,38	42%	↓

321	Lubawka	Dolnośląskie	0,34	0,47	0,15	0,32	0,06	0,80	0,23	2,38	42%	↓
322	Żerków	Wielkopolskie	0,29	0,43	0,11	0,52	0,00	0,90	0,12	2,38	42%	↑
323	Olszyna	Dolnośląskie	0,34	0,39	0,09	0,38	0,12	0,79	0,25	2,37	42%	↓
324	Nakło Nad Notecią	Kujawsko-Pomorskie	0,36	0,44	0,18	0,48	0,11	0,50	0,29	2,37	42%	↓
325	Zbąszyn	Lubuskie	0,59	0,49	0,16	0,31	0,06	0,58	0,18	2,37	42%	↓
326	Wolczyn	Opolskie	0,30	0,42	0,20	0,31	0,06	0,92	0,16	2,37	42%	↑
327	Szepietowo	Podlaskie	0,32	0,33	0,25	0,35	0,14	0,74	0,24	2,37	42%	↓
328	Łabiszyn	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,30	0,19	0,50	0,13	0,86	0,18	2,36	42%	↑
329	Słomniki	Małopolskie	0,27	0,37	0,40	0,26	0,17	0,64	0,24	2,36	42%	↓
330	Radków	Dolnośląskie	0,54	0,29	0,28	0,20	0,21	0,71	0,14	2,36	42%	↑
331	Stary Sącz	Małopolskie	0,20	0,27	0,39	0,52	0,21	0,59	0,19	2,36	42%	↓
332	Łąpy	Podlaskie	0,35	0,36	0,30	0,28	0,14	0,71	0,22	2,36	42%	↑
333	Bychawa	Lubelskie	0,14	0,48	0,28	0,38	0,13	0,80	0,16	2,36	42%	↑
334	Kozmin Wielkopolski	Wielkopolskie	0,34	0,41	0,07	0,40	0,03	0,82	0,29	2,36	42%	↓
335	Golina	Wielkopolskie	0,23	0,39	0,18	0,38	0,03	0,81	0,34	2,36	42%	↓
336	Nowa Dęba	Podkarpackie	0,50	0,28	0,21	0,30	0,08	0,76	0,24	2,36	42%	↓
337	Nowe	Kujawsko-Pomorskie	0,27	0,23	0,26	0,53	0,22	0,74	0,11	2,36	42%	↓
338	Opatowiec	Świętokrzyskie	0,13	0,32	0,46	0,15	0,54	0,70	0,06	2,35	42%	↑
339	Dziergoń	Pomorskie	0,28	0,32	0,27	0,46	0,11	0,81	0,09	2,35	42%	↑
340	Tuchów	Małopolskie	0,19	0,27	0,21	0,71	0,04	0,73	0,19	2,35	42%	↑
341	Czerniejewo	Wielkopolskie	0,30	0,34	0,14	0,35	0,10	0,90	0,22	2,35	42%	↑
342	Baranów Sandomierski	Podkarpackie	0,18	0,48	0,45	0,15	0,18	0,74	0,16	2,34	43%	↓
343	Suchowola	Podlaskie	0,14	0,45	0,32	0,45	0,07	0,89	0,02	2,34	43%	↑
344	Włoszczowa	Świętokrzyskie	0,42	0,45	0,12	0,20	0,00	0,77	0,37	2,34	43%	↓
345	Zakliczyn	Małopolskie	0,11	0,34	0,39	0,48	0,11	0,81	0,10	2,34	43%	↓
346	Wiązów	Dolnośląskie	0,27	0,37	0,26	0,26	0,14	0,88	0,14	2,33	43%	↑
347	Poniec	Wielkopolskie	0,38	0,35	0,14	0,40	0,00	0,85	0,21	2,33	43%	↑
348	Krosno Odrzańskie	Lubuskie	0,46	0,34	0,08	0,30	0,04	0,78	0,32	2,33	43%	↓
349	Połczyn-Zdrój	Zachodniopomorskie	0,39	0,28	0,20	0,40	0,09	0,75	0,22	2,33	43%	↑
350	Łądek-Zdrój	Dolnośląskie	0,58	0,13	0,26	0,50	0,03	0,59	0,24	2,33	43%	↓
351	Ząbkowice Śląskie	Dolnośląskie	0,52	0,20	0,29	0,40	0,04	0,52	0,35	2,33	43%	↓
352	Górzno	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,33	0,15	0,62	0,09	0,81	0,14	2,32	43%	↓
353	Leśna	Dolnośląskie	0,22	0,20	0,16	0,49	0,16	0,96	0,12	2,32	43%	↑
354	Dobre Miasto	Warmińsko-Mazurskie	0,38	0,25	0,09	0,58	0,01	0,78	0,23	2,32	43%	↑
355	Torzyn	Lubuskie	0,43	0,32	0,20	0,28	0,00	0,92	0,17	2,32	43%	↑
356	Dobrodzień	Opolskie	0,33	0,47	0,18	0,22	0,05	0,80	0,27	2,32	43%	↑
357	Lidzbark	Warmińsko-Mazurskie	0,18	0,29	0,32	0,41	0,09	0,82	0,21	2,32	43%	↑
358	Rymanów	Podkarpackie	0,18	0,37	0,31	0,37	0,18	0,77	0,13	2,31	43%	↑
359	Prusice	Dolnośląskie	0,40	0,37	0,31	0,59	0,08	0,37	0,18	2,31	43%	↑
360	Toszek	Śląskie	0,30	0,26	0,12	0,32	0,12	0,97	0,21	2,31	43%	↓
361	Chocianów	Dolnośląskie	0,44	0,29	0,13	0,11	0,11	0,75	0,48	2,31	43%	↑
362	Bobowa	Małopolskie	0,05	0,45	0,21	0,34	0,23	0,98	0,04	2,31	44%	↓
363	Cieszanów	Podkarpackie	0,23	0,40	0,28	0,62	0,16	0,59	0,04	2,31	44%	↑
364	Lipiany	Zachodniopomorskie	0,18	0,41	0,28	0,28	0,19	0,82	0,14	2,30	44%	↑
365	Nowy Dwór Gdański	Pomorskie	0,30	0,43	0,15	0,56	0,08	0,60	0,18	2,30	44%	↓
366	Tyczyn	Podkarpackie	0,22	0,39	0,29	0,48	0,14	0,46	0,31	2,30	44%	↓
367	Czersk	Pomorskie	0,23	0,34	0,31	0,52	0,06	1	0,16	2,30	44%	↑
368	Krzepice	Śląskie	0,37	0,41	0,21	0,14	0,02	0,77	0,38	2,30	44%	↑
369	Susz	Warmińsko-Mazurskie	0,26	0,35	0,14	0,77	0,01	0,70	0,07	2,30	44%	↓
370	Radzyń Chełmiński	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,42	0,16	0,34	0,18	0,76	0,04	2,29	44%	↓
371	Witnica	Lubuskie	0,39	0,38	0,23	0,17	0,15	0,78	0,19	2,29	44%	↑
372	Pakość	Kujawsko-Pomorskie	0,40	0,35	0,11	0,34	0,09	0,70	0,30	2,29	44%	↑
373	Międzylesie	Dolnośląskie	0,28	0,29	0,26	0,28	0,02	1,00	0,16	2,29	44%	↑
374	Krapkowice	Opolskie	0,59	0,32	0,23	0,17	0,07	0,55	0,36	2,28	44%	↓

375	Mlynary	Warmińsko-Mazurskie	0,23	0,30	0,39	0,39	0,31	0,55	0,11	2,28	44%	↑
376	Jasień	Lubuskie	0,39	0,22	0,25	0,37	0,00	0,87	0,18	2,28	44%	↑
377	Frampol	Lubelskie	0,00	0,35	0,31	0,37	0,34	0,83	0,07	2,28	44%	↑
378	Tykocin	Podlaskie	0,09	0,26	0,45	0,38	0,39	0,65	0,07	2,28	44%	↑
379	Golczewo	Zachodniopomorskie	0,30	0,33	0,33	0,22	0,13	0,74	0,22	2,28	44%	↓
380	Szadek	Łódzkie	0,21	0,40	0,21	0,23	0,06	0,94	0,23	2,28	44%	↑
381	Skwierzyna	Lubuskie	0,43	0,42	0,20	0,31	0,08	0,63	0,21	2,28	44%	↑
382	Dobrzany	Zachodniopomorskie	0,30	0,45	0,07	0,50	0,05	1	0,15	2,28	44%	↓
383	Kobylin	Wielkopolskie	0,27	0,43	0,14	0,31	0,01	0,94	0,16	2,27	44%	↑
384	Dobra	Wielkopolskie	0,22	0,38	0,19	0,30	0,15	0,92	0,11	2,27	44%	↑
385	Poniatowa	Lubelskie	0,23	0,29	0,37	0,22	0,25	0,72	0,18	2,26	45%	↑
386	Maszewo	Zachodniopomorskie	0,28	0,31	0,10	0,48	0,02	0,90	0,17	2,26	45%	↔
387	Ziębice	Dolnośląskie	0,37	0,25	0,23	0,38	0,02	0,79	0,21	2,26	45%	↓
388	Przedecz	Wielkopolskie	0,09	0,41	0,23	0,37	0,12	1,00	0,04	2,26	45%	↑
389	Żychlin	Łódzkie	0,44	0,25	0,09	0,40	0,00	0,81	0,27	2,25	45%	↑
390	Pułtusk	Mazowieckie	0,42	0,32	0,22	0,44	0,08	0,41	0,37	2,25	45%	↑
391	Czerwieńsk	Lubuskie	0,44	0,29	0,20	0,22	0,06	0,82	0,23	2,25	45%	↑
392	Libiąż	Małopolskie	0,47	0,34	0,24	0,14	0,03	0,54	0,49	2,25	45%	↑
393	Staszów	Świętokrzyskie	0,37	0,30	0,22	0,12	0,22	0,71	0,31	2,25	45%	↑
394	Chodecz	Kujawsko-Pomorskie	0,31	0,53	0,38	0,43	0,07	0,41	0,13	2,25	45%	↑
395	Strzelno	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,26	0,20	0,40	0,09	0,77	0,17	2,25	45%	↑
396	Dobra	Zachodniopomorskie	0,33	0,30	0,11	0,40	0,12	0,90	0,08	2,25	45%	↑
397	Andrychów	Małopolskie	0,39	0,36	0,16	0,29	0,06	0,63	0,35	2,24	45%	↑
398	Klimontów	Świętokrzyskie	0,03	0,37	0,39	0,59	0,07	0,75	0,06	2,24	45%	↓
399	Stawiski	Podlaskie	0,20	0,24	0,49	0,41	0,12	0,74	0,05	2,24	45%	↓
400	Wielichowo	Wielkopolskie	0,29	0,40	0,21	0,37	0,00	0,82	0,16	2,24	45%	↓
401	Zwierzyniec	Lubelskie	0,27	0,54	0,19	0,25	0,06	0,69	0,24	2,24	45%	↓
402	Świerzawa	Dolnośląskie	0,25	0,25	0,28	0,32	0,25	0,74	0,15	2,24	45%	↑
403	Stawiszyn	Wielkopolskie	0,21	0,41	0,25	0,25	0,21	0,69	0,21	2,24	45%	↓
404	Kęty	Małopolskie	0,47	0,34	0,16	0,36	0,00	0,52	0,39	2,24	45%	↓
405	Brusy	Pomorskie	0,10	0,46	0,32	0,33	0,21	0,76	0,07	2,23	45%	↑
406	Lututów	Łódzkie	0,14	0,40	0,25	0,27	0,18	0,84	0,14	2,23	45%	↓
407	Ozimek	Opolskie	0,46	0,39	0,22	0,07	0,01	0,79	0,29	2,23	45%	↑
408	Reszel	Warmińsko-Mazurskie	0,33	0,29	0,23	0,39	0,17	0,70	0,12	2,23	45%	↑
409	Połaniec	Świętokrzyskie	0,63	0,12	0,18	0,02	0,19	0,84	0,24	2,23	45%	↑
410	Chojna	Zachodniopomorskie	0,38	0,28	0,25	0,29	0,03	0,82	0,18	2,23	45%	↑
411	Rejowiec	Lubelskie	0,12	0,54	0,18	0,41	0,00	0,91	0,07	2,23	45%	↓
412	Ustrzyki Dolne	Podkarpackie	0,39	0,32	0,26	0,24	0,08	0,79	0,15	2,23	45%	↑
413	Jabłonowo Pomorskie	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,35	0,23	0,36	0,13	0,76	0,15	2,23	46%	↑
414	Lubniewice	Lubuskie	0,47	0,57	0,21	0,29	0,01	0,47	0,21	2,23	46%	↑
415	Janowiec Wielkopolski	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,28	0,13	0,46	0,08	0,91	0,14	2,22	46%	↑
416	Skalbierz	Świętokrzyskie	0,10	0,38	0,34	0,52	0,01	0,82	0,05	2,22	46%	↑
417	Olecko	Warmińsko-Mazurskie	0,40	0,28	0,18	0,48	0,09	0,61	0,18	2,22	46%	↓
418	Ślesin	Wielkopolskie	0,42	0,32	0,17	0,35	0,01	0,71	0,24	2,22	46%	↓
419	Ciężkowice	Małopolskie	0,15	0,29	0,37	0,38	0,24	0,65	0,14	2,22	46%	↓
420	Otmuchów	Opolskie	0,28	0,34	0,35	0,18	0,21	0,67	0,18	2,21	46%	↓
421	Kluczbork	Opolskie	0,52	0,33	0,14	0,20	0,07	0,65	0,31	2,21	46%	↓
422	Kleszczele	Podlaskie	0,29	0,31	0,04	0,48	0,03	0,96	0,09	2,21	46%	↓
423	Biały Bór	Zachodniopomorskie	0,49	0,16	0,29	0,45	0,04	0,65	0,13	2,21	46%	↑
424	Głogów Małopolski	Podkarpackie	0,48	0,35	0,27	0,30	0,06	0,49	0,27	2,21	46%	↓
425	Trzcianka	Wielkopolskie	0,35	0,34	0,09	0,41	0,05	0,74	0,23	2,21	46%	↓
426	Opalenica	Wielkopolskie	0,41	0,46	0,18	0,21	0,04	0,59	0,31	2,21	46%	↓
427	Kazimierz Dolny	Lubelskie	0,42	0,42	0,16	0,34	0,01	0,62	0,24	2,21	46%	↓

428	Człopa	Zachodniopomorskie	0,26	0,29	0,08	0,33	0,11	0,96	0,17	2,21	46%	↓
429	Czaplinek	Zachodniopomorskie	0,43	0,21	0,13	0,48	0,15	0,64	0,16	2,21	46%	↓
430	Bardo	Dolnośląskie	0,52	0,32	0,27	0,29	0,12	0,47	0,22	2,21	46%	↓
431	Dobrzyń Nad Wisłą	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,22	0,39	0,31	0,35	0,71	0,03	2,20	46%	↑
432	Lubień Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,42	0,13	0,43	0,33	0,13	0,62	0,15	2,20	46%	↑
433	Skaryszew	Mazowieckie	0,10	0,39	0,18	0,44	0,07	0,82	0,19	2,20	46%	↑
434	Paczków	Opolskie	0,26	0,37	0,12	0,36	0,12	0,77	0,19	2,20	46%	↑
435	Olsztynek	Warmińsko-Mazurskie	0,49	0,34	0,19	0,29	0,02	0,64	0,23	2,20	46%	↑
436	Gniew	Pomorskie	0,27	0,31	0,19	0,52	0,06	0,68	0,15	2,20	46%	↑
437	Nowe Miasteczko	Lubuskie	0,25	0,32	0,37	0,14	0,25	0,75	0,12	2,19	46%	↑
438	Praszka	Opolskie	0,39	0,34	0,05	0,19	0,04	0,87	0,32	2,19	46%	↓
439	Przedbórz	Łódzkie	0,21	0,39	0,17	0,29	0,01	0,90	0,21	2,19	46%	↓
440	Kołaczyce	Podkarpackie	0,01	0,35	0,20	0,69	0,05	0,82	0,08	2,19	46%	↓
441	Kolonowskie	Opolskie	0,25	0,45	0,25	0,13	0,06	0,80	0,27	2,19	46%	↓
442	Rogoźno	Wielkopolskie	0,35	0,26	0,12	0,45	0,02	0,76	0,23	2,19	46%	↑
443	Mrocza	Kujawsko-Pomorskie	0,21	0,28	0,45	0,46	0,19	0,53	0,06	2,19	46%	↓
444	Piotrków Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,45	0,15	0,23	0,05	0,96	0,12	2,19	46%	↑
445	Nowy Staw	Pomorskie	0,48	0,28	0,28	0,44	0,12	0,47	0,11	2,18	47%	↑
446	Tuczno	Zachodniopomorskie	0,34	0,28	0,27	0,22	0,03	0,91	0,12	2,18	47%	↑
447	Sanniki	Mazowieckie	0,23	0,32	0,10	0,48	0,02	0,87	0,17	2,18	47%	↓
448	Skarszewy	Pomorskie	0,25	0,28	0,12	0,43	0,09	0,84	0,17	2,18	47%	↓
449	Śmigiel	Wielkopolskie	0,36	0,33	0,14	0,32	0,09	0,72	0,21	2,18	47%	↑
450	Pilica	Śląskie	0,39	0,39	0,02	0,30	0,00	0,79	0,28	2,18	47%	↓
451	Nowogrodziec	Dolnośląskie	0,42	0,43	0,14	0,28	0,00	0,70	0,19	2,18	47%	↓
452	Rudnik Nad Sanem	Podkarpackie	0,19	0,44	0,21	0,32	0,00	0,85	0,16	2,17	47%	↑
453	Zelów	Łódzkie	0,23	0,45	0,13	0,33	0,04	0,78	0,21	2,17	47%	↑
454	Borek Wielkopolski	Wielkopolskie	0,28	0,37	0,09	0,42	0,00	0,85	0,16	2,17	47%	↑
455	Moryń	Zachodniopomorskie	0,15	0,25	0,33	0,27	0,31	0,73	0,13	2,17	47%	↓
456	Gąbin	Mazowieckie	0,26	0,38	0,18	0,15	0,09	0,86	0,25	2,17	47%	↑
457	Suchedniów	Świętokrzyskie	0,45	0,34	0,22	0,16	0,04	0,67	0,28	2,16	47%	↓
458	Borne Sulinowo	Zachodniopomorskie	0,40	0,24	0,16	0,32	0,04	0,83	0,16	2,16	47%	↑
459	Myslenice	Małopolskie	0,46	0,33	0,15	0,34	0,04	0,50	0,35	2,16	47%	↓
460	Irisko	Zachodniopomorskie	0,38	0,14	0,09	0,41	0,07	0,97	0,10	2,16	47%	↑
461	Zaklików	Podkarpackie	0,17	0,49	0,26	0,29	0,00	0,80	0,14	2,16	47%	↓
462	Lubraniec	Kujawsko-Pomorskie	0,19	0,40	0,37	0,28	0,15	0,66	0,10	2,16	47%	↑
463	Więcbork	Kujawsko-Pomorskie	0,26	0,39	0,22	0,27	0,06	0,83	0,11	2,15	47%	↓
464	Olesno	Opolskie	0,40	0,32	0,17	0,20	0,05	0,71	0,30	2,15	47%	↓
465	Błaszki	Łódzkie	0,17	0,43	0,19	0,23	0,12	0,85	0,17	2,15	47%	↑
466	Warta	Łódzkie	0,17	0,38	0,30	0,38	0,02	0,78	0,13	2,15	47%	↑
467	Korfantów	Opolskie	0,23	0,31	0,17	0,46	0,03	0,84	0,11	2,15	47%	↓
468	Lubsko	Lubuskie	0,36	0,47	0,15	0,52	0,01	0,48	0,16	2,15	47%	↑
469	Ropczyce	Podkarpackie	0,26	0,36	0,19	0,30	0,08	0,76	0,20	2,15	47%	↑
470	Pruchnik	Podkarpackie	0,11	0,37	0,29	0,34	0,11	0,90	0,03	2,15	48%	↓
471	Nowy Wiśnicz	Małopolskie	0,18	0,39	0,25	0,25	0,12	0,72	0,24	2,15	48%	↑
472	Ośno Lubuskie	Lubuskie	0,46	0,31	0,19	0,44	0,19	0,41	0,15	2,14	48%	↓
473	Thuszcz	Mazowieckie	0,20	0,47	0,22	0,21	0,13	0,60	0,32	2,14	48%	↓
474	Tychowo	Zachodniopomorskie	0,26	0,43	0,11	0,35	0,13	0,72	0,13	2,14	48%	↑
475	Suraż	Podlaskie	0,35	0,33	0,18	0,25	0,14	0,87	0,02	2,14	48%	↓
476	Sędziszów Małopolski	Podkarpackie	0,27	0,35	0,13	0,36	0,04	0,80	0,19	2,14	48%	↑
477	Mirsk	Dolnośląskie	0,28	0,31	0,11	0,57	0,02	0,69	0,15	2,13	48%	↓
478	Sompolno	Wielkopolskie	0,25	0,34	0,10	0,34	0,04	0,93	0,12	2,13	48%	↑
479	Krzyż Wielkopolski	Wielkopolskie	0,33	0,36	0,13	0,15	0,04	0,88	0,23	2,13	48%	↑
480	Gołańcz	Wielkopolskie	0,19	0,35	0,13	0,50	0,00	0,91	0,05	2,12	48%	↓

