



# **RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2019**

---

VI Europejski Kongres Samorządów

**Wydawca:**

Fundacja Instytut Studiów Wschodnich

ul. Solec 85

00-382 Warszawa

Tel. +48 22 583 11 00

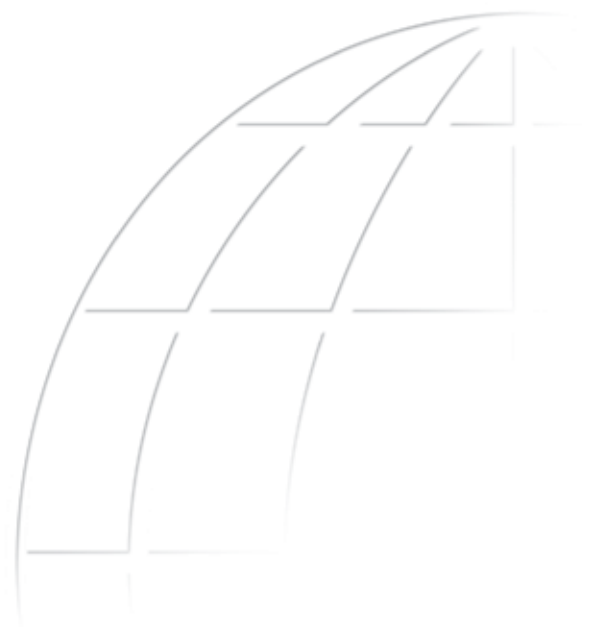
Fax.+48 22 583 11 50

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

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

ISBN 978-83-60172-34-6

Warszawa 2020



# **RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2019**

---

VI Europejski Kongres Samorządów

---

# RANKING FINANSOWY SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W POLSCE 2019

## VI Europejski Kongres Samorządów

### Autorzy

- **mgr Adam Głębski** – Regionalna Izba Obrachunkowa w Łodzi
- **dr Krzysztof Jakóbiak** – Katedra Gospodarki Publicznej, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
- **dr Katarzyna Owsiak** – Katedra Finansów Publicznych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
- **dr Katarzyna Peter-Bombik** – Instytut Spraw Publicznych, Uniwersytet Jagielloński
- **dr Piotr Sołtyk** – Katedra Finansów Publicznych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
- **prof. dr hab. Krzysztof Surówka** – Kierownik Katedry Finansów Publicznych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
- **mgr Mateusz Winiarz** – Katedra Polityki Gospodarczej, Uniwersytet Jagielloński

<b>Wstęp</b> – Zygmunt Berdychowski	5
<b>I. 30 lat polskiego samorządu terytorialnego</b> – prof. dr hab. Krzysztof Surówka	6
<b>II. Metodologia</b>	9
A. Jednostki samorządu terytorialnego objęte badaniem	9
B. Wskaźniki oceny – uwagi ogólne	10
C. Opis metodologiczny – część 1	10
D. Wybrane wskaźniki	11
E. Słownik terminów	13
F. Opis metodologiczny – część 2	21
<b>III. Wyniki rankingu</b>	21
<b>Wywiady</b>	85

---

## **Dla samorządów, przedsiębiorców i wyborców**

### **Zygmunt Berdychowski**

Przewodniczący Rady Programowej Forum Ekonomicznego, pomysłodawca Europejskiego Kongresu Samorządów

Oddajemy Państwu kolejną edycję Rankingu Finansowego Samorządu Terytorialnego w Polsce. Opracowanie przygotowaliśmy dla trzech różnych, ale ściśle zależnych od siebie, grup odbiorców.

Pracowaliśmy z myślą o samorządowcach, którzy powinni wymieniać się wiedzą i promować dobre praktyki. Odpowiedzieliśmy na głosy przedsiębiorców poszukujących terenów, w których inwestycje będą dobrze wspierane przez lokalne władze. Przygotowaliśmy narzędzie dla „zwykłych obywateli” – wyborców, mogących w prosty sposób sprawdzić, jak publicznymi pieniędzmi gospodarują władze ich gmin.