481	Strzelce Krajeńskie	Lubuskie	0,33	0,27	0,17	0,39	0,02	0,72	0,22	2,11	48%	↓
482	Wleń	Dolnośląskie	0,32	0,33	0,17	0,27	0,26	0,61	0,15	2,11	48%	↓
483	Brześć Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,43	0,24	0,48	0,51	0,14	0,17	0,13	2,11	48%	↓
484	Namysłów	Opolskie	0,46	0,41	0,14	0,13	0,02	0,63	0,32	2,11	48%	↑
485	Myszyniec	Mazowieckie	0,05	0,27	0,23	0,43	0,06	0,99	0,07	2,11	48%	↓
486	Szprotawa	Lubuskie	0,36	0,34	0,15	0,56	0,02	0,48	0,19	2,10	49%	↑
487	Radomyśl Wielki	Podkarpackie	0,08	0,43	0,11	0,50	0,00	0,87	0,10	2,10	49%	↓
488	Opole Lubelskie	Lubelskie	0,16	0,35	0,35	0,31	0,18	0,60	0,15	2,10	49%	↓
489	Józefów Nad Wisłą	Lubelskie	0,00	0,48	0,24	0,29	0,16	0,92	0,00	2,10	49%	↓
490	Krośnice	Łódzkie	0,23	0,36	0,27	0,42	0,00	0,65	0,16	2,10	49%	↑
491	Rzepin	Lubuskie	0,59	0,30	0,16	0,22	0,01	0,61	0,21	2,10	49%	↓
492	Koźuchów	Lubuskie	0,31	0,32	0,09	0,54	0,01	0,60	0,22	2,10	49%	↓
493	Żarki	Śląskie	0,24	0,42	0,24	0,05	0,12	0,85	0,17	2,10	49%	↓
494	Prabuty	Pomorskie	0,20	0,28	0,19	0,45	0,10	0,75	0,12	2,10	49%	↑
495	Nowe Miasto N. Pilicą	Mazowieckie	0,43	0,25	0,14	0,23	0,01	0,73	0,30	2,09	49%	↓
496	Sokółka	Podlaskie	0,41	0,28	0,17	0,22	0,08	0,70	0,23	2,09	49%	↓
497	Pelplin	Pomorskie	0,34	0,33	0,11	0,39	0,02	0,74	0,16	2,09	49%	↑
498	Tolkicko	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,22	0,09	0,58	0,08	0,70	0,17	2,09	49%	↓
499	Małogoszcz	Świętokrzyskie	0,37	0,38	0,21	0,16	0,00	0,82	0,14	2,08	49%	↓
500	Odolanów	Wielkopolskie	0,42	0,44	0,16	0,28	0,03	0,54	0,21	2,08	49%	↓
501	Gniewkowo	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,21	0,21	0,27	0,13	0,74	0,17	2,08	49%	↑
502	Kałużyn	Mazowieckie	0,32	0,29	0,33	0,26	0,11	0,61	0,18	2,08	49%	↓
503	Szamocin	Wielkopolskie	0,25	0,40	0,18	0,32	0,01	0,75	0,17	2,08	49%	↓
504	Bobolice	Zachodniopomorskie	0,42	0,22	0,21	0,40	0,05	0,63	0,15	2,08	49%	↑
505	Pacanów	Świętokrzyskie	0,10	0,48	0,15	0,34	0,11	0,79	0,10	2,08	49%	↓
506	Wschowa	Lubuskie	0,28	0,38	0,06	0,36	0,01	0,74	0,24	2,07	49%	↓
507	Kepice	Pomorskie	0,35	0,29	0,38	0,45	0,09	0,45	0,07	2,07	49%	↑
508	Jutrosin	Wielkopolskie	0,12	0,39	0,24	0,11	0,17	0,90	0,14	2,07	49%	↑
509	Tuliszków	Wielkopolskie	0,06	0,41	0,14	0,38	0,06	0,90	0,12	2,07	49%	↓
510	Mieszkowice	Zachodniopomorskie	0,24	0,40	0,27	0,13	0,16	0,79	0,09	2,07	49%	↓
511	Koszyce	Małopolskie	0,15	0,45	0,05	0,42	0,05	0,85	0,10	2,07	49%	↓
512	Bolków	Dolnośląskie	0,35	0,29	0,14	0,26	0,09	0,81	0,13	2,06	49%	↓
513	Gołdap	Warmińsko-Mazurskie	0,32	0,37	0,08	0,47	0,10	0,57	0,14	2,06	50%	↓
514	Orneta	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,25	0,17	0,46	0,20	0,61	0,14	2,06	50%	↑
515	Kazimierza Wielka	Świętokrzyskie	0,14	0,29	0,24	0,36	0,20	0,67	0,15	2,05	50%	↓
516	Goniądz	Podlaskie	0,21	0,32	0,22	0,37	0,24	0,67	0,03	2,05	50%	↑
517	Klecko	Wielkopolskie	0,29	0,33	0,23	0,58	0,04	0,49	0,11	2,05	50%	↓
518	Lwówek	Wielkopolskie	0,33	0,37	0,12	0,29	0,03	0,73	0,19	2,05	50%	↓
519	Nidzica	Warmińsko-Mazurskie	0,38	0,28	0,24	0,27	0,06	0,59	0,23	2,05	50%	↓
520	Czarna Woda	Pomorskie	0,60	0,22	0,13	0,22	0,01	0,73	0,13	2,05	50%	↓
521	Żuromin	Mazowieckie	0,29	0,33	0,10	0,14	0,06	0,88	0,26	2,05	50%	↑
522	Zwolen	Mazowieckie	0,27	0,37	0,18	0,20	0,00	0,76	0,26	2,04	50%	↑
523	Cedynia	Zachodniopomorskie	0,46	0,32	0,08	0,20	0,06	0,86	0,04	2,04	50%	↓
524	Żelechów	Mazowieckie	0,20	0,42	0,11	0,23	0,00	0,86	0,21	2,04	50%	↓
525	Brzesko	Małopolskie	0,49	0,26	0,14	0,17	0,01	0,66	0,30	2,03	50%	↑
526	Iżbica Kujawska	Kujawsko-Pomorskie	0,08	0,30	0,33	0,29	0,30	0,65	0,08	2,03	50%	↓
527	Kowalewo Pomorskie	Kujawsko-Pomorskie	0,34	0,32	0,23	0,36	0,02	0,55	0,20	2,02	50%	↑
528	Łobez	Zachodniopomorskie	0,44	0,23	0,30	0,26	0,08	0,53	0,18	2,02	50%	↓
529	Sułkowie	Małopolskie	0,24	0,42	0,08	0,23	0,02	0,79	0,24	2,02	51%	↑
530	Łochów	Mazowieckie	0,30	0,34	0,13	0,37	0,02	0,64	0,21	2,02	51%	↓
531	Nowa Sarzyna	Podkarpackie	0,25	0,37	0,20	0,26	0,05	0,83	0,07	2,02	51%	↑
532	Pierzchnica	Świętokrzyskie	0,14	0,27	0,23	0,57	0,16	0,57	0,06	2,02	51%	↓
533	Recz	Zachodniopomorskie	0,30	0,37	0,09	0,42	0,00	0,75	0,07	2,01	51%	↓
534	Józefów	Lubelskie	0,13	0,46	0,22	0,35	0,17	0,60	0,09	2,01	51%	↓



535	Gorzów Śląski	Opolskie	0,25	0,38	0,09	0,23	0,01	0,93	0,13	2,01	51%	↓
536	Zawichost	Świętokrzyskie	0,08	0,43	0,22	0,18	0,21	0,81	0,09	2,01	51%	↑
537	Małomice	Lubuskie	0,22	0,33	0,21	0,49	0,04	0,61	0,13	2,01	51%	↑
538	Frombork	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,26	0,00	0,44	0,01	0,78	0,18	2,01	51%	↓
539	Mordy	Mazowieckie	0,21	0,34	0,20	0,23	0,00	0,87	0,15	2,01	51%	↑
540	Lubowidz	Mazowieckie	0,10	0,35	0,19	0,17	0,20	0,89	0,11	2,01	51%	↑
541	Czerwiński Nad Wisłą	Mazowieckie	0,11	0,41	0,26	0,14	0,00	1,00	0,08	2,01	51%	↓
542	Miedzybórz	Dolnośląskie	0,24	0,26	0,29	0,23	0,24	0,61	0,15	2,01	51%	↑
543	Morąg	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,39	0,09	0,35	0,04	0,64	0,22	2,00	51%	↓
544	Tyszowce	Lubelskie	0,17	0,46	0,32	0,13	0,29	0,60	0,03	2,00	51%	↓
545	Przemków	Dolnośląskie	0,35	0,35	0,30	0,25	0,01	0,38	0,36	2,00	51%	↑
546	Mońki	Podlaskie	0,28	0,35	0,07	0,32	0,07	0,72	0,19	1,99	51%	↓
547	Wąchock	Świętokrzyskie	0,26	0,49	0,05	0,19	0,00	0,70	0,30	1,99	51%	↑
548	Beżyce	Lubelskie	0,28	0,23	0,18	0,37	0,08	0,62	0,22	1,99	51%	↓
549	Prudnik	Opolskie	0,40	0,31	0,10	0,23	0,04	0,64	0,27	1,98	51%	↑
550	Złoczew	Łódzkie	0,21	0,29	0,25	0,31	0,08	0,72	0,13	1,98	51%	↑
551	Piwniczna-Zdrój	Małopolskie	0,20	0,30	0,16	0,46	0,12	0,63	0,12	1,98	52%	↓
552	Jastrowie	Wielkopolskie	0,26	0,32	0,13	0,25	0,03	0,82	0,16	1,98	52%	↑
553	Choszczno	Zachodniopomorskie	0,34	0,31	0,01	0,31	0,04	0,70	0,25	1,98	52%	↓
554	Ploty	Zachodniopomorskie	0,35	0,25	0,09	0,35	0,04	0,74	0,16	1,97	52%	↓
555	Szlichtyngowa	Lubuskie	0,30	0,21	0,01	0,44	0,02	0,85	0,15	1,97	52%	↑
556	Oleszyce	Podkarpackie	0,19	0,45	0,07	0,28	0,03	0,82	0,13	1,97	52%	↑
557	Głogówek	Opolskie	0,38	0,33	0,19	0,13	0,01	0,73	0,19	1,96	52%	↑
558	Karfino	Zachodniopomorskie	0,51	0,14	0,19	0,40	0,22	0,43	0,08	1,96	52%	↑
559	Dukla	Podkarpackie	0,23	0,45	0,15	0,20	0,03	0,83	0,08	1,96	52%	↓
560	Trzcina-Zdrój	Zachodniopomorskie	0,21	0,39	0,21	0,20	0,09	0,75	0,11	1,96	52%	↑
561	Krynki	Podlaskie	0,30	0,29	0,10	0,13	0,16	0,86	0,11	1,94	52%	↓
562	Jedwabne	Podlaskie	0,13	0,31	0,18	0,40	0,01	0,86	0,05	1,94	52%	↓
563	Pilzno	Podkarpackie	0,22	0,43	0,10	0,33	0,02	0,67	0,18	1,94	52%	↑
564	Szubin	Kujawsko-Pomorskie	0,33	0,19	0,15	0,38	0,03	0,64	0,23	1,94	53%	↑
565	Skępe	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,28	0,21	0,29	0,10	0,62	0,16	1,94	53%	↓
566	Chmielnik	Świętokrzyskie	0,22	0,37	0,25	0,29	0,21	0,42	0,18	1,94	53%	↓
567	Urzędów	Lubelskie	0,04	0,33	0,18	0,39	0,12	0,79	0,09	1,94	53%	↓
568	Bierutów	Dolnośląskie	0,30	0,31	0,19	0,48	0,01	0,43	0,23	1,93	53%	↑
569	Zagórz	Wielkopolskie	0,19	0,30	0,27	0,29	0,02	0,71	0,15	1,93	53%	↓
570	Iwnicz-Zdrój	Podkarpackie	0,21	0,41	0,22	0,21	0,06	0,68	0,14	1,93	53%	↑
571	Krasnobród	Lubelskie	0,18	0,35	0,25	0,17	0,14	0,70	0,14	1,93	53%	↓
572	Ostroróg	Wielkopolskie	0,23	0,19	0,10	0,40	0,00	0,81	0,20	1,92	53%	↓
573	Jędrzejów	Świętokrzyskie	0,36	0,25	0,16	0,16	0,05	0,67	0,27	1,92	53%	↓
574	Bojanowo	Wielkopolskie	0,28	0,31	0,08	0,32	0,00	0,75	0,18	1,91	53%	↑
575	Dolsk	Wielkopolskie	0,21	0,36	0,01	0,39	0,00	0,75	0,19	1,91	53%	↓
576	Siedliszcze	Lubelskie	0,08	0,39	0,14	0,33	0,00	0,91	0,07	1,91	53%	↓
577	Góra	Dolnośląskie	0,36	0,37	0,17	0,27	0,01	0,54	0,19	1,91	53%	↑
578	Krajanka	Wielkopolskie	0,26	0,35	0,12	0,14	0,07	0,80	0,18	1,91	53%	↓
579	Kamień Krajeński	Kujawsko-Pomorskie	0,25	0,26	0,03	0,33	0,05	0,89	0,08	1,90	53%	↓
580	Biecz	Małopolskie	0,15	0,25	0,18	0,34	0,22	0,60	0,15	1,90	53%	↓
581	Śława	Lubuskie	0,30	0,34	0,15	0,22	0,06	0,67	0,16	1,89	54%	↓
582	Tarnogród	Lubelskie	0,20	0,37	0,21	0,20	0,00	0,81	0,09	1,88	54%	↓
583	Sokołów Małopolski	Podkarpackie	0,15	0,45	0,19	0,20	0,01	0,75	0,13	1,87	54%	↓
584	Debrzno	Pomorskie	0,15	0,26	0,18	0,49	0,10	0,63	0,06	1,87	54%	↓
585	Wysoka	Wielkopolskie	0,11	0,39	0,20	0,29	0,07	0,71	0,10	1,87	54%	↑
586	Kisielice	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,31	0,20	0,40	0,09	0,62	0,03	1,87	54%	↓
587	Biała Rawska	Łódzkie	0,28	0,30	0,15	0,32	0,03	0,65	0,14	1,87	54%	↑
588	Trzemeszno	Wielkopolskie	0,38	0,21	0,04	0,26	0,01	0,75	0,21	1,87	54%	↓

589	Szczucin	Małopolskie	0,11	0,26	0,22	0,24	0,10	0,84	0,08	1,86	54%	↓
590	Dąbrowa Białostocka	Podlaskie	0,14	0,35	0,09	0,31	0,06	0,77	0,14	1,86	54%	↑
591	Biezuń	Mazowieckie	0,27	0,30	0,01	0,10	0,01	0,86	0,31	1,86	55%	↓
592	Wyrzysk	Wielkopolskie	0,30	0,40	0,10	0,28	0,01	0,63	0,14	1,86	55%	↑
593	Przedław	Podkarpackie	0,10	0,33	0,21	0,32	0,00	0,76	0,13	1,85	55%	↓
594	Krzanowice	Śląskie	0,22	0,33	0,13	0,21	0,09	0,70	0,16	1,85	55%	↓
595	Brzostek	Podkarpackie	0,05	0,36	0,13	0,33	0,04	0,89	0,06	1,85	55%	↑
596	Łasin	Kujawsko-Pomorskie	0,25	0,34	0,06	0,37	0,07	1	0,08	1,85	55%	↓
597	Dąbie	Wielkopolskie	0,12	0,43	0,14	0,35	0,01	0,72	0,08	1,85	55%	↓
598	Ćmielów	Świętokrzyskie	0,13	0,27	0,09	0,31	0,00	0,92	0,13	1,84	55%	↑
599	Wyszogród	Mazowieckie	0,24	0,34	0,10	0,28	0,00	0,70	0,17	1,83	55%	↑
600	Krzywiń	Wielkopolskie	0,16	0,32	0,06	0,48	0,01	0,63	0,18	1,83	55%	↓
601	Bisztynek	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,25	0,08	0,46	0,01	0,70	0,06	1,83	55%	↓
602	Czarne	Pomorskie	0,37	0,16	0,38	0,22	0,03	0,47	0,21	1,83	55%	↓
603	Łaszczów	Lubelskie	0,20	0,36	0,15	0,24	0,15	0,65	0,05	1,80	56%	↑
604	Pieniężno	Warmińsko-Mazurskie	0,22	0,26	0,03	0,36	0,00	0,85	0,07	1,80	56%	↓
605	Strzyżów	Podkarpackie	0,14	0,34	0,09	0,33	0,02	0,67	0,20	1,80	56%	↓
606	Koprywnica	Świętokrzyskie	0,14	0,35	0,21	0,23	0,19	0,52	0,15	1,79	56%	↓
607	Kcynia	Kujawsko-Pomorskie	0,13	0,36	0,09	0,32	0,00	1	0,08	1,77	57%	↑
608	Nowy Korczyn	Świętokrzyskie	0,16	0,59	0,15	0,11	0,08	0,54	0,13	1,77	57%	↓
609	Ostrów Lubelski	Lubelskie	0,08	0,33	0,25	0,16	0,18	0,63	0,15	1,77	57%	↓
610	Wysmierzyce	Mazowieckie	0,22	0,15	0,11	0,14	0,00	1,00	0,14	1,76	57%	↓
611	Radoszyce	Świętokrzyskie	0,01	0,36	0,16	0,17	0,24	0,77	0,05	1,76	57%	↓
612	Annopol	Lubelskie	0,11	0,19	0,22	0,21	0,20	0,78	0,05	1,76	57%	↓
613	Brzozów	Podkarpackie	0,17	0,35	0,13	0,16	0,07	0,69	0,19	1,75	57%	↑
614	Łobżenica	Wielkopolskie	0,10	0,40	0,24	0,22	0,20	0,51	0,08	1,75	57%	↓
615	Lubczyca Królewska	Lubelskie	0,23	0,40	0,22	0,17	0,00	0,62	0,10	1,74	57%	↑
616	Węgorzyno	Zachodniopomorskie	0,26	0,32	0,17	0,31	0,01	0,57	0,10	1,74	57%	↓
617	Szydłowiec	Mazowieckie	0,21	0,27	0,17	0,10	0,07	0,68	0,24	1,74	57%	↑
618	Cybinka	Lubuskie	0,34	0,20	0,11	0,27	0,05	0,56	0,19	1,73	58%	↑
619	Sieniawa	Podkarpackie	0,33	0,32	0,12	0,41	0,00	0,49	0,06	1,71	58%	↓
620	Drobin	Mazowieckie	0,12	0,22	0,15	0,39	0,09	0,69	0,05	1,71	58%	↓
621	Pogorzela	Wielkopolskie	0,17	0,25	0,11	0,00	0,03	1,00	0,15	1,71	58%	↓
622	Osiek	Świętokrzyskie	0,23	0,35	0,06	0,16	0,00	0,78	0,10	1,68	59%	↑
623	Korsze	Warmińsko-Mazurskie	0,24	0,29	0,20	0,39	0,09	0,42	0,06	1,68	59%	↑
624	Błażowa	Podkarpackie	0,04	0,33	0,17	0,14	0,03	0,84	0,12	1,67	59%	↓
625	Ryglice	Małopolskie	0,10	0,25	0,29	0,27	0,02	0,62	0,10	1,65	60%	↓
626	Modliborzycze	Lubelskie	0,08	0,37	0,11	0,24	0,00	0,71	0,14	1,65	60%	↔
627	Wieleń	Wielkopolskie	0,20	0,17	0,21	0,27	0,26	0,34	0,19	1,64	60%	↓
628	Lubomierz	Dolnośląskie	0,13	0,23	0,20	0,19	0,04	0,79	0,05	1,64	60%	↑
629	Knyszyn	Podlaskie	0,12	0,39	0,06	0,09	0,06	0,82	0,08	1,63	60%	↓
630	Narol	Podkarpackie	0,08	0,28	0,21	0,20	0,05	0,75	0,03	1,60	61%	↓
631	Kańczuga	Podkarpackie	0,13	0,26	0,10	0,11	0,03	0,87	0,09	1,59	61%	↑
632	Rychwał	Wielkopolskie	0,10	0,31	0,11	0,18	0,09	0,67	0,12	1,59	61%	↔
633	Lipsk	Podlaskie	0,08	0,32	0,05	0,30	0,06	0,72	0,06	1,58	61%	↓
634	Bodzentyn	Świętokrzyskie	0,19	0,17	0,09	0,32	0,04	0,55	0,19	1,57	62%	↓
635	Wiślica	Świętokrzyskie	0,09	0,34	0,20	0,21	0,11	0,56	0,05	1,56	62%	↓
636	Chorzele	Mazowieckie	0,11	0,32	0,19	0,24	0,03	0,55	0,05	1,49	64%	↓
637	Biała Piska	Warmińsko-Mazurskie	0,18	0,16	0,05	0,26	0,01	0,71	0,06	1,43	65%	↓
638	Byczyna	Opolskie	0,28	0,32	0,08	0,42	0,05	0,05	0,13	1,34	67%	↑
639	Miłakowo	Warmińsko-Mazurskie	0,18	0,21	0,08	0,28	0,02	0,47	0,06	1,29	68%	↓
640	Chocz	Wielkopolskie	0,08	0,29	0,14	0,32	0,05	0,23	0,10	1,23	70%	↓
641	Czchów	Małopolskie	0,11	0,16	0,17	0,01	0,06	0,58	0,08	1,17	71%	↔
642	Łągów	Świętokrzyskie	0,25	0,00	0,17	0,39	0,08	0,21	0,07	1,17	71%	↓