Każdy z nas, w powszechnych wyborach decyduje, kto rządzi jego małą ojczyzną. Interesujemy się więc ekonomią, obserwujemy i porównujemy działania samorządów. Wybieramy najlepszych gospodarzy. Niech jednym z kryteriów oceny podejmowanej przy urnie będzie analiza skutecznego zarządzania finansami. Nasze opracowanie może w tym pomóc.

To już trzecia edycja Rankingu. Czas szybko płynie, przypomnę więc, że pomysł raportu jest wdrożeniem wniosków z dyskusji toczonych w czasie Forum Ekonomicznego w Krynicy-Zdroju oraz Europejskiego Kongresu Samorządów.

Właśnie tam powtarzały się głosy - płynące zarówno ze strony władz lokalnych, ekonomistów, jak i przedstawicieli urzędów centralnych – aby stworzyć uniwersalne narzędzie obrazujące kondycję finansową samorządów lokalnych.

Ranking jest opracowaniem spełniającym takie kryteria. To pierwsze, kompleksowe zestawienie przygotowane przez prof. dr. hab. Krzysztofa Surówkę, kierownika Katedry Finansów Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie. W skład jego zespołu weszli naukowcy z tej uczelni oraz Uniwersytetu Jagiellońskiego. W efekcie ich pracy powstał apolityczne zestawienie, mierzone obiektywnymi i aktualnymi wskaźnikami naukowymi.

Zapraszam do lektury dokumentu oraz do stałej aktualizacji wiedzy i wymiany poglądów za pomocą naszych kanałów komunikacji w internecie.

---

## **I. 30 lat polskiego samorządu terytorialnego – prof. dr hab. Krzysztof Surówka**

Samorząd terytorialny jest obok sektora rządowego i ubezpieczeń społecznych częścią sektora finansów publicznych. Pomimo, że funkcjonuje na szczeblach lokalnych i regionalnych, to nie jednostki administracji centralnej, ale jednostki samorządu terytorialnego zaspokajają potrzeby społeczne o pierwszorzędym znaczeniu dla społeczeństwa. Są nimi chociażby usługi świadczone w zakresie oświaty, pomocy społecznej, administracji, kultury i ochrony dziedzictwa narodowego, czy też w zakresie infrastruktury komunalnej. Jakość oferowanych usług w wymienionych dziedzinach jest symptomem rozwoju cywilizacyjnego społeczeństwa.

Istotną cechą samorządu terytorialnego, różniącą go od innych władz publicznych, powinna być niezależność jego organów od rządowego systemu administracji. Upodmiotowienie społeczności lokalnych, które ma miejsce we wszystkich państwach demokratycznych, dokonało się poprzez nadanie samorządowi terytorialnemu gwarancji samodzielności.

Zakres samodzielności, w tym samodzielności finansowej, samorządu terytorialnego określają w większości państw akty prawne najwyższej rangi, również ustawy zasadnicze. Gwarantują one samorządowi terytorialnemu ochronę sądową jego samodzielności i zapewniają mu niezależność finansową, ale w ramach obowiązującego systemu prawnego. Samodzielność finansowa wiąże się z nadaniem jednostkom samorządowym osobowości prawnej, przyznaniem im określonego zakresu kompetencji, zapewnieniem źródeł dochodów i wyposażeniem we własne mienie.

Samorząd terytorialny w Polsce istnieje od 30 lat. Został on reaktywowany w 1990 roku na szczeblu lokalnym (gminnym). Wyłączenie gmin z hierarchicznego systemu organów państwowych, rozdzielenie środków publicznych pomiędzy budżet państwa (centralny) i budżety gminne, a także uwłaszczenie gmin, zmieniły radykalnie ich pozycję. Gminy zostały uznane za związki mieszkańców poszczególnych terenów. Zaczęły one wykonywać zadania publiczne w imieniu własnym i na własną odpowiedzialność.