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

---

Wskaźniki W1- W7 przedstawione w tabeli (po zamianie destymulant w stymulanty):

W1 - Udział dochodów własnych w dochodach ogółem

W2 - Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem

W3 - Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem

W4 - Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń

W5 - Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń

W6 - Relacja zobowiązań do dochodów ogółem

W7 - Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących

Tabela 5 Prezentacja wyników dla gmin miejskich za 2021 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans	2021/2020
1	Polanica-Zdrój	Dolnośląskie	0,80	0,55	0,92	0,65	0,39	0,99	0,28	4,56	-	↑
2	Jordanów	Małopolskie	0,27	0,62	0,97	0,52	1	0,77	0,18	4,33	5%	↔
3	Czeladź	Śląskie	0,60	0,61	0,78	0,31	0,57	0,71	0,67	4,26	7%	↑
4	Józefów	Mazowieckie	0,60	0,84	0,35	0,68	0,04	0,77	0,74	4,03	12%	↑
5	Podkowa Leśna	Mazowieckie	0,58	1	0,51	0,55	0,08	0,46	0,76	3,94	14%	↓
6	Ostrowiec Świętokrzyski	Świętokrzyskie	0,36	0,68	0,45	0,63	0,35	1	0,29	3,77	17%	↑
7	Ustka	Pomorskie	0,39	0,52	1	0,39	0,87	0,35	0,25	3,76	18%	↑
8	Imielin	Śląskie	0,52	0,75	0,65	0,45	0,00	0,88	0,46	3,71	19%	↔
9	Puszczykowo	Wielkopolskie	0,66	0,79	0,17	0,41	0,01	0,62	1	3,66	20%	↓
10	Pabianice	Łódzkie	0,35	0,57	0,60	0,35	0,61	0,70	0,42	3,59	21%	↑
11	Wysokie Mazowieckie	Podlaskie	0,49	0,70	0,84	0,01	0,21	0,96	0,39	3,59	21%	↑
12	Starachowice	Świętokrzyskie	0,39	0,64	0,53	0,48	0,47	0,75	0,31	3,59	21%	↑
13	Chodzież	Wielkopolskie	0,38	0,64	0,29	0,75	0,27	0,87	0,39	3,58	21%	↑
14	Jawor	Dolnośląskie	0,49	0,64	0,57	0,38	0,62	0,58	0,29	3,58	22%	↑
15	Człuchów	Pomorskie	0,47	0,68	0,63	0,78	0,05	0,64	0,31	3,56	22%	↓
16	Pruszcz Gdański	Pomorskie	0,51	0,63	0,45	0,61	0,05	0,95	0,34	3,55	22%	↑
17	Krynica Morska	Pomorskie	1	0,70	0,46	0,44	0,00	0,89	0,05	3,54	22%	↑
18	Zakopane	Małopolskie	0,85	0,67	0,48	0,60	0,19	0,46	0,29	3,54	23%	↑
19	Otwock	Mazowieckie	0,52	0,65	0,43	0,50	0,12	0,79	0,52	3,54	23%	↑
20	Knurów	Śląskie	0,57	0,74	0,39	0,34	0,11	1	0,38	3,53	23%	↓
21	Sejny	Podlaskie	0,45	0,46	0,63	0,34	0,81	0,66	0,19	3,52	23%	↑
22	Rumia	Pomorskie	0,38	0,67	0,62	0,51	0,24	0,69	0,42	3,52	23%	↑
23	Łeba	Pomorskie	0,93	0,69	0,71	0,46	0,01	0,60	0,11	3,52	23%	↑
24	Karpacz	Dolnośląskie	0,94	0,80	0,41	0,67	0,04	0,53	0,12	3,52	23%	↑
25	Bieruń	Śląskie	0,51	0,62	0,45	0,35	0,46	0,79	0,32	3,50	23%	↑
26	Poreba	Śląskie	0,54	0,58	0,45	0,57	0,21	0,77	0,37	3,49	23%	↑
27	Piechowice	Dolnośląskie	0,73	0,57	0,36	0,53	0,01	1	0,30	3,49	23%	↓
28	Węgrów	Mazowieckie	0,48	0,65	0,65	0,32	0,17	0,79	0,42	3,48	24%	↑
29	Leżajsk	Podkarpackie	0,39	0,67	0,47	0,34	0,37	0,92	0,31	3,46	24%	↓
30	Lidzbark Warmiński	Warmińsko-Mazurskie	0,32	0,55	0,56	0,55	0,67	0,51	0,29	3,44	25%	↑
31	Mława	Mazowieckie	0,48	0,78	0,44	0,49	0,07	0,79	0,37	3,42	25%	↑
32	Szczawno-Zdrój	Dolnośląskie	0,87	0,49	0,72	0,40	0,01	0,44	0,49	3,42	25%	↑
33	Bolesławiec	Dolnośląskie	0,55	0,57	0,35	0,64	0,18	0,77	0,35	3,42	25%	↑
34	Ząbki	Mazowieckie	0,35	0,55	0,36	0,67	0,29	0,68	0,49	3,41	25%	↓
35	Nowy Targ	Małopolskie	0,46	0,66	0,41	0,57	0,16	0,86	0,29	3,40	25%	↓
36	Legionowo	Mazowieckie	0,46	0,65	0,27	0,38	0,14	0,92	0,57	3,38	26%	↑
37	Kwidzyn	Pomorskie	0,66	0,71	0,07	0,91	0,01	0,84	0,18	3,38	26%	↑
38	Bukowno	Małopolskie	0,71	0,58	0,40	0,40	0,12	0,74	0,43	3,37	26%	↓
39	Kobyłka	Mazowieckie	0,57	0,51	0,37	0,58	0,18	0,55	0,59	3,36	26%	↑
40	Chelmno	Kujawsko-Pomorskie	0,34	0,57	0,38	0,46	0,26	0,98	0,35	3,34	27%	↑
41	Radziejów	Kujawsko-Pomorskie	0,40	0,63	0,57	0,19	0,31	0,88	0,35	3,33	27%	↑
42	Gorlice	Małopolskie	0,29	0,46	0,53	1	0,28	0,60	0,17	3,33	27%	↑
43	Racibórz	Śląskie	0,52	0,60	0,40	0,48	0,19	0,80	0,33	3,32	27%	↑
44	Złotoryja	Dolnośląskie	0,51	0,56	0,45	0,41	0,46	0,56	0,36	3,32	27%	↑
45	Złotów	Wielkopolskie	0,41	0,73	0,37	0,45	0,09	0,96	0,31	3,32	27%	↑
46	Sieradz	Łódzkie	0,51	0,65	0,40	0,45	0,08	0,80	0,43	3,31	27%	↑
47	Płońsk	Mazowieckie	0,32	0,57	0,59	0,27	0,62	0,52	0,41	3,30	28%	↔
48	Puck	Pomorskie	0,47	0,68	0,53	0,67	0,36	0,39	0,18	3,27	28%	↓
49	Luboń	Wielkopolskie	0,45	0,59	0,23	0,80	0,03	0,66	0,50	3,26	28%	↓
50	Kotobrzeg	Zachodniopomorskie	0,65	0,53	0,31	0,53	0,11	0,85	0,28	3,26	29%	↓

51	Świdnik	Lubelskie	0,38	0,57	0,63	0,42	0,34	0,56	0,37	3,26	29%	↓
52	Ciechocinek	Kujawsko-Pomorskie	0,52	0,68	0,67	0,47	0,17	0,42	0,32	3,24	29%	↑
53	Skórcz	Pomorskie	0,09	0,57	0,59	0,36	0,63	0,78	0,22	3,24	29%	↓
54	Sierpc	Mazowieckie	0,49	0,59	0,30	0,45	0,08	0,95	0,37	3,23	29%	↑
55	Augustów	Podlaskie	0,38	0,75	0,47	0,45	0,21	0,61	0,34	3,22	29%	↓
56	Szczyrk	Śląskie	0,55	0,45	0,45	0,34	0,20	0,91	0,31	3,21	30%	↑
57	Pruszków	Mazowieckie	0,56	0,65	0,46	0,48	0,10	0,43	0,53	3,21	30%	↓
58	Szklarska Poręba	Dolnośląskie	0,91	0,66	0,22	0,62	0,03	0,64	0,11	3,21	30%	↓
59	Mielec	Podkarpackie	0,58	0,56	0,67	0,44	0,09	0,54	0,31	3,19	30%	↓
60	Zgierz	Łódzkie	0,44	0,46	0,42	0,51	0,33	0,66	0,37	3,18	30%	↑
61	Chelmża	Kujawsko-Pomorskie	0,28	0,53	0,52	0,52	0,39	0,79	0,14	3,17	31%	↓
62	Milanówek	Mazowieckie	0,51	0,68	0,07	0,50	0,15	0,49	0,78	3,16	31%	↔
63	Lubliniec	Śląskie	0,40	0,56	0,56	0,41	0,36	0,51	0,36	3,16	31%	↓
64	Jasło	Podkarpackie	0,40	0,64	0,33	0,43	0,24	0,87	0,24	3,16	31%	↑
65	Stoczek Łukowski	Lubelskie	0,38	0,52	0,50	0,07	0,61	0,91	0,15	3,15	31%	↑
66	Świebodzice	Dolnośląskie	0,50	0,61	0,22	0,50	0,07	0,84	0,41	3,15	31%	↓
67	Wałcz	Zachodniopomorskie	0,51	0,56	0,26	0,52	0,13	0,84	0,31	3,14	31%	↑
68	Tarnowskie Góry	Śląskie	0,51	0,58	0,21	0,56	0,04	0,79	0,45	3,14	31%	↓
69	Mińsk Mazowiecki	Mazowieckie	0,42	0,59	0,19	0,55	0,08	0,84	0,47	3,14	31%	↑
70	Mragowo	Warmińsko-Mazurskie	0,39	0,54	0,35	0,44	0,31	0,81	0,30	3,14	31%	↑
71	Wisła	Śląskie	0,57	0,63	0,57	0,39	0,18	0,54	0,26	3,14	31%	↑
72	Mikołów	Śląskie	0,65	0,58	0,33	0,33	0,13	0,63	0,48	3,13	31%	↓
73	Oleśnica	Dolnośląskie	0,45	0,47	0,38	0,56	0,04	0,84	0,40	3,13	31%	↓
74	Świdnica	Dolnośląskie	0,59	0,64	0,53	0,44	0,08	0,46	0,40	3,13	31%	↑
75	Miasteczko Śląskie	Śląskie	0,62	0,51	0,34	0,56	0,10	0,85	0,15	3,13	32%	↓
76	Darłowo	Zachodniopomorskie	0,70	0,37	0,11	0,71	0,06	0,97	0,20	3,12	32%	↑
77	Terespol	Lubelskie	0,27	0,66	0,84	0,27	0,22	0,53	0,32	3,12	32%	↓
78	Jedlina-Zdrój	Dolnośląskie	0,54	0,44	0,67	0,63	0,05	0,57	0,20	3,10	32%	↑
79	Nowa Sól	Lubuskie	0,51	0,53	0,69	0,45	0,11	0,52	0,28	3,10	32%	↓
80	Zawiercie	Śląskie	0,51	0,57	0,34	0,32	0,23	0,73	0,38	3,08	32%	↑
81	Wąbrzeźno	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,52	0,61	0,40	0,53	0,42	0,24	3,08	33%	↑
82	Sandomierz	Świętokrzyskie	0,48	0,53	0,42	0,20	0,55	0,56	0,33	3,08	33%	↑
83	Łowicz	Łódzkie	0,49	0,59	0,42	0,36	0,38	0,45	0,38	3,07	33%	↓
84	Wojkowice	Śląskie	0,30	0,54	0,39	0,53	0,21	0,64	0,45	3,07	33%	↓
85	Konstantynów Łódzki	Łódzkie	0,55	0,61	0,27	0,49	0,05	0,73	0,37	3,07	33%	↑
86	Wejherowo	Pomorskie	0,24	0,58	0,41	0,78	0,21	0,58	0,27	3,07	33%	↑
87	Kostrzyn Nad Odrą	Lubuskie	0,55	0,53	0,26	0,31	0,22	0,91	0,26	3,05	33%	↑
88	Aleksandrów Kujawski	Kujawsko-Pomorskie	0,33	0,58	0,60	0,58	0,06	0,74	0,16	3,05	33%	↑
89	Ostrów Wielkopolski	Wielkopolskie	0,46	0,57	0,28	0,61	0,06	0,66	0,40	3,04	33%	↓
90	Orzesze	Śląskie	0,31	0,58	0,27	0,34	0,26	0,89	0,38	3,04	33%	↓
91	Szczecinek	Zachodniopomorskie	0,47	0,54	0,21	0,76	0,08	0,67	0,30	3,04	33%	↓
92	Oświęcim	Małopolskie	0,65	0,62	0,37	0,55	0,06	0,51	0,27	3,03	34%	↑
93	Sulejówek	Mazowieckie	0,34	0,46	0,56	0,44	0,26	0,42	0,56	3,02	34%	↑
94	Nowy Dwór Mazowiecki	Mazowieckie	0,58	0,50	0,34	0,21	0,34	0,67	0,38	3,02	34%	↑
95	Piastów	Mazowieckie	0,40	0,56	0,36	0,30	0,25	0,56	0,58	3,01	34%	↑
96	Kraśnik	Lubelskie	0,23	0,52	0,47	0,39	0,52	0,61	0,27	3,01	34%	↑
97	Żyrdów	Mazowieckie	0,42	0,54	0,47	0,54	0,21	0,45	0,37	3,01	34%	↓
98	Świdwin	Zachodniopomorskie	0,41	0,60	0,28	0,45	0,12	0,89	0,27	3,01	34%	↑
99	Ostrów Mazowiecka	Mazowieckie	0,43	0,66	0,46	0,38	0,06	0,64	0,37	3,01	34%	↓
100	Dzierżonów	Dolnośląskie	0,47	0,63	0,35	0,52	0,10	0,58	0,34	3,00	34%	↑
101	Lubin	Dolnośląskie	0,55	0,54	0,29	0,59	0,09	0,39	0,55	3,00	34%	↓
102	Ciechanów	Mazowieckie	0,49	0,61	0,37	0,55	0,02	0,57	0,39	3,00	34%	↓
103	Zgorzelec	Dolnośląskie	0,59	0,50	0,30	0,56	0,11	0,42	0,50	2,99	35%	↑
104	Działdowo	Warmińsko-Mazurskie	0,35	0,62	0,38	0,25	0,10	0,92	0,37	2,98	35%	↑

105	Limanowa	Małopolskie	0,44	0,56	0,56	0,30	0,51	0,28	0,32	2,98	35%	↑
106	Będzin	Śląskie	0,58	0,50	0,27	0,53	0,13	0,57	0,39	2,97	35%	↑
107	Pionki	Mazowieckie	0,22	0,50	0,56	0,28	0,45	0,66	0,29	2,96	35%	↑
108	Olawa	Dolnośląskie	0,44	0,68	0,49	0,36	0,04	0,50	0,46	2,96	35%	↓
109	Tczew	Pomorskie	0,31	0,58	0,37	0,65	0,16	0,60	0,27	2,95	35%	↓
110	Chojnice	Pomorskie	0,26	0,56	0,43	0,63	0,35	0,46	0,26	2,95	35%	↓
111	Bochnia	Małopolskie	0,47	0,60	0,38	0,35	0,19	0,58	0,37	2,94	36%	↑
112	Świeradów-Zdrój	Dolnośląskie	0,78	0,37	0,60	0,57	0,28	0,27	0,06	2,93	36%	↑
113	Kłodzko	Dolnośląskie	0,46	0,52	0,39	0,45	0,20	0,61	0,30	2,93	36%	↑
114	Głowno	Łódzkie	0,36	0,63	0,28	0,33	0,18	0,86	0,30	2,93	36%	↑
115	Kowary	Dolnośląskie	0,45	0,56	0,13	0,55	0,14	0,87	0,23	2,92	36%	↑
116	Sochaczew	Mazowieckie	0,42	0,55	0,29	0,41	0,24	0,62	0,41	2,92	36%	↓
117	Bełchatów	Łódzkie	0,47	0,58	0,23	0,27	0,06	0,78	0,52	2,92	36%	↑
118	Stargard	Zachodniopomorskie	0,45	0,53	0,34	0,53	0,26	0,49	0,32	2,91	36%	↑
119	Sucha Beskidzka	Małopolskie	0,44	0,65	0,33	0,39	0,09	0,69	0,32	2,91	36%	↓
120	Kalety	Śląskie	0,32	0,71	0,27	0,40	0,12	0,81	0,27	2,90	36%	↓
121	Radomsko	Łódzkie	0,56	0,57	0,49	0,26	0,13	0,55	0,33	2,90	37%	↑
122	Brańsk	Podlaskie	0,44	0,46	0,33	0,15	0,22	1	0,28	2,89	37%	↑
123	Gniezno	Wielkopolskie	0,40	0,55	0,33	0,60	0,07	0,61	0,33	2,89	37%	↑
124	Łęczyca	Łódzkie	0,46	0,60	0,25	0,35	0,02	0,89	0,31	2,88	37%	↑
125	Piława Górna	Dolnośląskie	0,17	0,61	0,64	0,45	0,06	0,80	0,15	2,87	37%	↑
126	Malbork	Pomorskie	0,32	0,51	0,36	0,63	0,22	0,53	0,30	2,86	37%	↑
127	Rydułtowy	Śląskie	0,31	0,53	0,46	0,26	0,51	0,46	0,33	2,86	37%	↑
128	Łańcut	Podkarpackie	0,40	0,59	0,43	0,26	0,32	0,55	0,31	2,86	37%	↓
129	Żary	Lubuskie	0,45	0,60	0,24	0,54	0,01	0,70	0,30	2,85	38%	↓
130	Rawa Mazowiecka	Łódzkie	0,54	0,63	0,52	0,14	0,36	0,19	0,48	2,85	38%	↑
131	Ustroń	Śląskie	0,60	0,67	0,46	0,11	0,21	0,44	0,35	2,85	38%	↑
132	Radzionków	Śląskie	0,44	0,54	0,20	0,30	0,23	0,78	0,36	2,85	38%	↓
133	Lubawa	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,59	0,28	0,60	0,23	0,57	0,23	2,85	38%	↓
134	Turek	Wielkopolskie	0,45	0,56	0,21	0,33	0,23	0,75	0,31	2,84	38%	↑
135	Piła	Wielkopolskie	0,50	0,56	0,31	0,41	0,12	0,55	0,38	2,84	38%	↓
136	Rypin	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,54	0,41	0,33	0,13	0,79	0,27	2,83	38%	↑
137	Żagań	Lubuskie	0,42	0,55	0,18	0,48	0,01	0,85	0,34	2,83	38%	↓
138	Ława	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,48	0,35	0,40	0,31	0,66	0,33	2,81	38%	↓
139	Pyskowice	Śląskie	0,54	0,47	0,20	0,29	0,17	0,78	0,35	2,81	38%	↑
140	Wodzisław Śląski	Śląskie	0,40	0,54	0,27	0,48	0,23	0,53	0,35	2,80	39%	↑
141	Wojciszów	Dolnośląskie	0,28	0,57	0,49	0,23	0,41	0,71	0,10	2,79	39%	↑
142	Ostróda	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,60	0,24	0,55	0,13	0,68	0,31	2,79	39%	↓
143	Boguszów-Gorce	Dolnośląskie	0,29	0,49	0,08	0,81	0,01	0,88	0,22	2,78	39%	↓
144	Białogard	Zachodniopomorskie	0,29	0,53	0,45	0,44	0,26	0,59	0,21	2,77	39%	↑
145	Kowal	Kujawsko-Pomorskie	0,38	0,61	0,57	0,29	0,02	0,69	0,21	2,77	39%	↑
146	Zielonka	Mazowieckie	0,51	0,62	0,30	0,20	0,02	0,49	0,63	2,77	39%	↓
147	Kościerzyna	Pomorskie	0,13	0,51	0,40	0,54	0,32	0,62	0,25	2,76	39%	↓
148	Łaziska Górne	Śląskie	0,59	0,48	0,24	0,22	0,14	0,79	0,30	2,76	40%	↑
149	Brodnica	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,57	0,20	0,51	0,23	0,63	0,26	2,76	40%	↑
150	Bielawa	Dolnośląskie	0,30	0,53	0,27	0,76	0,04	0,62	0,22	2,75	40%	↓
151	Brzeziny	Łódzkie	0,36	0,61	0,23	0,38	0,09	0,74	0,33	2,74	40%	↓
152	Żywiec	Śląskie	0,54	0,40	0,14	0,49	0,00	0,83	0,34	2,74	40%	↓
153	Bielsk Podlaski	Podlaskie	0,34	0,55	0,43	0,22	0,31	0,53	0,36	2,74	40%	↓
154	Mszana Dolna	Małopolskie	0,22	0,52	0,38	0,49	0,02	0,86	0,24	2,73	40%	↓
155	Radzyn Podlaski	Lubelskie	0,23	0,54	0,27	0,30	0,30	0,79	0,30	2,73	40%	↑
156	Radymno	Podkarpackie	0,25	0,66	0,35	0,45	0,11	0,81	0,11	2,73	40%	↓
157	Chojnów	Dolnośląskie	0,40	0,59	0,17	0,36	0,00	0,91	0,30	2,73	40%	↑
158	Koto	Wielkopolskie	0,44	0,57	0,34	0,21	0,04	0,80	0,32	2,73	40%	↑