Pierwszym, po utworzeniu w 1990 roku samorządnych gmin, przedsięwzięciem mającym na celu dalszą decentralizację administracji publicznej był program pilotażowy. Realizacja programu rozpoczęła się z dniem 1 stycznia 1994 roku i polegała na przedłożeniu 46 miastom o liczbie mieszkańców powyżej 100 tys. propozycji przejścia od administracji rządowej do realizacji, na zasadzie zlecenia, dodatkowych zadań publicznych w dziedzinie oświaty, ochrony zdrowia, pomocy społecznej, drogownictwa i administracji. Oferta realizacji zadań w ramach pilotażu skierowana została do miast z dobrze rozwiniętą infrastrukturą techniczną i społeczną, posiadających możliwości organizacyjne i kadrowe oraz odpowiednie doświadczenia w zakresie wykonywania dodatkowych zadań. Istotną cechą pilotażu była dobrowolność, co do zakresu podejmowanych zadań.

Od 1 stycznia 1994 roku spośród 46 miast, którym zaproponowano wejście do programu, 43 zaczęły program pilotażowy realizować. Wydatki na realizację zadań pilotażowych w 1994 roku wyniosły ponad 1 miliard złotych, natomiast otrzymane dotacje

---

z budżetu państwa – 890 mln zł złotych. Gminy z własnych dochodów sfinansowały więc prawie 13% przejętych zadań. Dlatego też 1 stycznia 1995 roku miasta realizujące program pilotażowy zaczęły się z niego wycofywać. Niepowodzenie programu pilotażowego nie wstrzymało jednak prac nad dalszą decentralizacją administracji publicznej. 24 listopada 1995 roku uchwalono ustawę o zmianie zakresu działania niektórych miast oraz o miejskich strefach usług publicznych, na mocy której zadania określone w programie pilotażowym zostały obowiązkowo przekazane do realizacji 47 miastom. Przeważająca część tych zadań stała się zadaniami własnymi a nie zleconymi, jak w programie pilotażowym. Na realizację przekazanych zadań wymienione miasta otrzymały zwiększony udział w podatku dochodowym od osób fizycznych, który był adekwatny do zakresu przejętych zadań.

Na mocy cytowanej ustawy zadania przejmowane przez duże miasta mogły być także w całości przekazywane do realizacji miejskim strefom usług publicznych. Strefę usług publicznych mogło utworzyć miasto nieuczestniczące w programie pilotażowym wraz z sąsiadującymi gminami. Na podkreślenie zasługuje fakt, iż strefy usług publicznych mogły przejąć od administracji rządowej zadania wyłącznie jako zadania zlecone. Miało to istotne znaczenie, ze względu na odmienny sposób finansowania zadań niż w przypadku zadań przekazanych 47 dużym miastom. Miejskie strefy usług publicznych traktowane były jako krok w kierunku tworzenia drugiego szczebla samorządu terytorialnego, tj. powiatów ziemskich.

Kiedy w roku 1999 utworzono kolejne poziomy organizacyjne samorządu terytorialnego w Polsce istnienie miast na prawach powiatu zostało usankcjonowane w ustawach o samorządzie gminnym i samorządzie powiatowym, z tym, że do 47 dużych miast zostały dołączone kolejne (na zasadzie dobrowolności), które straciły status miast wojewódzkich, a nie były uwzględnione we wcześniejszych programach.

Od czasu wprowadzenia pierwszego etapu reformy samorządowej w roku 1990 do czasu wprowadzenia etapu drugiego minęło jednak 10 lat. Opóźnienia, jakie wystąpiły we wdrażaniu kolejnego etapu reformy, przypisać można zarówno czynnikom politycznym, organizacyjnym, jak również ekonomicznym. Decydujące były jednak czynniki polityczne. Dowodem na to mogą być chociażby trwające kilka lat prace nad ukształtowaniem nowej struktury terytorialnego podziału kraju. Wzbudzały one tak liczne kontrowersje, że stały się przedmiotem ostrej walki politycznej. Od początku zakładano, że jednostkami terytorialnego podziału kraju będą województwa oraz powiaty. W trakcie dyskusji proponowano jednak różną liczbę województw – począwszy od 31, 25, 15 skończywszy na 12 województwach. Ostateczny podział kraju na 16 województw był wyraźnym przejawem kompromisu politycznego.

Pomimo utworzenia dwóch kolejnych poziomów organizacyjnych samorządu terytorialnego w Polsce podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju pozostała gmina. Utworzenie powiatów i województw samorządowych było jednak niezbędne, aby lepiej zarządzać sprawami publicznymi o znaczeniu poza gminnym przez władze, które są bliżej mieszkańców. W 1999 roku proces tworzenia samorządu terytorialnego w Polsce od strony organizacyjnej został zakończony, co wcale nie wyklucza potrzeby dokonywania drobnych korekt w tym zakresie.

---

Na koniec 2019 roku w Polsce funkcjonowało 2.478 gmin, w tym 66 miast na prawach powiatów, 314 powiatów ziemskich oraz 16 województw samorządowych. Gminy wiejskie, gminy miejsko-wiejskie, gminy miejskie oraz miasta na prawach powiatu finansują około 80% wszystkich zadań wykonywanych przez samorząd terytorialny, powiaty około 12% a województwa samorządowe 8%.

Istotnym problemem samorządu terytorialnego w Polsce jest zakres jego samodzielności finansowej. Integralność finansów samorządu terytorialnego z systemem finansów publicznych, a równocześnie polityczna i prawna niezależność samorządu terytorialnego, są przyczyną licznych dyskusji związanych z jego funkcjonowaniem, zwłaszcza w zakresie pozyskiwania dochodów, finansowania zadań oraz granic zadłużania.

Wydaje się jednak, że praprzyczyną tych sporów jest sama istota samorządu terytorialnego. Ścieranie się dwóch przeciwstawnych teorii samorządu terytorialnego tj. teorii naturalistycznej nawiązującej do zasady subsydiarności i oddolnej samoorganizacji państwa oraz teorii państwowej traktującej samorząd terytorialny jako system zarządzania państwem, stało się źródłem licznych wątpliwości, jaki powinien być faktyczny zakres samodzielności finansowej samorządu terytorialnego. Z całą pewnością inny powinien być podział dochodów publicznych pomiędzy państwo i samorząd terytorialny, jeśli samorząd będzie jedynie dostawcą usług publicznych, a inaczej powinno się rozdzielać środki publiczne, jeżeli potraktujemy samorząd terytorialny jako podmiot odpowiedzialny za rozwój lokalny i regionalny.

Problem zakresu samodzielności finansowej samorządu terytorialnego zawsze będzie budził kontrowersje w miarę postępującej decentralizacji tej instytucji, bądź centralizacji państwa. Temat ten powinien być jednak podejmowany, chociażby po to, aby rozważania teoretyczne nad samorządem terytorialnym przyczyniały się do takiej jego ewolucji, która w przyszłości doprowadzi do faktycznego upodmiotowienia społeczności lokalnych (a nie tylko władzy samorządowej). Dopiero utożsamienie się społeczności lokalnej ze swoim terytorium może być gwarancją odpowiedzialności za jego rozwój. Wyznacza to górną granicę decentralizacji. Wydaje się, że obecnie (tj. w drugiej dekadzie XXI wieku) jesteśmy w Polsce od tej granicy oddaleni bardziej, aniżeli na początku okresu transformacji.