159	Głogów	Dolnośląskie	0,66	0,56	0,40	0,42	0,02	0,25	0,42	2,72	40%	↓
160	Marki	Mazowieckie	0,41	0,51	0,23	0,74	0,03	0,31	0,50	2,72	40%	↓
161	Nowa Ruda	Dolnośląskie	0,48	0,42	0,25	0,74	0,17	0,36	0,30	2,71	41%	↓
162	Gizycko	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,51	0,36	0,43	0,15	0,60	0,30	2,70	41%	↑
163	Braniewo	Warmińsko-Mazurskie	0,29	0,48	0,28	0,38	0,15	0,83	0,29	2,70	41%	↓
164	Ozorków	Łódzkie	0,40	0,55	0,25	0,21	0,16	0,84	0,28	2,70	41%	↓
165	Myszków	Śląskie	0,41	0,59	0,18	0,26	0,13	0,75	0,36	2,68	41%	↑
166	Kołno	Podlaskie	0,35	0,52	0,32	0,35	0,18	0,74	0,22	2,68	41%	↓
167	Tomaszów Mazowiecki	Łódzkie	0,39	0,61	0,13	0,56	0,04	0,65	0,30	2,68	41%	↓
168	Kościan	Wielkopolskie	0,33	0,58	0,49	0,13	0,14	0,56	0,44	2,67	41%	↑
169	Hel	Pomorskie	0,66	0,00	0,30	0,67	0,01	0,84	0,18	2,67	41%	↓
170	Zawidów	Dolnośląskie	0,44	0,58	0,12	0,11	0,06	0,95	0,42	2,67	41%	↓
171	Zambrów	Podlaskie	0,21	0,58	0,30	0,23	0,14	1	0,22	2,67	41%	↓
172	Kętrzyn	Warmińsko-Mazurskie	0,28	0,57	0,17	0,62	0,21	0,57	0,25	2,67	42%	↑
173	Szczytno	Warmińsko-Mazurskie	0,20	0,48	0,42	0,28	0,28	0,74	0,27	2,66	42%	↓
174	Łęknica	Lubuskie	0,37	0,73	0,30	0,20	0,10	0,95	0,00	2,66	42%	↓
175	Grajewo	Podlaskie	0,38	0,51	0,41	0,24	0,14	0,69	0,28	2,65	42%	↓
176	Brzeg	Opolskie	0,47	0,51	0,14	0,40	0,04	0,77	0,32	2,65	42%	↓
177	Reda	Pomorskie	0,27	0,55	0,10	0,58	0,02	0,81	0,33	2,65	42%	↓
178	Sławków	Śląskie	0,50	0,50	0,38	0,12	0,30	0,55	0,28	2,64	42%	↓
179	Jarosław	Podkarpackie	0,34	0,50	0,40	0,43	0,20	0,50	0,26	2,63	42%	↓
180	Kudowa-Zdrój	Dolnośląskie	0,49	0,55	0,51	0,44	0,06	0,41	0,16	2,63	42%	↑
181	Wągrowiec	Wielkopolskie	0,39	0,51	0,23	0,56	0,03	0,62	0,29	2,62	43%	↑
182	Gubin	Lubuskie	0,52	0,52	0,27	0,19	0,05	0,84	0,23	2,61	43%	↑
183	Lubań	Dolnośląskie	0,52	0,55	0,16	0,43	0,07	0,52	0,35	2,60	43%	↓
184	Elk	Warmińsko-Mazurskie	0,33	0,52	0,32	0,41	0,27	0,55	0,21	2,59	43%	↑
185	Krasnystaw	Lubelskie	0,32	0,54	0,29	0,14	0,21	0,74	0,32	2,56	44%	↓
186	Hrubieszów	Lubelskie	0,25	0,49	0,57	0,27	0,26	0,48	0,23	2,55	44%	↑
187	Lipno	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,60	0,22	0,39	0,04	0,93	0,14	2,54	44%	↑
188	Gostynin	Mazowieckie	0,43	0,58	0,28	0,10	0,07	0,77	0,31	2,54	44%	↑
189	Kutno	Łódzkie	0,62	0,51	0,17	0,49	0,00	0,38	0,35	2,53	45%	↓
190	Dębica	Podkarpackie	0,44	0,58	0,10	0,25	0,06	0,78	0,33	2,53	45%	↓
191	Inowrocław	Kujawsko-Pomorskie	0,46	0,50	0,13	0,55	0,10	0,50	0,29	2,52	45%	↓
192	Lębork	Pomorskie	0,31	0,49	0,41	0,59	0,14	0,33	0,26	2,52	45%	↓
193	Zduńska Wola	Łódzkie	0,37	0,60	0,42	0,41	0,04	0,35	0,32	2,52	45%	↑
194	Tomaszów Lubelski	Lubelskie	0,36	0,52	0,31	0,19	0,17	0,66	0,30	2,51	45%	↓
195	Łuków	Lubelskie	0,32	0,52	0,17	0,24	0,09	0,82	0,35	2,51	45%	↓
196	Siemiatycze	Podlaskie	0,30	0,45	0,34	0,08	0,35	0,66	0,29	2,46	46%	↓
197	Kędzierzyn-Koźle	Opolskie	0,61	0,62	0,23	0,16	0,08	0,43	0,32	2,45	46%	↑
198	Cieszyn	Śląskie	0,49	0,48	0,18	0,34	0,04	0,61	0,31	2,44	46%	↓
199	Przasnysz	Mazowieckie	0,37	0,53	0,09	0,52	0,04	0,57	0,30	2,42	47%	↑
200	Czarnków	Wielkopolskie	0,52	0,53	0,13	0,30	0,00	0,68	0,26	2,42	47%	↓
201	Włodawa	Lubelskie	0,21	0,50	0,48	0,02	0,38	0,58	0,24	2,42	47%	↑
202	Pszów	Śląskie	0,30	0,59	0,17	0,21	0,02	0,78	0,36	2,41	47%	↓
203	Starogard Gdański	Pomorskie	0,32	0,51	0,24	0,42	0,08	0,55	0,28	2,40	47%	↓
204	Lędziny	Śląskie	0,48	0,42	0,07	0,22	0,04	0,72	0,43	2,39	48%	↓
205	Bartoszyce	Warmińsko-Mazurskie	0,21	0,58	0,34	0,36	0,14	0,50	0,24	2,38	48%	↓
206	Maków Mazowiecki	Mazowieckie	0,30	0,64	0,09	0,35	0,03	0,71	0,25	2,36	48%	↓
207	Duszniki-Zdrój	Dolnośląskie	0,72	0,50	0,17	0,26	0,04	0,44	0,23	2,36	48%	↓
208	Biłgoraj	Lubelskie	0,24	0,64	0,16	0,35	0,02	0,69	0,27	2,36	48%	↓
209	Słupca	Wielkopolskie	0,37	0,56	0,18	0,24	0,02	0,63	0,34	2,34	49%	↓
210	Sulmierzyce	Wielkopolskie	0,09	0,56	0,43	0,24	0,03	0,94	0,04	2,32	49%	↑
211	Nowe Miasto Lubawskie	Warmińsko-Mazurskie	0,31	0,51	0,54	0,18	0,28	0,25	0,25	2,32	49%	↑
212	Raciąż	Mazowieckie	0,17	0,49	0,34	0,24	0,30	0,58	0,17	2,30	50%	↑

213	Lubartów	Lubelskie	0,32	0,58	0,30	0,00	0,11	0,62	0,37	2,29	50%	↓
214	Górowo Iławeckie	Warmińsko-Mazurskie	0,07	0,50	0,32	0,48	0,34	0,46	0,11	2,28	50%	↑
215	Dynów	Podkarpackie	0,09	0,47	0,47	0,14	0,24	0,80	0,08	2,28	50%	↓
216	Golub-Dobrzyń	Kujawsko-Pomorskie	0,30	0,53	0,26	0,23	0,13	0,56	0,25	2,27	50%	↑
217	Rejowiec Fabryczny	Lubelskie	0,25	0,43	0,47	0,28	0,44	0,27	0,13	2,27	50%	↓
218	Kamienna Góra	Dolnośląskie	0,46	0,45	0,38	0,38	0,03	0,23	0,26	2,20	52%	↓
219	Gozdnica	Lubuskie	0,13	0,54	0,17	0,65	0,27	0,36	0,07	2,19	52%	↓
220	Garwolin	Mazowieckie	0,36	0,54	0,12	0,17	0,03	0,56	0,41	2,19	52%	↑
221	Skarżysko-Kamienna	Świętokrzyskie	0,40	0,55	0,21	0,44	0,24	0,03	0,32	2,19	52%	↓
222	Grybów	Małopolskie	0,00	0,49	0,37	0,31	0,21	0,70	0,10	2,18	52%	↓
223	Stalowa Wola	Podkarpackie	0,53	0,39	0,43	0,41	0,11	0,03	0,25	2,14	53%	↓
224	Lubaczów	Podkarpackie	0,24	0,54	0,49	0,12	0,26	0,28	0,20	2,13	53%	↓
225	Sławno	Zachodniopomorskie	0,32	0,50	0,16	0,35	0,00	0,58	0,22	2,12	53%	↓
226	Hajnówka	Podlaskie	0,19	0,62	0,04	0,23	0,14	0,60	0,28	2,10	54%	↓
227	Radlin	Śląskie	0,48	0,49	0,29	0,12	0,11	0,24	0,31	2,05	55%	↑
228	Przeworsk	Podkarpackie	0,33	0,46	0,21	0,15	0,07	0,50	0,31	2,02	56%	↓
229	Obrzycko	Wielkopolskie	0,06	0,73	0,09	0,16	0,00	0,85	0,10	2,00	56%	↓
230	Puławy	Lubelskie	0,50	0,52	0,22	0,31	0,04	0,14	0,26	1,99	56%	↓
231	Sokołów Podlaski	Mazowieckie	0,47	0,47	0,09	0,24	0,00	0,28	0,39	1,96	57%	↑
232	Sanok	Podkarpackie	0,50	0,47	0,21	0,28	0,00	0,25	0,24	1,95	57%	↑
233	Nieszawa	Kujawsko-Pomorskie	0,44	0,41	0,00	0,06	0,00	0,64	0,39	1,93	58%	↓
234	Międzyrzec Podlaski	Lubelskie	0,21	0,56	0,19	0,18	0,07	0,53	0,21	1,93	58%	↓
235	Łaskarzew	Mazowieckie	0,16	0,44	0,13	0,06	0,02	0,65	0,21	1,66	64%	↓
236	Dęblin	Lubelskie	0,40	0,54	0,28	0,04	0,04	0,00	0,35	1,64	64%	↓

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

Wskaźniki W1- W7 przedstawione w tabeli (po zamianie destymulant w stymulanty):

W1 - Udział dochodów własnych w dochodach ogółem

W2 - Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem

W3 - Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem

W4 - Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń

W5 - Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń

W6 - Relacja zobowiązań do dochodów ogółem

W7 - Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących



Tabela 6 Prezentacja wyników dla miast na prawach powiatu za 2021 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans	2021/2020
1	m. st. Warszawa	Mazowieckie	0,98	0,75	0,10	1	0,05	0,71	1	4,60	-	↑
2	Sopot	Pomorskie	1	0,82	0,26	0,69	0,12	0,84	0,84	4,56	1%	↑
3	Poznań	Wielkopolskie	0,79	0,97	0,27	0,87	0,07	0,65	0,73	4,34	6%	↓
4	Gdańsk	Pomorskie	0,77	0,82	0,16	0,93	0,06	0,74	0,63	4,12	10%	↑
5	Gliwice	Śląskie	0,71	0,97	0,39	0,57	0,13	0,68	0,54	3,99	13%	↓
6	Wrocław	Dolnośląskie	0,92	0,74	0,22	0,91	0,05	0,33	0,80	3,96	14%	↑
7	Tychy	Śląskie	0,55	0,67	0,23	0,77	0,16	0,89	0,66	3,93	14%	↓
8	Katowice	Śląskie	0,78	0,74	0,19	0,77	0,09	0,66	0,69	3,91	15%	↓
9	Kraków	Małopolskie	0,85	0,66	0,21	0,86	0,04	0,34	0,76	3,71	19%	↑
10	Świnoujście	Zachodniopomorskie	0,00	0,47	1	0,41	1	0,60	0,16	3,64	21%	↓
11	Bielsko-Biała	Śląskie	0,58	0,73	0,28	0,65	0,14	0,71	0,55	3,62	21%	↓
12	Dąbrowa Górnicza	Śląskie	0,75	0,83	0,21	0,57	0,12	0,71	0,38	3,57	22%	↑
13	Jastrzębie-Zdrój	Śląskie	0,52	0,94	0,14	0,42	0,04	1	0,43	3,48	24%	↓
14	Bydgoszcz	Kujawsko-Pomorskie	0,58	0,90	0,12	0,78	0,07	0,54	0,45	3,44	25%	↑
15	Szczecin	Zachodniopomorskie	0,67	0,83	0,38	0,76	0,13	0,11	0,47	3,34	27%	↑
16	Olsztyn	Warmińsko-Mazurskie	0,48	0,58	0,12	0,75	0,16	0,81	0,42	3,32	28%	↑
17	Łódź	Łódzkie	0,73	0,70	0,19	0,82	0,06	0,19	0,60	3,29	28%	↑
18	Gdynia	Pomorskie	0,77	0,49	0,10	0,66	0,04	0,49	0,73	3,28	29%	↑
19	Sosnowiec	Śląskie	0,61	0,46	0,17	0,50	0,06	0,85	0,63	3,28	29%	↓
20	Opole	Opolskie	0,68	0,71	0,35	0,37	0,15	0,55	0,41	3,21	30%	↓
21	Rybnik	Śląskie	0,49	0,78	0,19	0,37	0,10	0,76	0,47	3,18	31%	↓
22	Zielona Góra	Lubuskie	0,51	0,65	0,15	0,46	0,16	0,63	0,57	3,12	32%	↑
23	Kalisz	Wielkopolskie	0,53	0,58	0,16	0,55	0,05	0,64	0,61	3,12	32%	↑
24	Toruń	Kujawsko-Pomorskie	0,51	1	0,19	0,60	0,08	0,23	0,50	3,12	32%	↑
25	Jaworzno	Śląskie	0,58	0,62	0,14	0,38	0,14	0,78	0,45	3,11	32%	↑
26	Płock	Mazowieckie	0,73	0,90	0,18	0,47	0,01	0,53	0,22	3,04	34%	↓
27	Mysłowice	Śląskie	0,39	0,44	0,12	0,72	0,08	0,73	0,51	2,99	35%	↓
28	Gorzów Wielkopolski	Lubuskie	0,32	0,67	0,31	0,47	0,19	0,67	0,35	2,97	35%	↓
29	Piekary Śląskie	Śląskie	0,42	0,72	0,12	0,44	0,04	0,65	0,51	2,91	37%	↑
30	Chorzów	Śląskie	0,55	0,72	0,11	0,45	0,04	0,67	0,35	2,90	37%	↑
31	Częstochowa	Śląskie	0,51	0,61	0,07	0,60	0,03	0,59	0,41	2,82	39%	↑
32	Żory	Śląskie	0,44	0,85	0,16	0,31	0,07	0,46	0,52	2,81	39%	↑
33	Piotrków Trybunalski	Łódzkie	0,42	0,72	0,04	0,46	0,03	0,79	0,35	2,80	39%	↓
34	Siemianowice Śląskie	Śląskie	0,53	0,00	0,12	0,68	0,11	0,76	0,56	2,77	40%	↓
35	Koszalin	Zachodniopomorskie	0,52	0,57	0,08	0,49	0,04	0,53	0,47	2,71	41%	↓
36	Nowy Sącz	Małopolskie	0,36	0,59	0,13	0,35	0,06	0,92	0,29	2,70	41%	↑
37	Ruda Śląska	Śląskie	0,54	0,45	0,07	0,39	0,07	0,74	0,44	2,69	42%	↓
38	Legnica	Dolnośląskie	0,57	0,50	0,09	0,50	0,00	0,56	0,44	2,65	42%	↓
39	Leszno	Wielkopolskie	0,36	0,62	0,26	0,20	0,15	0,47	0,57	2,62	43%	↑
40	Skierzwice	Łódzkie	0,44	0,57	0,20	0,28	0,02	0,54	0,58	2,62	43%	↑
41	Rzeszów	Podkarpackie	0,45	0,57	0,21	0,46	0,13	0,38	0,40	2,60	43%	↑
42	Elbląg	Warmińsko-Mazurskie	0,40	0,65	0,15	0,31	0,04	0,60	0,43	2,58	44%	↑
43	Biała Podlaska	Lubelskie	0,06	0,78	0,14	0,41	0,08	0,93	0,16	2,56	44%	↓
44	Słupsk	Pomorskie	0,37	0,53	0,13	0,62	0,06	0,55	0,27	2,52	45%	↓
45	Białystok	Podlaskie	0,46	0,45	0,08	0,47	0,05	0,57	0,40	2,49	46%	↓
46	Wałbrzych	Dolnośląskie	0,49	0,54	0,23	0,85	0,15	0,00	0,22	2,47	46%	↓
47	Świętochłowice	Śląskie	0,29	0,09	0,16	0,57	0,17	0,75	0,37	2,41	48%	↓
48	Włocławek	Kujawsko-Pomorskie	0,51	0,60	0,17	0,34	0,08	0,55	0,15	2,40	48%	↓
49	Lublin	Lubelskie	0,43	0,34	0,20	0,51	0,17	0,26	0,46	2,38	48%	↑
50	Chełm	Lubelskie	0,17	0,34	0,35	0,32	0,33	0,69	0,17	2,37	48%	↓

51	Zabrze	Śląskie	0,48	0,37	0,13	0,57	0,03	0,28	0,43	2,30	50%	↑
52	Jelenia Góra	Dolnośląskie	0,42	0,29	0,05	0,54	0,04	0,64	0,32	2,30	50%	↓
53	Grudziądz	Kujawsko-Pomorskie	0,23	0,45	0,16	0,50	0,12	0,71	0,09	2,27	51%	↑
54	Suwałki	Podlaskie	0,30	0,51	0,13	0,49	0,11	0,57	0,16	2,27	51%	↓
55	Bytom	Śląskie	0,50	0,08	0,22	0,41	0,05	0,67	0,31	2,24	51%	↔
56	Krosno	Podkarpackie	0,27	0,62	0,25	0,34	0,10	0,39	0,06	2,02	56%	↑
57	Zamość	Lubelskie	0,19	0,54	0,24	0,26	0,09	0,61	0,09	2,02	56%	↑
58	Ostrołęka	Mazowieckie	0,25	0,57	0,10	0,00	0,10	0,76	0,22	2,01	56%	↑
59	Kielce	Świętokrzyskie	0,42	0,26	0,07	0,50	0,08	0,25	0,43	2,00	57%	↓
60	Łomża	Podlaskie	0,22	0,48	0,09	0,28	0,03	0,60	0,28	1,99	57%	↓
61	Tarnobrzeg	Podkarpackie	0,14	0,30	0,24	0,23	0,15	0,67	0,18	1,92	58%	↓
62	Konin	Wielkopolskie	0,46	0,30	0,11	0,21	0,04	0,59	0,16	1,86	60%	↓
63	Tarnów	Małopolskie	0,39	0,50	0,09	0,15	0,07	0,41	0,20	1,81	61%	↑
64	Siedlce	Mazowieckie	0,29	0,39	0,05	0,24	0,00	0,36	0,41	1,73	62%	↑
65	Radom	Mazowieckie	0,27	0,29	0,12	0,24	0,01	0,38	0,34	1,65	64%	↓
66	Przemysł	Podkarpackie	0,13	0,43	0,00	0,31	0,02	0,76	0,00	1,65	64%	↓

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.

Wskaźniki W1- W7 przedstawione w tabeli (po zamianie destymulant w stymulanty):

W1 - Udział dochodów własnych w dochodach ogółem

W2 - Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem

W3 - Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem

W4 - Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń

W5 - Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń

W6 - Relacja zobowiązań do dochodów ogółem

W7 - Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących

Tabela 7 Prezentacja wyników powiatów ziemskich za 2021 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans	2021/2020
1	wrodawski	Dolnośląskie	0,99	0,79	0,61	0,86	0,08	0,86	1	5,19	-	↔
2	pruszkowski	Mazowieckie	0,96	0,72	0,48	0,78	0,00	0,93	0,93	4,80	7%	↑
3	poznański	Wielkopolskie	1	0,62	0,56	0,76	0,15	0,70	0,98	4,77	8%	↔
4	kaliski	Wielkopolskie	0,83	0,51	0,73	0,59	0,67	0,79	0,57	4,69	10%	↑
5	bielski	Śląskie	0,89	0,63	0,45	0,60	0,22	0,99	0,90	4,69	10%	↔
6	bydgoski	Kujawsko-Pomorskie	1	0,69	0,36	0,46	0,27	0,99	0,93	4,68	10%	↓
7	krakowski	Małopolskie	0,96	0,63	0,45	0,65	0,22	0,97	0,76	4,64	11%	↑
8	leszczyński	Wielkopolskie	0,66	0,82	0,53	0,51	0,54	1	0,56	4,63	11%	↑
9	gdański	Pomorskie	0,79	0,77	0,52	0,57	0,16	0,99	0,71	4,51	13%	↓
10	rybnicki	Śląskie	0,89	0,82	0,41	0,30	0,23	1	0,77	4,42	15%	↑
11	wołomiński	Mazowieckie	0,82	0,55	0,63	0,67	0,17	0,76	0,78	4,39	16%	↓
12	częstochocki	Śląskie	0,78	0,53	0,57	0,51	0,55	0,81	0,59	4,33	17%	↑
13	warszawski zachodni	Mazowieckie	0,85	0,52	0,27	0,90	0,00	0,97	0,81	4,33	17%	↓
14	siedlecki	Mazowieckie	0,62	0,58	0,68	1	0,00	0,96	0,47	4,31	17%	↓
15	łomżyński	Podlaskie	0,62	0,63	0,80	0,72	0,14	1	0,37	4,28	18%	↑
16	legionowski	Mazowieckie	0,91	0,57	0,22	0,64	0,02	0,99	0,88	4,22	19%	↑
17	skierniewicki	Łódzkie	0,68	0,59	0,46	0,71	0,23	1	0,55	4,22	19%	↑
18	bieruński-łędziński	Śląskie	0,89	0,47	0,48	0,30	0,24	0,95	0,82	4,16	20%	↓
19	wielicki	Małopolskie	0,77	0,83	0,44	0,41	0,26	0,65	0,80	4,16	20%	↑
20	kielecki	Świętokrzyskie	0,75	0,57	0,52	0,50	0,50	0,83	0,44	4,11	21%	↑
21	białostocki	Podlaskie	0,87	0,62	0,72	0,46	0,07	0,85	0,47	4,06	22%	↓
22	gliwicki	Śląskie	0,72	0,58	0,46	0,40	0,21	1	0,69	4,05	22%	↓
23	zamojski	Lubelskie	0,68	0,39	0,51	0,77	0,50	0,93	0,27	4,05	22%	↑
24	chełmski	Lubelskie	0,57	0,44	1	0,47	0,55	0,89	0,11	4,04	22%	↑
25	łódzki wschodni	Łódzkie	0,84	0,68	0,22	0,28	0,34	1	0,66	4,03	22%	↑
26	opolski	Opolskie	0,75	0,51	0,37	0,44	0,27	1	0,63	3,96	24%	↑
27	piaseczyński	Mazowieckie	0,87	0,49	0,28	0,61	0,08	0,83	0,80	3,96	24%	↓
28	toruński	Kujawsko-Pomorskie	0,70	0,48	0,45	0,34	0,56	0,96	0,45	3,93	24%	↓
29	przeworski	Podkarpackie	0,08	0,56	0,77	0,57	0,92	0,73	0,25	3,89	25%	↑
30	będziński	Śląskie	0,74	0,62	0,26	0,18	0,36	0,96	0,77	3,89	25%	↑
31	włocławski	Kujawsko-Pomorskie	0,47	0,72	0,55	0,51	0,34	1	0,22	3,82	26%	↓
32	grodziski	Mazowieckie	0,80	0,46	0,32	0,58	0,02	0,89	0,72	3,80	27%	↑
33	przemyski	Podkarpackie	0,40	1	0,45	0,56	0,06	1	0,32	3,78	27%	↓
34	policki	Zachodniopomorskie	0,55	0,26	0,32	0,38	0,68	0,98	0,60	3,77	27%	↑
35	suwalski	Podlaskie	0,58	0,24	0,70	0,69	0,40	0,93	0,21	3,74	28%	↑
36	polkowski	Dolnośląskie	0,72	0,45	0,29	0,39	0,38	0,82	0,63	3,69	29%	↑
37	grudziądzki	Kujawsko-Pomorskie	0,47	0,48	0,35	0,99	0,13	0,90	0,36	3,69	29%	↓
38	rawicki	Wielkopolskie	0,40	0,23	0,62	0,12	1	0,93	0,31	3,61	30%	↑
39	słupski	Pomorskie	0,78	0,39	0,64	0,54	0,08	0,84	0,32	3,60	31%	↑
40	lubelski	Lubelskie	0,57	0,43	0,67	0,28	0,38	0,77	0,49	3,58	31%	↑
41	rzeszowski	Podkarpackie	0,67	0,30	0,25	0,56	0,47	0,91	0,41	3,57	31%	↓
42	radomski	Mazowieckie	0,41	0,74	0,75	0,41	0,03	0,97	0,25	3,56	31%	↑
43	wysokomazowiecki	Podlaskie	0,50	0,33	0,74	0,43	0,35	0,99	0,18	3,52	32%	↑
44	tarnowski	Małopolskie	0,54	0,31	0,43	0,39	0,67	0,84	0,34	3,50	33%	↑
45	kepniński	Wielkopolskie	0,83	0,60	0,41	0,20	0,02	0,77	0,65	3,49	33%	↑
46	nowodworski	Mazowieckie	0,75	0,59	0,42	0,25	0,09	0,74	0,62	3,48	33%	↑
47	olsztyński	Warmińsko-Mazurskie	0,67	0,40	0,46	0,36	0,39	0,79	0,38	3,45	34%	↑
48	krośnieński	Podkarpackie	0,43	0,52	0,28	0,84	0,14	0,88	0,37	3,44	34%	↑
49	koniński	Wielkopolskie	0,60	0,58	0,44	0,53	0,05	0,90	0,39	3,44	34%	↓
50	świdnicki	Lubelskie	0,46	0,44	0,41	0,22	0,69	0,90	0,28	3,41	34%	↑

51	średzki	Dolnośląskie	0,72	0,44	0,54	0,26	0,06	0,82	0,56	3,40	35%	↓
52	trzebnicki	Dolnośląskie	0,71	0,55	0,33	0,15	0,33	0,78	0,53	3,38	35%	↑
53	otwocki	Mazowieckie	0,72	0,44	0,51	0,30	0,06	0,57	0,71	3,32	36%	↑
54	sokołowski	Mazowieckie	0,57	0,19	0,86	0,26	0,37	0,73	0,33	3,31	36%	↓
55	średzki	Wielkopolskie	0,60	0,16	0,72	0,56	0,27	0,54	0,43	3,29	37%	↓
56	tomaszowski	Łódzkie	0,51	0,27	0,67	0,27	0,55	0,67	0,35	3,28	37%	↑
57	myszkowski	Śląskie	0,52	0,29	0,40	0,39	0,30	0,90	0,48	3,28	37%	↓
58	kolneński	Podlaskie	0,17	0,58	0,68	0,32	0,39	0,99	0,12	3,25	37%	↑
59	ostrołęcki	Mazowieckie	0,48	0,51	0,80	0,39	0,02	0,69	0,36	3,25	37%	↓
60	nowosądecki	Małopolskie	0,47	0,31	0,37	0,77	0,24	0,70	0,38	3,23	38%	↑
61	sejneński	Podlaskie	0,26	0,32	0,71	0,20	0,63	0,97	0,13	3,23	38%	↓
62	wieruszowski	Łódzkie	0,56	0,41	0,43	0,24	0,41	0,85	0,31	3,20	38%	↓
63	pszczyński	Śląskie	0,55	0,40	0,27	0,36	0,15	0,84	0,62	3,20	38%	↑
64	żywiecki	Śląskie	0,31	0,23	0,40	0,46	0,64	0,82	0,34	3,20	38%	↑
65	święcki	Kujawsko-Pomorskie	0,45	0,34	0,61	0,26	0,37	0,84	0,29	3,17	39%	↑
66	proszowicki	Małopolskie	0,47	0,36	0,45	0,32	0,38	0,96	0,22	3,16	39%	↑
67	kłobucki	Śląskie	0,59	0,37	0,24	0,24	0,26	0,89	0,58	3,16	39%	↑
68	piotrkowski	Łódzkie	0,64	0,24	0,33	0,53	0,31	0,67	0,42	3,15	39%	↑
69	wejherowski	Pomorskie	0,53	0,49	0,24	0,39	0,14	0,93	0,43	3,14	39%	↑
70	zawierciański	Śląskie	0,59	0,37	0,25	0,20	0,39	0,93	0,41	3,13	40%	↑
71	żyrardowski	Mazowieckie	0,82	0,21	0,61	0,29	0,05	0,71	0,42	3,12	40%	↑
72	tatrzański	Małopolskie	0,52	0,52	0,27	0,37	0,13	0,98	0,32	3,11	40%	↑
73	kościański	Wielkopolskie	0,64	0,50	0,46	0,13	0,13	0,80	0,44	3,11	40%	↑
74	zgierski	Łódzkie	0,58	0,27	0,21	0,38	0,29	0,88	0,49	3,10	40%	↑
75	moniecki	Podlaskie	0,30	0,16	0,63	0,24	0,86	0,81	0,09	3,10	40%	↑
76	słupecki	Wielkopolskie	0,88	0,09	0,85	0,20	0,07	0,75	0,23	3,07	41%	↑
77	oswiecimski	Małopolskie	0,44	0,44	0,44	0,32	0,16	0,85	0,42	3,07	41%	↑
78	koszaliński	Zachodniopomorskie	0,86	0,34	0,43	0,28	0,04	0,87	0,25	3,07	41%	↑
79	miński	Mazowieckie	0,59	0,46	0,27	0,22	0,05	0,93	0,54	3,05	41%	↑
80	rawski	Łódzkie	0,45	0,09	0,41	0,31	0,81	0,72	0,26	3,04	41%	↑
81	pucki	Pomorskie	0,63	0,36	0,11	0,41	0,22	0,88	0,42	3,02	42%	↓
82	raciborski	Śląskie	0,46	0,24	0,28	0,49	0,40	0,92	0,23	3,01	42%	↓
83	hajnowski	Podlaskie	0,22	0,27	0,41	0,22	0,87	0,79	0,23	3,01	42%	↑
84	nowotomyski	Wielkopolskie	0,54	0,39	0,37	0,22	0,30	0,74	0,45	3,01	42%	↑
85	myslenicki	Małopolskie	0,51	0,45	0,32	0,34	0,18	0,82	0,39	3,01	42%	↑
86	tarnogórski	Śląskie	0,45	0,33	0,30	0,45	0,10	0,92	0,44	3,01	42%	↑
87	olkuski	Małopolskie	0,48	0,30	0,38	0,24	0,25	0,88	0,46	3,00	42%	↑
88	nizański	Podkarpackie	0,24	0,65	0,44	0,25	0,23	1	0,16	2,96	43%	↑
89	wadowicki	Małopolskie	0,41	0,32	0,36	0,20	0,35	0,95	0,36	2,96	43%	↓
90	pabianicki	Łódzkie	0,76	0,34	0,06	0,13	0,14	0,95	0,57	2,95	43%	↑
91	mikołowski	Śląskie	0,60	0,23	0,25	0,30	0,10	0,85	0,62	2,95	43%	↓
92	sochaczewski	Mazowieckie	0,57	0,37	0,37	0,13	0,08	0,97	0,45	2,94	43%	↓
93	białski	Lubelskie	0,39	0,36	0,48	0,45	0,24	0,86	0,15	2,93	43%	↓
94	walecki	Zachodniopomorskie	0,30	0,12	0,41	0,31	0,94	0,57	0,28	2,93	44%	↑
95	mławski	Mazowieckie	0,47	0,25	0,66	0,18	0,11	0,93	0,33	2,92	44%	↑
96	łaski	Łódzkie	0,57	0,37	0,42	0,26	0,07	0,81	0,41	2,92	44%	↑
97	ostrowski	Wielkopolskie	0,59	0,31	0,50	0,19	0,07	0,83	0,42	2,92	44%	↑
98	dąbrowski	Małopolskie	0,19	0,56	0,39	0,25	0,48	0,86	0,17	2,91	44%	↑
99	cieszyński	Śląskie	0,44	0,33	0,15	0,49	0,18	0,95	0,37	2,91	44%	↓
100	elbląski	Warmińsko-Mazurskie	0,51	0,24	0,40	0,65	0,16	0,81	0,13	2,90	44%	↓
101	kartuski	Pomorskie	0,49	0,36	0,23	0,45	0,18	0,80	0,40	2,90	44%	↑
102	łańcucki	Podkarpackie	0,46	0,41	0,40	0,34	0,06	0,93	0,29	2,90	44%	↓
103	łukowski	Lubelskie	0,42	0,35	0,76	0,21	0,18	0,77	0,20	2,89	44%	↑
104	włoszczowski	Świętokrzyskie	0,36	0,21	0,47	0,28	0,42	0,95	0,20	2,88	44%	↑

105	gorzowski	Lubuskie	0,68	0,45	0,31	0,43	0,16	0,29	0,56	2,88	45%	↓
106	wrzeński	Wielkopolskie	0,34	0,28	0,39	0,12	0,60	0,75	0,39	2,87	45%	↑
107	parczewski	Lubelskie	0,29	0,25	0,60	0,24	0,61	0,68	0,20	2,87	45%	↓
108	chelmiński	Kujawsko-Pomorskie	0,15	0,44	0,47	0,32	0,42	0,90	0,16	2,87	45%	↓
109	działdowski	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,38	0,42	0,46	0,13	1	0,19	2,86	45%	↓
110	bełchatowski	Łódzkie	0,80	0,38	0,11	0,25	0,05	0,77	0,48	2,84	45%	↑
111	radzyński	Lubelskie	0,52	0,19	0,82	0,16	0,11	0,84	0,19	2,84	45%	↑
112	złotoryjski	Dolnośląskie	0,15	0,18	0,41	0,21	0,99	0,67	0,23	2,84	45%	↑
113	kolski	Wielkopolskie	0,39	0,42	0,33	0,29	0,14	0,98	0,27	2,83	45%	↑
114	gryfiński	Zachodniopomorskie	0,61	0,31	0,22	0,45	0,09	0,91	0,22	2,82	46%	↓
115	oławski	Dolnośląskie	0,64	0,29	0,39	0,11	0,07	0,78	0,54	2,82	46%	↑
116	augustowski	Podlaskie	0,28	0,47	0,43	0,39	0,03	0,99	0,22	2,81	46%	↑
117	krakowicki	Opolskie	0,65	0,49	0,29	0,16	0,07	0,66	0,48	2,81	46%	↑
118	jędrzejowski	Świętokrzyskie	0,18	0,19	0,41	0,23	0,75	0,83	0,21	2,80	46%	↓
119	źniński	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,39	0,42	0,33	0,27	0,80	0,20	2,80	46%	↑
120	grodzki	Wielkopolskie	0,48	0,56	0,26	0,20	0,14	0,71	0,42	2,78	46%	↓
121	krasnostawski	Lubelskie	0,46	0,26	0,53	0,19	0,37	0,89	0,08	2,78	46%	↑
122	wałbrzyski	Dolnośląskie	0,47	0,32	0,21	0,58	0,02	0,81	0,37	2,78	46%	↑
123	miechowski	Małopolskie	0,29	0,05	0,52	0,32	0,67	0,78	0,14	2,77	47%	↑
124	kamieński	Zachodniopomorskie	0,35	0,60	0,25	0,26	0,22	0,87	0,22	2,77	47%	↓
125	chrzanowski	Małopolskie	0,53	0,38	0,17	0,25	0,12	0,77	0,54	2,76	47%	↑
126	pajęcząński	Łódzkie	0,49	0,38	0,29	0,20	0,15	0,88	0,37	2,76	47%	↑
127	siemiatycki	Podlaskie	0,33	0,22	0,38	0,26	0,51	0,88	0,17	2,76	47%	↑
128	szamotulski	Wielkopolskie	0,57	0,41	0,15	0,32	0,06	0,78	0,47	2,76	47%	↑
129	lubartowski	Lubelskie	0,29	0,42	0,54	0,27	0,36	0,66	0,20	2,74	47%	↑
130	jarociński	Wielkopolskie	0,37	0,48	0,34	0,14	0,27	0,86	0,28	2,73	47%	↑
131	grójce	Mazowieckie	0,55	0,30	0,34	0,34	0,06	0,84	0,30	2,73	47%	↑
132	bielski	Podlaskie	0,43	0,41	0,44	0,04	0,14	1	0,27	2,72	48%	↑
133	brodnicki	Kujawsko-Pomorskie	0,39	0,34	0,43	0,15	0,17	0,95	0,27	2,72	48%	↓
134	kolbuszowski	Podkarpackie	0,36	0,50	0,33	0,15	0,22	0,85	0,29	2,71	48%	↑
135	międzychodzki	Wielkopolskie	0,71	0,46	0,15	0,18	0,05	0,97	0,19	2,70	48%	↓
136	obornicki	Wielkopolskie	0,40	0,44	0,17	0,25	0,19	0,81	0,45	2,70	48%	↓
137	gostyński	Wielkopolskie	0,61	0,43	0,37	0,14	0,06	0,74	0,34	2,69	48%	↓
138	limanowski	Małopolskie	0,37	0,37	0,32	0,45	0,32	0,66	0,20	2,68	48%	↑
139	bieszczadzki	Podkarpackie	0,37	0,16	0,56	0,17	0,68	0,66	0,06	2,66	49%	↓
140	bolesławiecki	Dolnośląskie	0,40	0,24	0,24	0,30	0,27	0,84	0,36	2,66	49%	↑
141	suski	Małopolskie	0,28	0,11	0,35	0,35	0,53	0,78	0,26	2,66	49%	↓
142	prudnicki	Opolskie	0,51	0,27	0,32	0,17	0,49	0,68	0,21	2,66	49%	↓
143	mielecki	Podkarpackie	0,32	0,33	0,33	0,33	0,11	0,91	0,32	2,66	49%	↓
144	zielonogórski	Lubuskie	0,62	0,14	0,12	0,41	0,11	0,89	0,36	2,65	49%	↓
145	białogardzki	Zachodniopomorskie	0,15	0,46	0,31	0,53	0,16	0,89	0,14	2,65	49%	↑
146	dębicki	Podkarpackie	0,54	0,38	0,20	0,17	0,03	1	0,32	2,65	49%	↑
147	ostrowski	Mazowieckie	0,50	0,39	0,54	0,04	0,01	0,83	0,33	2,64	49%	↓
148	wodzisławski	Śląskie	0,60	0,35	0,15	0,20	0,14	0,78	0,42	2,64	49%	↓
149	jaworski	Dolnośląskie	0,47	0,37	0,18	0,18	0,28	0,93	0,22	2,64	49%	↑
150	jeleniogórski (od 2021 karkonoski)	Dolnośląskie	0,68	0,27	0,06	0,42	0,03	0,87	0,31	2,64	49%	↑
151	janowski	Lubelskie	0,44	0,17	0,68	0,06	0,41	0,74	0,13	2,64	49%	↓
152	lubiniński	Dolnośląskie	0,51	0,25	0,04	0,58	0,06	0,69	0,51	2,63	49%	↑
153	opolski	Lubelskie	0,38	0,22	0,75	0,21	0,10	0,76	0,18	2,60	50%	↓
154	płocki	Mazowieckie	0,74	0,33	0,20	0,19	0,09	0,75	0,30	2,59	50%	↓
155	łęczyński	Lubelskie	0,40	0,03	0,42	0,30	0,30	0,82	0,31	2,58	50%	↓
156	włodawski	Lubelskie	0,15	0,18	0,44	0,21	0,68	0,86	0,05	2,58	50%	↓
157	makowski	Mazowieckie	0,15	0,68	0,68	0,05	0,02	0,86	0,14	2,58	50%	↑

158	chojnicki	Pomorskie	0,39	0,64	0,20	0,23	0,07	0,87	0,17	2,58	50%	↓
159	sieradzki	Łódzkie	0,51	0,27	0,25	0,23	0,18	0,89	0,25	2,57	50%	↑
160	mysliborski	Zachodniopomorskie	0,43	0,47	0,20	0,39	0,17	0,74	0,16	2,57	51%	↑
161	łęborski	Pomorskie	0,36	0,25	0,26	0,28	0,29	0,89	0,23	2,56	51%	↑
162	lubliniecki	Śląskie	0,58	0,18	0,14	0,05	0,43	0,92	0,26	2,56	51%	↑
163	międzyrzecki	Lubuskie	0,46	0,22	0,35	0,22	0,31	0,81	0,19	2,55	51%	↑
164	brzozowski	Podkarpackie	0,14	0,44	0,33	0,20	0,33	0,95	0,15	2,53	51%	↑
165	namysłowski	Opolskie	0,25	0,31	0,31	0,21	0,24	0,94	0,26	2,53	51%	↑
166	oleśnicki	Dolnośląskie	0,54	0,29	0,18	0,23	0,15	0,74	0,38	2,53	51%	↑
167	brzeski	Małopolskie	0,32	0,26	0,46	0,20	0,34	0,65	0,29	2,53	51%	↑
168	kętrzyński	Warmińsko-Mazurskie	0,18	0,63	0,43	0,32	0,10	0,74	0,12	2,52	51%	↓
169	łobeski	Zachodniopomorskie	0,30	0,36	0,19	0,62	0,02	0,95	0,09	2,52	51%	↓
170	nowotarski	Małopolskie	0,18	0,40	0,15	0,44	0,24	0,90	0,21	2,52	51%	↓
171	łowicki	Łódzkie	0,50	0,09	0,21	0,22	0,45	0,73	0,32	2,52	52%	↑
172	kołobrzegi	Zachodniopomorskie	0,46	0,38	0,19	0,22	0,10	0,89	0,26	2,51	52%	↑
173	tarnobrzeski	Podkarpackie	0,38	0,33	0,34	0,17	0,13	0,88	0,28	2,50	52%	↑
174	dzierżoniowski	Dolnośląskie	0,40	0,30	0,05	0,27	0,16	0,98	0,34	2,49	52%	↑
175	nowodworski	Pomorskie	0,45	0,34	0,27	0,26	0,24	0,78	0,15	2,49	52%	↑
176	sokółski	Podlaskie	0,18	0,29	0,48	0,32	0,33	0,75	0,14	2,49	52%	↓
177	białobrzegi	Mazowieckie	0,43	0,29	0,41	0,13	0,09	0,95	0,18	2,49	52%	↑
178	strzelecki	Opolskie	0,48	0,28	0,21	0,29	0,14	0,79	0,30	2,48	52%	↓
179	żarski	Lubuskie	0,36	0,33	0,23	0,14	0,27	0,89	0,25	2,48	52%	↑
180	sztumski	Pomorskie	0,12	0,19	0,62	0,25	0,23	0,91	0,15	2,47	52%	↓
181	wyszkowski	Mazowieckie	0,38	0,42	0,07	0,34	0,07	0,94	0,26	2,47	52%	↑
182	kazimierski	Świętokrzyskie	0,22	0,19	0,38	0,18	0,70	0,78	0,01	2,47	52%	↓
183	złotowski	Wielkopolskie	0,38	0,16	0,31	0,32	0,21	0,84	0,26	2,47	52%	↓
184	aleksandrowski	Kujawsko-Pomorskie	0,43	0,32	0,26	0,26	0,07	0,92	0,22	2,46	53%	↑
185	legnicki	Dolnośląskie	0,70	0,11	0,24	0,31	0,03	0,81	0,26	2,46	53%	↓
186	stargardzki	Zachodniopomorskie	0,31	0,28	0,26	0,32	0,13	0,84	0,32	2,46	53%	↑
187	pińczowski	Świętokrzyskie	0,24	0,15	0,19	0,47	0,48	0,78	0,15	2,46	53%	↓
188	chodziński	Wielkopolskie	0,57	0,40	0,03	0,16	0,08	0,90	0,31	2,46	53%	↑
189	radomszczański	Łódzkie	0,53	0,31	0,08	0,16	0,10	0,93	0,33	2,44	53%	↑
190	zgorzelecki	Dolnośląskie	0,58	0,09	0,08	0,26	0,18	0,89	0,37	2,44	53%	↓
191	staszowski	Świętokrzyskie	0,33	0,50	0,21	0,15	0,16	0,82	0,27	2,44	53%	↓
192	gnieźnieński	Wielkopolskie	0,32	0,29	0,16	0,27	0,16	0,89	0,35	2,43	53%	↑
193	kozienicki	Mazowieckie	0,42	0,35	0,24	0,09	0,08	0,90	0,34	2,43	53%	↑
194	starogardzki	Pomorskie	0,43	0,24	0,28	0,37	0,15	0,73	0,24	2,43	53%	↓
195	świebodziński	Lubuskie	0,53	0,26	0,22	0,10	0,16	0,87	0,27	2,42	53%	↑
196	kościernicki	Pomorskie	0,28	0,33	0,31	0,30	0,20	0,83	0,16	2,42	53%	↓
197	kłódzki	Dolnośląskie	0,31	0,32	0,15	0,50	0,05	0,87	0,20	2,40	54%	↑
198	brzeziński	Łódzkie	0,61	0,22	0,23	0,12	0,24	0,65	0,31	2,39	54%	↑
199	kwidziński	Pomorskie	0,41	0,34	0,11	0,28	0,10	0,91	0,23	2,39	54%	↑
200	opatowski	Świętokrzyskie	0,29	0,44	0,17	0,26	0,23	1	0,23	2,39	54%	↓
201	piski	Warmińsko-Mazurskie	0,16	0,25	0,51	0,35	0,09	0,88	0,14	2,38	54%	↑
202	jarosławski	Podkarpackie	0,24	0,30	0,23	0,40	0,30	0,83	0,10	2,38	54%	↑
203	strzelecko-drezdenecki	Lubuskie	0,38	0,21	0,13	0,25	0,25	0,93	0,23	2,38	54%	↓
204	bocheński	Małopolskie	0,33	0,30	0,50	0,02	0,30	0,56	0,35	2,36	55%	↑
205	łęczycki	Łódzkie	0,24	0,30	0,06	0,11	0,51	0,99	0,15	2,36	55%	↑
206	pleszewski	Wielkopolskie	0,60	0,36	0,26	0,21	0,03	0,68	0,20	2,34	55%	↑
207	ciechanowski	Mazowieckie	0,48	0,24	0,30	0,19	0,12	0,72	0,30	2,34	55%	↑
208	tucholski	Kujawsko-Pomorskie	0,26	0,24	0,31	0,23	0,23	0,91	0,16	2,34	55%	↓
209	skarżyski	Świętokrzyskie	0,18	0,21	0,30	0,06	0,66	0,75	0,18	2,34	55%	↑
210	leski	Podkarpackie	0,09	0,32	0,28	0,33	0,40	0,82	0,10	2,34	55%	↑
211	konecki	Świętokrzyskie	0,26	0,17	0,26	0,27	0,24	0,98	0,15	2,33	55%	↓

212	czarnkowsko-trzciancki	Wielkopolskie	0,36	0,27	0,18	0,34	0,11	0,84	0,23	2,33	55%	↑
213	świdnicki	Dolnośląskie	0,43	0,32	0,15	0,10	0,09	0,79	0,44	2,33	55%	↑
214	głubczycki	Opolskie	0,80	0,23	0,27	0,05	0,05	0,82	0,11	2,33	55%	↑
215	rypiński	Kujawsko-Pomorskie	0,20	0,33	0,36	0,08	0,25	1	0,12	2,33	55%	↓
216	gorlicki	Małopolskie	0,25	0,13	0,25	0,23	0,49	0,81	0,17	2,32	55%	↓
217	żagański	Lubuskie	0,29	0,21	0,32	0,20	0,20	0,80	0,31	2,32	55%	↑
218	gryficki	Zachodniopomorskie	0,50	0,14	0,20	0,20	0,17	0,92	0,18	2,32	55%	↑
219	nakielski	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,45	0,29	0,17	0,27	0,71	0,22	2,32	55%	↓
220	pilski	Wielkopolskie	0,37	0,22	0,28	0,30	0,15	0,73	0,28	2,31	55%	↓
221	stawieński	Zachodniopomorskie	0,20	0,25	0,30	0,34	0,23	0,81	0,19	2,31	55%	↑
222	nidzicki	Warmińsko-Mazurskie	0,49	0,02	0,23	0,60	0,11	0,78	0,07	2,31	56%	↓
223	hrubieszowski	Lubelskie	0,02	0,35	0,50	0,28	0,14	0,90	0,11	2,31	56%	↓
224	brzeski	Opolskie	0,38	0,18	0,19	0,15	0,29	0,74	0,35	2,30	56%	↑
225	turecki	Wielkopolskie	0,44	0,33	0,17	0,04	0,06	0,96	0,29	2,29	56%	↓
226	stalowowski	Podkarpackie	0,36	0,20	0,36	0,22	0,15	0,71	0,28	2,29	56%	↑
227	oleski	Opolskie	0,25	0,23	0,16	0,13	0,31	0,92	0,29	2,29	56%	↑
228	inowrocławski	Kujawsko-Pomorskie	0,35	0,24	0,12	0,20	0,17	0,94	0,26	2,28	56%	↓
229	puławski	Lubelskie	0,27	0,14	0,21	0,15	0,28	0,92	0,30	2,28	56%	↑
230	kraśnicki	Lubelskie	0,27	0,26	0,20	0,25	0,31	0,86	0,12	2,28	56%	↓
231	strzełicki	Dolnośląskie	0,28	0,21	0,18	0,29	0,18	0,89	0,25	2,27	56%	↑
232	krotoszyński	Wielkopolskie	0,52	0,18	0,15	0,19	0,26	0,74	0,24	2,27	56%	↑
233	braniewski	Warmińsko-Mazurskie	0,19	0,41	0,28	0,31	0,12	0,86	0,11	2,27	56%	↓
234	rycki	Lubelskie	0,34	0,09	0,31	0,21	0,39	0,66	0,26	2,27	56%	↓
235	lipnowski	Kujawsko-Pomorskie	0,24	0,47	0,26	0,27	0,13	0,79	0,11	2,27	56%	↑
236	kutnowski	Łódzkie	0,45	0,24	0,09	0,14	0,13	0,95	0,25	2,26	56%	↑
237	krośnieński	Lubuskie	0,47	0,13	0,32	0,00	0,27	0,81	0,25	2,26	56%	↑
238	sułciński	Lubuskie	0,51	0,29	0,26	0,06	0,15	0,79	0,20	2,26	56%	↑
239	garwoliński	Mazowieckie	0,36	0,28	0,12	0,36	0,07	0,79	0,28	2,26	56%	↔
240	zambrowski	Podlaskie	0,23	0,41	0,36	0,00	0,14	0,88	0,23	2,26	57%	↑
241	opoczyński	Łódzkie	0,42	0,25	0,23	0,16	0,13	0,82	0,24	2,25	57%	↓
242	buski	Świętokrzyskie	0,19	0,30	0,21	0,14	0,42	0,82	0,16	2,24	57%	↑
243	zwoleński	Mazowieckie	0,23	0,26	0,43	0,11	0,23	0,81	0,16	2,24	57%	↑
244	szymborski	Mazowieckie	0,20	0,54	0,21	0,18	0,03	0,97	0,11	2,24	57%	↓
245	elcki	Warmińsko-Mazurskie	0,26	0,31	0,15	0,30	0,23	0,85	0,14	2,24	57%	↓
246	nowosolski	Lubuskie	0,47	0,15	0,21	0,28	0,19	0,64	0,28	2,24	57%	↓
247	giżycki	Warmińsko-Mazurskie	0,35	0,23	0,16	0,28	0,18	0,85	0,16	2,22	57%	↓
248	bartoszycki	Warmińsko-Mazurskie	0,37	0,39	0,46	0,12	0,05	0,72	0,09	2,21	57%	↑
249	bytowski	Pomorskie	0,22	0,35	0,23	0,34	0,20	0,69	0,18	2,21	57%	↑
250	wołowski	Dolnośląskie	0,18	0,20	0,09	0,35	0,46	0,69	0,24	2,21	57%	↑
251	ostrzeszowski	Wielkopolskie	0,60	0,05	0,08	0,17	0,09	0,97	0,25	2,20	58%	↓
252	wąbrzeski	Kujawsko-Pomorskie	0,27	0,10	0,30	0,33	0,27	0,80	0,14	2,20	58%	↓
253	kędzierzynsko-kozielski	Opolskie	0,34	0,27	0,09	0,30	0,01	0,88	0,32	2,20	58%	↓
254	przysuski	Mazowieckie	0,00	0,33	0,46	0,35	0,08	0,96	0,01	2,20	58%	↑
255	starachowicki	Świętokrzyskie	0,37	0,18	0,11	0,24	0,25	0,76	0,28	2,19	58%	↑
256	sierpecki	Mazowieckie	0,20	0,33	0,50	0,12	0,09	0,80	0,16	2,19	58%	↓
257	poddębicki	Łódzkie	0,38	0,37	0,19	0,18	0,14	0,72	0,22	2,19	58%	↑
258	jasielski	Podkarpackie	0,27	0,29	0,41	0,11	0,07	0,85	0,18	2,18	58%	↑
259	łoścki	Mazowieckie	0,16	0,21	0,40	0,21	0,18	0,86	0,14	2,18	58%	↑
260	iławski	Warmińsko-Mazurskie	0,27	0,39	0,20	0,11	0,08	0,89	0,23	2,17	58%	↓
261	świdwiński	Zachodniopomorskie	0,23	0,23	0,15	0,24	0,27	0,94	0,11	2,16	58%	↓
262	lwówecki	Dolnośląskie	0,17	0,27	0,19	0,21	0,31	0,90	0,11	2,16	58%	↓
263	mogileński	Kujawsko-Pomorskie	0,22	0,32	0,14	0,12	0,28	0,93	0,15	2,16	58%	↑
264	grajewski	Podlaskie	0,18	0,30	0,41	0,01	0,09	1	0,16	2,16	58%	↓
265	tomaszowski	Lubelskie	0,34	0,17	0,41	0,27	0,13	0,70	0,14	2,15	59%	↓

266	wolsztyński	Wielkopolskie	0,29	0,26	0,18	0,17	0,15	0,78	0,32	2,15	59%	↓
267	drawski	Zachodniopomorskie	0,23	0,18	0,34	0,37	0,16	0,76	0,10	2,14	59%	↓
268	śremski	Wielkopolskie	0,50	0,73	0,42	0,14	0,01	0,76	0,33	2,14	59%	↑
269	sanocki	Podkarpackie	0,29	0,19	0,29	0,09	0,18	0,83	0,26	2,14	59%	↓
270	głogowski	Dolnośląskie	0,43	0,16	0,04	0,15	0,07	0,88	0,40	2,13	59%	↑
271	biłgorajski	Lubelskie	0,25	0,08	0,35	0,23	0,27	0,80	0,14	2,13	59%	↓
272	sandomierski	Świętokrzyskie	0,29	0,08	0,10	0,43	0,30	0,78	0,22	2,12	59%	↓
273	szczygieński	Warmińsko-Mazurskie	0,34	0,19	0,33	0,18	0,15	0,74	0,17	2,12	59%	↓
274	goleniowski	Zachodniopomorskie	0,50	0,28	0,05	0,15	0,06	0,75	0,31	2,11	59%	↓
275	kamiennogórski	Dolnośląskie	0,42	0,06	0,09	0,27	0,19	0,85	0,22	2,11	59%	↓
276	węgorzewski	Warmińsko-Mazurskie	0,35	0,12	0,25	0,08	0,37	0,89	0,04	2,09	60%	↑
277	tczewski	Pomorskie	0,48	0,19	0,11	0,20	0,13	0,77	0,20	2,09	60%	↓
278	miłcki	Dolnośląskie	0,38	0,23	0,08	0,38	0,13	0,72	0,16	2,09	60%	↑
279	nyski	Opolskie	0,30	0,36	0,24	0,25	0,04	0,65	0,26	2,08	60%	↓
280	pułtuski	Mazowieckie	0,47	0,37	0,42	0,06	0,05	0,57	0,13	2,07	60%	↑
281	ślubicki	Lubuskie	0,29	0,34	0,08	0,14	0,12	0,77	0,33	2,07	60%	↓
282	ropczycko-sędziszowski	Podkarpackie	0,30	0,25	0,35	0,03	0,12	0,84	0,17	2,07	60%	↓
283	łęzański	Podkarpackie	0,02	0,43	0,29	0,08	0,17	1	0,07	2,06	60%	↓
284	pioński	Mazowieckie	0,27	0,32	0,12	0,26	0,06	0,81	0,22	2,06	60%	↑
285	nowomiejski	Warmińsko-Mazurskie	0,39	0,31	0,21	0,15	0,03	0,77	0,20	2,06	60%	↓
286	wschowski	Lubuskie	0,44	0,23	0,07	0,15	0,22	0,73	0,19	2,04	61%	↑
287	lubański	Dolnośląskie	0,26	0,14	0,19	0,23	0,23	0,71	0,28	2,03	61%	↓
288	mragowski	Warmińsko-Mazurskie	0,39	0,32	0,05	0,15	0,16	0,73	0,23	2,02	61%	↑
289	radziejowski	Kujawsko-Pomorskie	0,11	0,29	0,21	0,18	0,19	0,95	0,09	2,02	61%	↓
290	ostrowiecki	Świętokrzyskie	0,32	0,06	0,14	0,47	0,18	0,70	0,16	2,02	61%	↓
291	szczyrbski	Zachodniopomorskie	0,31	0,25	0,30	0,20	0,15	0,65	0,15	2,01	61%	↑
292	ząbkowicki	Dolnośląskie	0,44	0,24	0,23	0,18	0,08	0,67	0,17	2,01	61%	↑
293	wągrowiecki	Wielkopolskie	0,28	0,25	0,45	0,15	0,02	0,61	0,23	1,99	62%	↓
294	strzyżowski	Podkarpackie	0,22	0,44	0,31	0,09	0,16	0,65	0,13	1,98	62%	↓
295	zdunicki	Łódzkie	0,37	0,19	0,20	0,19	0,26	0,54	0,23	1,98	62%	↑
296	wieluński	Łódzkie	0,29	0,16	0,21	0,04	0,14	0,90	0,25	1,98	62%	↓
297	ostródzki	Warmińsko-Mazurskie	0,26	0,20	0,01	0,49	0,12	0,75	0,15	1,98	62%	↓
298	pyrzycki	Zachodniopomorskie	0,25	0,08	0,19	0,41	0,15	0,78	0,13	1,97	62%	↓
299	węgorzewski	Mazowieckie	0,35	0,16	0,45	0,07	0,09	0,58	0,26	1,96	62%	↓
300	golubsko-dobrzyński	Kujawsko-Pomorskie	0,27	0,22	0,23	0,19	0,27	0,54	0,22	1,94	63%	↓
301	sepoleski	Kujawsko-Pomorskie	0,29	0,33	0,08	0,20	0,30	0,61	0,09	1,91	63%	↑
302	przasnyski	Mazowieckie	0,16	0,07	0,30	0,50	0,20	0,56	0,10	1,88	64%	↓
303	olecki	Warmińsko-Mazurskie	0,11	0,10	0,23	0,22	0,38	0,72	0,07	1,83	65%	↓
304	choszczęński	Zachodniopomorskie	0,12	0,39	0,08	0,15	0,06	0,88	0,14	1,82	65%	↓
305	człuchowski	Pomorskie	0,44	0,35	0,21	0,16	0,05	0,53	0,06	1,81	65%	↑
306	lubaczowski	Podkarpackie	0,22	0,21	0,26	0,19	0,10	0,76	0,05	1,79	66%	↑
307	gostyniński	Mazowieckie	0,31	0,19	0,15	0,19	0,02	0,92	0,15	1,74	66%	↑
308	żuromiński	Mazowieckie	0,13	0,23	0,22	0,11	0,12	0,74	0,13	1,69	67%	↓
309	gołdapski	Warmińsko-Mazurskie	0,13	0,04	0,24	0,17	0,45	0,65	0,12	1,66	68%	↓
310	lipski	Mazowieckie	0,17	0,18	0,18	0,13	0,02	0,94	0,03	1,65	68%	↓
311	górski	Dolnośląskie	0,28	0,18	0,05	0,16	0,08	0,69	0,14	1,58	70%	↓
312	lidzbarski	Warmińsko-Mazurskie	0,16	0,24	0,05	0,34	0,00	0,64	0,13	1,51	71%	↓
313	małborski	Pomorskie	0,21	0,18	0,02	0,06	0,14	0,67	0,20	1,47	72%	↓
314	kluczborski	Opolskie	0,37	0,21	0,07	0,21	0,12	0,17	0,20	1,36	74%	↔

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2021 roku.



---

Wskaźniki W1- W7 przedstawione w tabeli (po zamianie destymulant w stymulanty):

W1 - Udział dochodów własnych w dochodach ogółem

W2 - Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem

W3 - Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem

W4 - Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń

W5 - Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń

W6 - Relacja zobowiązań do dochodów ogółem

W7 - Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących

## Literatura:

Chojna-Duch E. (2017), Prawo Finansowe. Finanse publiczne, Oficyna Prawa Polskiego, Warszawa.

Konstytucja Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r., Dz. U. 1997, nr 78, poz. 483.

Ministerstwo finansów, Wskaźniki do oceny sytuacji jednostek samorządu terytorialnego w latach 2017-2019, Warszawa 2020

Nadwyżka operacyjna w jednostkach samorządu terytorialnego w latach 2015-2017, Ministerstwo Finansów, Warszawa 2018.

Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 10 stycznia 2013 r. w sprawie wieloletniej prognozy finansowej jednostki samorządu terytorialnego, z późniejszymi zmianami (Dz.U. 2021. 83)

Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 10 sierpnia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wieloletniej prognozy finansowej jednostki samorządu terytorialnego (Dz.U. 2020. 1381)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1638/2006 z dnia 24 października 2006 r. określającym przepisy ogólne w sprawie ustanowienia Europejskiego Instrumentu Sąsiedztwa i Partnerstwa, Dz. Urz. UE L 310 z 09.11.2006.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1316/2013 z dnia 11 grudnia 2013 r. ustanawiającym instrument „Łącząc Europę”, zmieniającym rozporządzenie (UE) nr 913/2010 oraz uchylającym rozporządzenia (WE) nr 680/2007 i (WE) nr 67/2010, Dz. Urz. UE L 348 z 20.12.2013.

Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych, Dz. U. 2014, poz. 1053 z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 4 marca 2010 r. w sprawie sprawozdań jednostek sektora finansów publicznych w zakresie operacji finansowych, Dz. U. 2014, poz. 1773.

Ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 roku o finansach publicznych( Dz. U. z 2021 r. poz. 305)

Ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 38 i 694)

Walczak P., Woźniak M. (2019), Zmiany w finansach publicznych 2019, C.H. Beck, Warszawa.

Wernik A. (2014), Finanse publiczne, PWE, Warszawa.

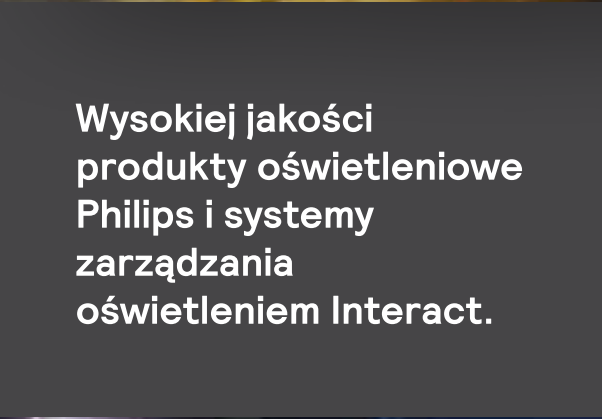
Ziółkowska W. (2012), Finanse publiczne. Teoria i zastosowanie, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej, Poznań.



# Signify



## Lider branży oświetleniowej



Wysokiej jakości  
produkty oświetleniowe  
Philips i systemy  
zarządzania  
oświetleniem Interact.



Nasze globalne marki

**PHILIPS**

**interact**



- Zintegrowane systemy oświetlenia dla:
  - dróg i ulic,
  - obiektów sportowych,
  - tuneli,
  - iluminacji.
- Interact API – łatwa integracja i rozwój aplikacji
- Najwyższe standardy cyberbezpieczeństwa
- Najwyższa ergonomia – iF Design Award 2021

## Ekonomiczne kompleksy basenów odkrytych w zasięgu każdej gminy

Koncepcja budowy ekonomicznych publicznych basenów letnich to kompleksowe przedsięwzięcie, które jest próbą odpowiedzi na zapotrzebowanie rynku na nowoczesne, sprawdzone i efektywne rozwiązania tworzące przestrzeń rekreacyjną dla mieszkańców gmin zapewniające bezpieczne korzystanie z rekreacji wodnej.

**W 2021 r. oddano do użytku nowe kompleksy, których koszty inwestycyjne zaczynały się od 2 mln zł brutto! Każda z inwestycji składała się z nowych niecek basenowych, zaplecza technologicznego z technologią uzdatniania wody, zaplecza sanitarnego, stanowisk dla food trucków, pomieszczeń technicznych i dla obsługi tj. kasa, pom. ratownika itp.**



**Grodków** – budowa basenu zewnętrznego w Grodkowie. **Koszt inwestycji: 2,1 mln zł brutto.**

Kompleks powstał w sąsiedztwie istniejącego stadionu oraz historycznej niecki basenu odkrytego. Niecki basenowe zostały posadowione na starej płycie boiska po uprzednim jej dostosowaniu do nowego obciążenia. Kompleks składa się z dwóch niecek basenowych o wymiarach: 25 m x 12,5 m (gł. 1,2 m) oraz 7,5 m x 15 m (gł. 0,60 m).

**Łopuszno** – budowa basenów letnich w ramach zadania „Rewitalizacja miejscowości Łopuszno”. **Koszt inwestycji: 2,2 mln zł brutto.**

Modernizowany kompleks basenów letnich (stare niecki p.poż.) zlokalizowany był na terenie Gminnego Ośrodka Sportowo-Wypoczynkowego. Stare niecki basenowe zmodernizowano poprzez przygotowanie plaży piaszczystej w największej z nich, w mniejszej ulokowano basen rekreacyjny 25 x 10 m (gł. 1,20 m) a przy nim płytą nieckę dla dzieci 10x5 m (gł. 0,6 m).

**Ciechocinek** – budowa letniego basenu miejskiego w strefie okołotężniowej – III etap kompleksu wodnego. **Koszt inwestycji: 2,7 mln zł brutto.**

Kontynuacją rozbudowy strefy rekreacyjnej przy Tężni była budowa kompleksu basenów odkrytych, w którego skład weszły dwie rekreacyjne niecki basenowe: dla starszych - 12,5x25 m (głębokość 1,2 m) i dla dzieci - 7,5x15 m (głębokość 0,60 m).

**Gniezno** – baseny letnie wraz z infrastrukturą towarzyszącą. **Koszt inwestycji: 3,4 mln zł brutto.**

Inwestycję zlokalizowano w sąsiedztwie placu zabaw dla dzieci na osiedlu Ustronie w Gnieźnie. W skład nowego kompleksu basenowego wchodzi trzy niecki basenowe: do pływania – 25x12,5 m (głębokość 1,45 m), rekreacyjna 15x8 m (głębokość 1 m) oraz niecka dla dzieci – 12,5x8m (głębokość 0,6 m) oraz zjeżdżalnia z dwoma ślizgami.

**Starogard Gdański** – Budowa kompleksu basenów letnich w Dolinie Rzeki Wierzycy. **Koszt inwestycji: 7,2 mln zł brutto.**

Teren inwestycyjny zlokalizowany był ul. W. Jagiełły w Starogardzie Gdańskim. Kompleks wybudowano w oparciu o niecki: do pływania - 25 x12,5 m (głębokość 1,45 m), rekreacyjny - 12,5x 8 m (głębokość 1,00 m), dla dzieci 8 x16 m (głębokość 0,6 m), strefę atrakcji dla dzieci na wodnym placu zabaw z brodzikiem (głębokość 0,35 m) i splash parkiem, sauną plenerową, wybiegiem dla psów oraz stanowiskami dla kamperów.



ZAPRASZAMY DO KONTAKTU

**ROSA pool**

Ul. Kijowska 7/10, 03-743 Warszawa, tel. +48 609 093 785, e-mail: o.wesolowska@rosapool.pl



### **Przywódstwo w Samorządzie**

pierwszy w Polsce projekt  
dedykowany włodarzom miast,  
poświęcony rezyliencji miejskiej

### **Naprawiamy z Veolią**

projekt inicjujący  
funkcjonowanie kawiarenek  
naprawczych w Polsce

### **Kocham Warszawę - łapię deszczówkę**

projekt edukacyjny  
dla szkół i przedszkoli

### **Akademia Veolia - Integracja i Sport**

projekt dedykowany dzieciom  
i młodzieży z Ukrainy  
przebywającym w Polsce

### **Akademia Wodna**

kompleksowy projekt  
edukacyjny o zasobach wodnych  
i obiegu wody w przyrodzie

# **Współpraca w dobrym klimacie**

## Transformacja ciepłownictwa w Polsce

**Veolia term buduje nową energetyczną rzeczywistość i do 2030 roku chce całkowicie odejść od spalania węgla.**

Perspektywa energetyczno-klimatyczna UE zakłada osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 r. Osiągnięcie tego celu nie jest możliwe bez dekarbonizacji, a czynnikiem umożliwiającym osiągnięcie go jest także wdrażanie zapisów Europejskiego Zielonego Ładu, zakładającego przejście na niskoemisyjną gospodarkę obiegu zamkniętego (GOZ). Te ambitne, ale niezbędne cele rodzą szereg wyzwań przed firmami z branży ciepłowniczej oraz samorządami.

Veolia Term od 3 lat realizuje priorytetowe zadania:

- dekarbonizację własnych aktywów węglowych
- realizację wizji transformacji ekologicznej do 2030 r.



**Magdalena Bezulska**  
Prezes Zarządu, Veolia Term S.A.

Veolia term rozpoczęła transformację miksu energetycznego od budowy efektywnych systemów energetycznych, którą planuje zakończyć w 2027 r. Najważniejszą rolę odgrywać będzie gaz jako paliwo przejściowe. Grupa planuje również rozwijać rozwiązania oparte o biomasę, budowę zakładów odzysku energii (ZOE) z pre-RDF, a także wykorzystywać systemy małej kogeneracji czy stosować pompy ciepła. Analizowane są także projekty odzysku ciepła z procesów produkcji w przemyśle.

Plan Grupy zakłada zero węgla w 2030 r. Wówczas udział paliw w łącznej produkcji energii elektrycznej i ciepła w Veolia term będzie następujący: gaz (w tym na potrzeby jednostek kogeneracyjnych), biomasa, pre-RDF i olej lekki. Z kolei projekty innowacyjne całej Grupy zorientowane są wokół technologii opartych o wodór i biometan.

Rosnące ceny zagospodarowania odpadów i wciąż niewystarczająca liczba zakładów odzysku to jeden z problemów, wobec których stają samorządy. Odpowiedzią na te wyzwania jest realizacja projektów ZOE. Pozwalają one lokalne zagospodarowywać odpady, przyczyniając się do ograniczania kosztów ich transportu i związanej z nim emisji. ZOE wpływają na stabilizację lokalnych cen ciepła, dzięki częściowemu uniezależnieniu od zewnętrznych dostaw surowców. A w kontekście środowiskowym pozwalają na redukcję zużycia paliw kopalnych i ograniczenie ilości odpadów trafiających na składowiskach.

Veolia term chce być partnerem pierwszego wyboru dla małych i średnich miast w procesach ich transformacji energetycznej. Od 2019 r. realizuje projekty ograniczające udział węgla w miksie energetycznym m.in. w Szczytnie, Chrzanowie, Przasnyszu czy Tarnowskich Górach. Działania te niebawem przyniosą wymierne efekty. W Miasteczku Śląskim przyłączono do sieci ciepłowniczej 150 domów, które są ogrzewane dzięki odzyskowi ciepła poprodukcyjnego z huty cynku.



**Veolia term ma plan na realną zmianę systemu ciepłownictwa w Polsce i zaprasza partnerów z samorządu, przemysłu i biznesu do współpracy przy transformacji energetycznej.**

# AUTOBUS PILEA 10E

arp  e-vehicles

ABSOLUTNIE BEZKONKURENCYJNY

## CAŁKOWICIE POLSKI PROJEKT

powstały w trosce o **czystość powietrza** i **redukcję hałasu** z otoczenia.

## GWARANTUJĄCY KOMFORT I BEZPIECZEŃSTWO

pasażerom dzięki niskiej podłodze na całej długości (**bez stopni poprzecznych**).

## UNIWERSALNY

dzięki **kompaktowym wymiarom** doskonale sprawdzi się do obsługi miast o wąskich ulicach i zwartej zabudowie, a **dzięki niespotykanej pojemności pasażerskiej** w miastach wymagających obsługi dużych potoków pasażerskich.

## STABILNY I ZWROTNY

dzięki obniżeniu środka ciężkości **uzyskujący doskonale parametry trakcyjne i bezpieczeństwo jazdy**.

## EKONOMICZNY I NIEZAWODNY

dzięki najnowocześniejszej technologii, jak choćby silniki z magnesami trwałymi **PILEA 10E króluje** w ekonomicznej eksploatacji i niezawodności.

## WYZNACZAJĄCY ŚWIATOWE TRENDY

wyróżniony na targach **BUSWORLD 2019**.

## EKSTRAPOJEMNY

zapewniający pojemność pasażerską autobusu klasy MAXI zabierając na pokład nawet **85 osób**.

## IMPONUJĄCYM ZASIĘGU

wyposażony w baterie umożliwiające przejechanie **ponad 400 km między ładowaniami**.

## LEKKI I KOMPAKTOWY

dzięki szkieletowi ze stali nierdzewnej oraz zastosowaniu laminatów poliestrowych zapewnia bezpieczeństwo i **zmniejszenie zużycia energii, aż o 10%**.

## ELIMINUJĄCY BARIERY I ULTRADOSTĘPNY

**niskie progi, 100% niskiej podłogi, przyklęk** to rozwiązanie z myślą o osobach z ograniczeniami ruchowymi.

dowiedz się więcej

[kontakt@arpev.pl](mailto:kontakt@arpev.pl)

+48 532 390 900

 /ARP\_Evehicles

 /ARPEvehicles

[arpev.pl](http://arpev.pl)





# Dbamy o zrównoważony rozwój Polski



Dbamy o lokalne  
społeczności



Odnawiamy  
kultowe miejsca



Skracamy czas  
dojazdu



Zwiększamy  
komfort podróży



Pielęgnowujemy  
regionalne  
historie



Tworzymy  
funkcjonalne  
miasta

## Jak dzięki programom finansującym zwiększyć poziom cyberbezpieczeństwa w jednostkach administracji publicznej

Nie trzeba nikogo przekonywać, że najważniejsze wyzwania stojące przed jednostkami administracji publicznej związane są z dziś cyberbezpieczeństwem. Szczęśliwie pojawiło się sporo inicjatyw centralnych, które mogą zapewnić finansowanie takich przedsięwzięć, jak np. Program Cyfrowa Gmina. Analogiczne programy są organizowane również dla jednostek ochrony służby zdrowia.

Poziom bezpieczeństwa cyfrowego jest tak wysoki jak jego najsłabsze ogniwo. Już dawno przestaliśmy rozumieć je jako ochronę przed wirusami. Najczęstsze incydenty dotyczą ataków typu ransomware połączonych z żądaniami okupu. O ile duże podmioty, dysponujące odpowiednią infrastrukturą tworzenia kopii zapasowych i poziomem kompetencji, potrafią poradzić sobie z tym problemem, o tyle mniejsze jednostki narażone są na utratę danych, straty finansowe oraz niejednokrotnie, utratę swoich możliwości operacyjnych i przerwę w działaniu urzędu. Wyzwaniem jest opracowanie i zaplanowanie wydatków w taki sposób, aby spełnić standardy bezpieczeństwa, mając do dyspozycji programy przewidujące alokacje środków w wysokości kilkuset tysięcy złotych.

Zapewnienie cyberbezpieczeństwa to zagwarantowanie ciągłości działania, w tym profesjonalnej architektury systemów informatycznych, zapewniającej bezpieczeństwo na poziomie infrastruktury fizycznej, narzędziowej i aplikacyjnej oraz posiadanie profesjonalnego środowiska i polityk tworzenia kopii zapasowych.

Integrated Solutions ma duże doświadczenie w obsłudze incydentów w jednostkach administracji samorządowej i instytucjach ochrony zdrowia. Przygotowaliśmy architekturę referencyjną, która jest dostosowana do mniejszych i średnich jednostek. Nasz projekt spotkał się z zainteresowaniem i aprobatą organów nadzorujących na szczeblu rządowym. Architektura referencyjna wspiera jednostki administracji samorządowej dotknięte skutkami ataków hakerskich różnego typu. Założeniem jest jak najszybsze uruchomienie podstawowych usług informatycznych, o ile to możliwe drogą zdalną. Projekt przedstawia różne warianty budowy infrastruktury IT, co rzutuje na konkretne parametry rozwiązania takie jak: moc obliczeniowa serwerów, ilość pamięci RAM, ilość i rodzaj przestrzeni dyskowej, rodzaj dodatkowego oprogramowania oraz parametry urządzeń sieciowych itp.

Zachowanie standardów architektonicznych umożliwi współpracę jednostek publicznych między sobą, ułatwia współdzielenie zasobów, kompetencji, polityk bezpieczeństwa lub świadczenia wzajemnie usług odmiejscowionego backupu lub środowisk disaster recovery.

Inwestycja w podnoszenie poziomu bezpieczeństwa cyfrowego powinna być poprzedzona głęboką analizą i przygotowaniem projektu docelowego środowiska. Integrated Solutions, jako doświadczony partner technologiczny instytucji publicznych, ma gotową, skalowalną architekturę referencyjną w wariantach dedykowanych podmiotom różnej skali – gminom, szpitalom oraz innym jednostkom samorządowym. Chętnie podzielimy się z Państwem naszymi doświadczeniami i wypracowaną koncepcją cyberbezpieczeństwa.







[bosbank.pl](https://bosbank.pl)

wspieramy  
**zieloną**  
**transformację**



# Inwestycje dla Polski

Tworzymy praktyczne rozwiązania dla wspólnego sukcesu i bezpiecznej przyszłości Polski.

- Inwestycje kapitałowe
- Inwestycje infrastrukturalne
- Inwestycje samorządowe
- Wiedza i kapitał dla zielonej transformacji
- Pracownicze Plany Kapitałowe
- Rozwój innowacji
- Ekspertyzy ekonomiczne

## Rafał Bonter, Prezes Xylem Water Solutions Polska

Nasze zasoby wody słodkiej są ograniczone, a susze, problemy z retencją, zanikanie wód podziemnych oraz zanieczyszczenie dostępnych źródeł wodnych jeszcze bardziej potęgują ten problem. Aby zadbać o dostępność czystej mikrobiologicznie oraz fizykochemicznie wody, Unia Europejska zdecydowała się na wprowadzenie dyrektywy Drinking Water 2020/2184. Wejdzie ona w życie 13 stycznia 2023 roku i kładzie mocny nacisk na ochronę zasobów wodnych, szczególnie w zakresie zapobiegania stratom wody w trakcie jej dystrybucji. Straty wody stanowią pokłosie wielu czynników – awarii sieci, ich nieuszczelności wynikających z wieku infrastruktury, ale także kradzieży wody.



Wynikające z dyrektywy zmiany wpłyną przede wszystkim na przedsiębiorstwa wodociągowe oraz lokalne samorządy. Już w przyszłym roku państwa członkowskie UE będą zobowiązane do oszacowania i oceny wycieków za pomocą infrastrukturalnego indeksu wycieków ILI (iloraz wolumenu strat wody do obliczonego wolumenu strat nieuniknionych) oraz do przekazania wyników KE do 12 stycznia 2026 r. Dzięki pozyskanym danym, do 12 stycznia 2028 roku KE przyjmie akt delegowany, w którym zostaną wyznaczone wartości progowe w zakresie strat wody. Jeżeli zostaną one przekroczone w którymkolwiek państwie członkowskim, niezbędne będzie przedstawienie planu naprawczego – do 12 stycznia 2030 r.



## Robert Guglas, BDM Sensus & Pure, Xylem Water Solutions Polska

Ogromne doświadczenie rynkowe Xylem umożliwiło zbudowanie bogatego portfolio produktów pomagających w rzeczywistej ocenie stanu infrastruktury krytycznej – nawet bez wyłączenia jej z użycia. Takie możliwości daje technologia SmartBall. To z wyglądu mała, metalowa piłka w otulinie z gąbki, którą można łatwo wprowadzić do rurociągu. W rzeczywistości jest to naszpikowane technologią urządzenie, które skutecznie i bez konieczności wyłączenia sieci z eksploatacji, lokalizuje nieuszczelności.



SmartBall pracuje w rurociągach pod ciśnieniem i pozwala wykryć nawet małe nieprawidłowości w odcinkach sieci o długości do 30 km. Podczas audytu elementy infrastruktury są skanowane i diagnozowane na podstawie odnotowanych anomalii akustycznych, które odpowiadają wyciekom. Diagnoza stanu rurociągu oraz wykrycie najmniejszych wycieków ( $\geq 150\text{ml/min}$ ) pozwala uniknąć awarii oraz zredukować straty wody, a tym samym podnieść zyski w przedsiębiorstwie wodociągowym. Metoda ta znajduje zastosowanie dla rurociągów transportujących wodę zimną i gorącą oraz ścieki. Z technologii skorzystały już m.in. takie miasta jak Wrocław, Łódź, Kraków czy Poznań.

W ramach wydanej dyrektywy, UE kładzie również duży nacisk na jakość wody i przeciwdziałanie zagrożeniom wynikającym z postępującej industrializacji. W praktyce wprowadzona regulacja nakłada na władze obowiązek kontroli występowania w wodzie niepożądanych substancji, a przede wszystkim zapobiegania ich obecności poprzez oczyszczanie. Dotyczy to substancji chemicznych, pochodzących m.in. z produkcji przemysłowej, występowania farmaceutyków oraz produktów kosmetycznych i pochodnych procesów dezynfekcji wody związkami chloru. W tym kontekście rozwiązaniem, które umożliwi sprostanie tym wymaganiom, jest ozonowanie. To właśnie dzięki tej technologii Xylem wdraża dla swoich partnerów – takich jak spółki produkcyjne i samorządy – rozwiązania pozwalające skutecznie oczyszczać wodę z drobnoustrojów i niepożądanych substancji.

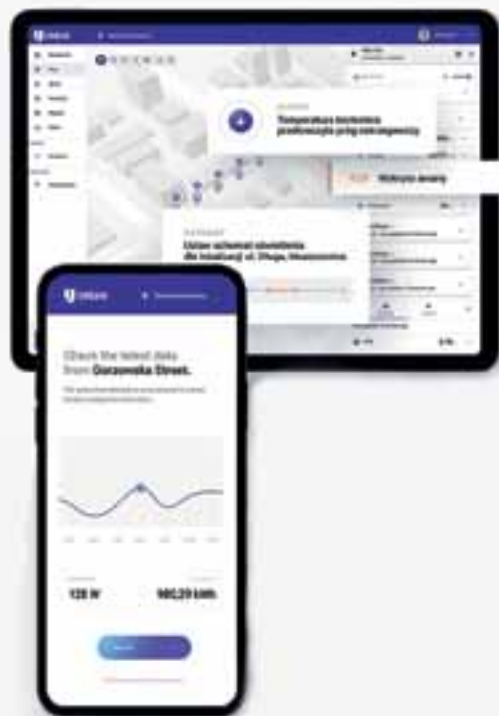


Stawiane obecnie maszyny oświetleniowe stają się fundamentem technologii smart city i będą nam służyć kilkadziesiąt lat, w trakcie których dziś jeszcze niewyraźne pojęcie inteligentnego miasta przyszłości stanie się standardem życia naszych dzieci. Czy masz nad tym pełną kontrolę?

## LUG URBAN

### Energia miasta w jednym miejscu

Poznaj autorski system LUG URBAN, zaprojektowany i stworzony w celu monitorowania i zarządzania oświetleniem infrastrukturalnym oraz przyłączonymi do niego sensorami.



### Platforma Smart City

Odzyskaj kontrolę nad infrastrukturą miasta dzięki elastycznemu systemowi LUG URBAN!  
Lokalizacja oprav na mapie, sterowanie oprawami, pomiar parametrów elektrycznych, definiowanie alertów, generowanie raportów - a to dopiero początek!

### Sensory SMART

Postaw na innowacje i rozwijaj system URBAN w oparciu o dedykowane sensory Smart!  
Pomiary jakości powietrza, pomiary natężenia ruchu, gospodarowanie odpadami, zarządzanie miejscami parkingowymi - powiedz nam, czego potrzebujesz.

### Usługi

Skorzystaj z doświadczenia i twórz niezawodne systemy dopasowane do potrzeb Twojego miasta!  
Projektowanie, doradztwo, integracja, utrzymanie, aktualizacja, retencja - bo każde miasto jest wyjątkowe.

Zeskanuj kod  
i dowiedz się więcej!



# Turystyka czasów niepewności



POLSKA  
ORGANIZACJA  
TURYSTYCZNA

## **Turystyka jest dziedziną niezwykle wrażliwą na czynniki zewnętrzne, o czym w ostatnich latach bardzo boleśnie przekonała się branża.**

Szacuje się, że w ujęciu globalnym ruch turystyczny z powodu pandemii COVID-19 zmniejszył się o około 70%. Powrót do stanu sprzed pandemii zdaniem UNWTO i ETC będzie możliwy najwcześniej w 2024 roku. W Polsce po dwóch latach pandemii, mimo znacznego odrodzenia turystyki krajowej, wciąż odczuwalne są skutki ograniczenia mobilności międzynarodowej. Sytuację dodatkowo utrudnia wojna za naszą wschodnią granicą i obawy turystów przed podróżowaniem do tej części Europy. To kolejny cios dla rodzimej turystyki, w szczególności dla organizatorów, touroperatorów, przewoźników i branży hotelarskiej.

W 2020 roku w wielu państwach wprowadzano narzędzia pomocowe dla sektora turystycznego. W Polsce jednym ze sposobów na wsparcie branży był bez wątpienia Polski Bon Turystyczny, który spełnił podwójną rolę. Z jednej strony stanowił pomoc dla polskich przedsiębiorców, a z drugiej był wsparciem domowych budżetów polskich rodzin. Szacuje się, że co najmniej 26% rodzin właśnie dzięki temu programowi mogło po raz pierwszy pozwolić sobie na wspólne, rodzinne wakacje. Z Polskiego Bonu Turystycznego skorzystało do tej pory już ponad 5,5 miliona dzieci. Z tytułu płatności bonem do przedsiębiorców trafiło łącznie prawie 2,2 miliarda złotych.

Czynniki zewnętrzne wpływające na obecny stan turystyki w znacznym stopniu utrudniają budowanie długofalowych strategii. Generują także potrzebę rewizji i modyfikacji dotychczasowych planów. Niezbędnym elementem codzienności sektora okazały się elastyczność, umiejętność skutecznego reagowania, wdrażania planów awaryjnych i adaptowania się do nowych wyzwań. Niezmiennie promujemy Polskę na arenie międzynarodowej podkreślając jej dziedzictwo historyczne, kulturę, tradycję, ale teraz przede wszystkim chcemy akcentować naszą polską gościnność, czyli cechę, dzięki której goście zagraniczni czują się u nas dobrze i chcą tu wracać.

VII Europejski Kongres Samorządów to doskonała okazja do tego, aby wspólnie przyrzeć się problematyce turystyki w czasach niepewności. Cieszę się, że Polska Organizacja Turystyczna uczestniczy w tym niezwykłym forum, które pozwoli na wymianę poglądów i doświadczeń, zwłaszcza z tak istotnej dla rozwoju turystyki perspektywy samorządowej.



**Anna Salamończyk-Mochel**  
p.o. Prezesa Polskiej Organizacji Turystycznej



**Marcin Różycki**  
Wiceprezes Polskiej Organizacji Turystycznej

## PARP oferuje samorządom program rozwoju kompetencji do wdrażania innowacji

Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości oferuje program GovTech inno\_LAB, który służy podniesieniu kompetencji jednostek samorządu terytorialnego w zakresie wdrażania innowacji.

Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) stworzyła pilotażowy program GovTech inno\_LAB, w którym mogą brać udział jednostki samorządu terytorialnego. Program obsługiwany jest przez trzech operatorów wybranych przez PARP: Huge Thing z Poznania, Małopolską Agencję Rozwoju Regionalnego S.A. z Krakowa oraz Fundację OIC Poland z Lublina.

GovTech inno\_LAB to rozwiązanie kreujące samorządowych liderów wdrażania innowacji w Polsce. Sposobem na to jest podnoszenie kompetencji samorządów do pozyskiwania z rynku najnowszych technologii i innowacyjnych rozwiązań poprawiających warunki życia obywateli i usprawniających działanie lokalnej administracji. GovTech inno\_LAB pomaga również w nawiązaniu współpracy pomiędzy administracją samorządową a innowatorami. Taka współpraca pozwala na znalezienie efektywnych rozwiązań codziennych problemów i wyzwań oraz rozwija komunikację z obywatelami.

Dzięki udziałowi w konkursie poszczególne jednostki samorządu terytorialnego będą mogły wprowadzić innowacyjne rozwiązania, zoptymalizować koszty funkcjonowania, a przez to stać się regionalnym liderem i przykładem pozytywnych zmian znacząco poprawiających jakość życia mieszkańców.

Efekty wdrożenia innowacji w administracji samorządowej można już było zaobserwować w Świdniku – miasto skorzystało z udziału w programie GovTech Polska realizowanym przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów. Świdnik borykał się z tzw. luką śmieciową - wywóz śmieci był przez niektórych mieszkańców opłacany w sposób niewłaściwy. Aby rozwiązać ten problem innowatorzy współpracujący z KPRM stworzyli specjalną aplikację, która gromadzi dane z różnych źródeł (np. szkół, przedszkoli oraz urzędów). Zastosowanie aplikacji pomogło ustalić wysokość opłat dla poszczególnych gospodarstw domowych.

W programie udział mogą wziąć wszystkie gminy, powiaty i województwa zainteresowane wdrożeniem innowacji. Urzędnicy administracji samorządowej zainteresowani uczestnictwem mogą przed złożeniem aplikacji skontaktować się z wybranym operatorem. Dedykowany doradca udzieli wszechstronnej pomocy przy określeniu wyzwania oraz przygotowaniu zgłoszenia.

GovTech inno\_Lab przewiduje wsparcie dla około 120 samorządów. Aktualnie 40 jednostek bierze aktywny udział w programie. Wśród nich są zarówno największe polskie miasta, samorzady powiatowe, jak i małe gminy wiejskie.

Konkurs potrwa do 30 listopada 2022 roku. Informacje dotyczące wszystkich operatorów oraz terminów naborów znajdują się także na stronie Programu: <https://www.parp.gov.pl/component/grants/grants/govtech-inno-lab-2>

PARP  
govtech  
inno\_LAB

GovTech  
inno\_LAB  
program  
dla jednostek  
samorządu  
terytorialnego

Fundacja Europejska  
Rząd Republiki Polskiej  
Miła Rozprawa

# Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia łączy miejsca, ludzi i wydarzenia



## Wspólnie można więcej!

**41** miast i gmin

**2,3** mln mieszkańców

**2,5** tys. km<sup>2</sup> powierzchni

## Metropolia po stronie idei

Wspieramy ambicje miast i gmin w dążeniu do doskonałości. Dofinansujemy plany i pomysły, które podnoszą jakość życia naszych mieszkańców. Stawiamy na dzielenie się dobrymi praktykami w samorządzie i na pomoc naszym uczelniom wyższym w doskonaleniu się. Śledzimy aktualne trendy w mobilności miejskiej czy w wykorzystaniu statków bezałogowych. Dbamy o sprawną komunikację i unowocześnienie publicznego transportu – pracujemy nad stworzeniem Kolei Metropolitalnej.

## Metropolia solidarna

W Metropolii gramy zespołowo, bo wiemy, że w sytuacjach kryzysowych kooperacja jest najważniejsza. Pokazały to miesiące zmagania z epidemią, w trakcie których dofinansowaliśmy pracę 18 szpitali, kwotą ponad 10 milionów złotych.

Dziś, w obliczu wojennej tragedii milionów obywateli Ukrainy, staramy się jak najlepiej zdać egzamin z solidarności. Aby zwiększyć skuteczność pomocy dla uchodźców, organizowanej przez nasze gminy, stworzyliśmy fundusz wsparcia w wysokości 10 milionów złotych. Dodatkowo zapewniliśmy obywatelom Ukrainy bezpłatny transport komunikacją miejską ZTM oraz uruchomiliśmy platformę informacji dla potrzebujących i chcących pomagać.

## Metropolia przyjazna środowisku

Jesteśmy za ochroną środowiska naturalnego. Zależy nam na bezpieczeństwie ekologicznym naszych gmin i komforcie życia naszych mieszkańców. Wspieramy miasta i gminy w walce ze smogiem oraz w prawidłowej gospodarce odpadami komunalnymi. Pracujemy nad nowymi kierunkami ładu przestrzennego, tak aby wpływać na jakość metropolitalnej przestrzeni publicznej, chronić obszary zielone czy zadbać o płynny, bezkolizyjny transport publiczny.

# Zadbaj o edukację w Twoim regionie.

WSPÓLNIE ZADBAJMY O EDUKACJĘ FINANSOWĄ I WŁĄCZAJĄCĄ  
NAJMŁODSZYCH. BO DZIECI TO NASZA PRZYSZŁOŚĆ!



ZOSTAŃ SPONSOREM ABC EKONOMII  
LUB ABC EMPATII  
W WYBRANEJ PLACÓWCE

Skwera 100 lat wsi w projekcie



Skwera 100 lat wsi w projekcie







UNIWERSYTET  
EKONOMICZNY  
WE WROCŁAWIU  
1947–2022

Współpraca badawcza,  
organizacyjna i dydaktyczna

# Uniwersytet biznesu

## lider zmian

### **Oferta dla:**

firm, jednostek samorządowych oraz organizacji trzeciego sektora

**Projekty badawcze B+R, strategie, ekspertyzy, opinie**

**Dedykowane studia podyplomowe, szkolenia, kursy**

**Studia MBA**

**InQube – wsparcie rozwoju startupów**

**Consulting w zakresie Zielonego Ładu**

przeгляд „Impakt Dolny Śląsk”

czytaj więcej



Kontakt

Centrum Badawczo-Rozwojowe Samorządu Terytorialnego  
Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

 71 36 80 177

 cbrst@ue.wroc.pl

 ul. Komandorska 118/120, 53-345 Wrocław

**AstraZeneca** to jedna z największych i najbardziej innowacyjnych firm biofarmaceutycznych na świecie. Z myślą o pacjentach opracowujemy i wytwarzamy nowoczesne leki w obszarach terapeutycznych stanowiących największe wyzwania współczesnej medycyny. W Polsce AstraZeneca jest obecna od ponad 30 lat, posiada status Centrum Badawczo-Rozwojowego i zatrudnia ok. 2 600 osób w biurach w Warszawie i Krakowie. Skala naszej działalności świadczy o strategicznym znaczeniu Polski na globalnej mapie spółki. Dostrzegając kluczową rolę jednostek samorządu terytorialnego w zapewnieniu dostępu do wysokiej jakości ochrony zdrowia dla pacjentów, jako firma współpracujemy z samorządami, wspierając na różne sposoby ich działania na rzecz budowy zrównoważonego i odpornego systemu ochrony zdrowia.

Choć obszary, za które odpowiadają jednostki samorządu terytorialnego bardzo się od siebie różnią, wspólnym priorytetem wszystkich władz samorządowych jest kwestia zapewnienia ochrony zdrowia lokalnych społeczności. Priorytet ten nabrał szczególnego wyrazu w świetle wyzwań takich jak pandemia COVID-19 czy napływ uchodźców w związku z wojną w Ukrainie. To właśnie teraz kluczowe znaczenie mają inicjatywy skupiające się na profilaktyce – zarówno chorób zakaźnych, jak i chorób przewlekłych. Są one w stanie ograniczyć presję wywieraną na systemie opieki zdrowotnej, która wynika z nagłych wzrostów zachorowań czy z wykrywania chorób w ich zaawansowanym stadium rozwoju.

W kwestii chorób zakaźnych, tematem wciąż niedocenianym są szczepienia przeciwko grypie u dzieci. Istnieją przykłady programów polityki zdrowotnej, które odniosły znaczące sukcesy i dzięki którym udało się ograniczyć zachorowania na grypę nie tylko u samych dzieci, ale też w gospodarstwach domowych. Rozwój tych programów w kierunku obranym chociażby przez Wielką Brytanię, w której populacyjne szczepienia dzieci odbywają się w szkołach, wydaje się być szczególnie interesujący.

W temacie przewlekłych chorób cywilizacyjnych, bardzo ważne są programy screeningowe, które na wczesnym etapie pozwalają na diagnozę u osób z grup ryzyka. Przykładowo pacjenci z przewlekłą chorobą nerek (PChN) są wciąż najczęściej diagnozowani na bardzo późnym etapie rozwoju choroby, kiedy ich opcjami terapeutycznymi są jedynie dializoterapia lub przeszczep nerki. Tymczasem proste badania diagnostyczne, szczególnie u pacjentów szczególnie narażonych na PChN, tj. z cukrzycą czy z niewydolnością serca, pozwoliłyby wykryć tę chorobę dużo wcześniej.

Ograniczenia budżetowe stanowią niewątpliwie wyzwanie, z którym muszą mierzyć się wszystkie podmioty zarządzające organizacjami – przedsiębiorstwami, ale również jednostkami samorządu terytorialnego. Niemniej środki alokowane na ochronę zdrowia, zwłaszcza w ramach dobrze zorganizowanych, przemyślanych i opracowanych ze wsparciem środowiska klinicystów programów polityki zdrowotnej skupiających się na profilaktyce, przynoszą zwrot z inwestycji w postaci lepszych wyników zdrowotnych pacjentów i ograniczonych kosztów bezpośrednich i pośrednich ponoszonych przez choroby. Programy te stanowią istotny czynnik wspierający budowę zrównoważonego i odpornego systemu ochrony zdrowia na skalę ogólnokrajową. To bardzo budujące, że liczba realizowanych w Polsce programów polityki zdrowotnej sukcesywnie rośnie i że jednostki samorządu terytorialnego aktywnie wspierają w ten sposób zdrowie lokalnych społeczności.



**Wiktor Janicki**, Prezes Zarządu  
AstraZeneca Pharma Poland sp. z o.o.







---

**LAUREACI POPRZEDNICH EDYCJI  
RANKINGU FINANSOWEGO SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE**

**Rok 2020**

Gmina wiejska – Chojnice  
Gmina miejsko-wiejska – Poddębice  
Gmina miejska – Podkowa Leśna  
Miasto na prawach powiatu – Poznań  
Powiat Ziemski – powiat wrocławski

**Rok 2019**

Gmina wiejska – Dobra Szczecińska  
Gmina miejsko-wiejska – Konstancin-Jeziorna  
Gmina miejska – Józefów  
Miasto na prawach powiatu – Tychy  
Powiat Ziemski – powiat wrocławski

**Rok 2018**

Gmina wiejska – Dobra Szczecińska  
Gmina miejsko-wiejska – Konstancin-Jeziorna  
Gmina miejska – Podkowa Leśna  
Miasto na prawach powiatu – m.st. Warszawa  
Powiat Ziemski – powiat poznański

**Rok 2016**

Gmina wiejska – Kobierzyce  
Gmina miejsko-wiejska – Dziwnów  
Gmina miejska – Legionowo  
Miasto na prawach powiatu – Gliwice  
Powiat Ziemski – powiat pruszkowski

RANKING FINANSOWY  
SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE  
REALIZOWANY JEST W RAMACH PROGRAMU EDUKACYJNEGO  
PN. „AKADEMIA SAMORZĄDOWA”

PARTNERZY AKADEMII SAMORZĄDOWEJ

**budimex**

**UE** Uniwersytet Ekonomiczny  
we Wrocławiu

 ZWIĄZEK  
POWIATÓW  
POLSKICH

 NARODOWY  
INSTYTUT  
SAMORZĄDU  
TERYTORIALNEGO

GŁÓWNY PARTNER VII EUROPEJSKIEGO KONGRESU SAMORZĄDÓW

  
WARMIA  
MAZURY®

PARTNER MEDIALNY

 SERWIS  
SAMORZĄDOWY  
PAP

**Ranking Finansowy Samorządu Terytorialnego w Polsce.**  
**Kompleksowy i obiektywny.**  
**Mierzony aktualnymi wskaźnikami ekonomicznymi.**  
**Opracowany przez uznany ośrodek naukowy.**



**Uniwersalne narzędzie obrazowania kondycji finansowej.**

**Dla samorządowca**

wymień się doświadczeniami

**Dla przedsiębiorcy**

poznaj gminy, w których dobrze ulokujesz pieniądze

**Dla obywatela**

sprawdź, jak gospodaruje Twój samorząd

Inicjatorem opracowania jest Fundacja Instytut Studiów Wschodnich. W czasie konferencji organizowanych przez Instytut, m.in. Forum Ekonomicznego oraz Europejskiego Kongresu Samorządów, eksperci poszukiwali obiektywnych narzędzi do badania kondycji finansowej samorządów. W odpowiedzi na te postulaty powstał Ranking. W tym roku opracowano już piątą edycję.

Ośrodek badawczy: Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Źródło danych: Regionalne Izby Obrachunkowe

[www.forum-ekonomiczne.pl](http://www.forum-ekonomiczne.pl)

ISBN 978-83-60172-44-5