Do ukształtowanych struktur organizacyjno-prawnych samorządu terytorialnego w Polsce nie jest dostosowana jego strona finansowa. Ewolucja źródeł zasilania finansowego JST, permanentna zmiana kompetencji władz samorządowych w zakresie realizacji zadań publicznych, a także ograniczenia w zakresie zadłużania się samorządu terytorialnego podważają jego samodzielność finansową.

Samorząd terytorialny w Polsce w zbyt dużym stopniu zajmuje się „administrowaniem”, a nie decydowaniem o kierunkach swojego rozwoju. Wynika to faktu, że znaczna część jego dochodów ma ściśle określone przeznaczenie (np. dochody z dotacji celowych, a także z subwencji oświatowej). Takie ukierunkowanie dochodów na finansowanie konkretnych zadań ogranicza zakres samodzielności finansowej samorządu terytorialnego. W Polsce zadania finansowane częściowo oświatową subwencją ogólną i dotacjami celowymi przekraczają znacznie 60% ogółu wydatków większości gmin, powiatów i województw samorządowych.



Ograniczaniem samodzielności finansowej JST w Polsce może być zakres swobody decyzyjnej władz samorządowych oraz zakres nadzoru finansowego. Zasada domniemania kompetencji, zwłaszcza w odniesieniu do podstawowego poziomu organizacyjnego JST, oznacza, że Konstytucja oraz ustawy ustrojowe są wystarczającym argumentem pozwalającym władzom gminnym podejmować działania w zakresie zaspokajania potrzeb publicznych. Kompetencje szczegółowe nie są w tym zakresie istotne. Z kolei zasada *lex specialis derogat legi generali*, oznacza, że przepisy szczególne mają pierwszeństwo w stosunku do regulacji ogólnych. W praktyce funkcjonowania samorządu terytorialnego, to właśnie ta zasada obowiązuje. Chociaż z pragmatycznego punktu widzenia jest ona logiczna, to jednak ogranicza samodzielność finansową JST w Polsce.

Na zakończenie rozważań należy podkreślić, że samodzielności finansowej samorządu terytorialnego nie można postrzegać jako zjawiska stałego. Dualizm samorządu terytorialnego jako podmiotu ukierunkowanego zarówno na dostarczanie usług publicznych, jak również na rozwój lokalny i regionalny sprawia, że jego samodzielność finansowa będzie się zmieniać w zależności od ewoluowania instytucji państwa i zakresu jego działania.

## II. Metodologia

### A. Jednostki samorządu terytorialnego objęte badaniem

Analiza kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego w 2019 roku, będąca przedmiotem niniejszego opracowania, została zaprezentowana w następującym układzie:

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

Liczbę jednostek samorządu terytorialnego objętych badaniem w 2019 roku prezentuje Tabela 1.

Tabela 1. Liczba jednostek samorządu terytorialnego objętych badaniem w 2019 roku

<b>Rodzaje jednostek samorządu terytorialnego</b>	<b>Liczba</b>
gminy wiejskie	1547
gminy miejsko-wiejskie	628
gminy miejskie	235*
miasta na prawach powiatu	66
powiaty ziemskie	314

Źródło: dane RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

\*bez gminy Boguszów-Gorce (brak złożonych w terminie sprawozdań budżetowych po IV kwartałach 2019 r.).

---

## **B. Wskaźniki oceny – uwagi ogólne**

Ocena kondycji finansowej jednostek samorządu terytorialnego w 2019 roku, umożliwiająca przygotowanie rankingu, została przeprowadzona w oparciu o kryteria merytoryczne bazujące na zestawie wskaźników. Mając na uwadze fakt, że liczba funkcjonujących wskaźników do oceny sytuacji finansowej jednostek samorządu terytorialnego jest bardzo duża, do badania zostały wybrane te, które są najczęściej wymieniane w literaturze przedmiotu i mają zasadnicze znaczenie.

W tegorocznym badaniu zostały wykorzystane te same kryteria oceny, które pojawiły się w Rankingu Finansowym Samorządu Terytorialnego w Polsce 2018. 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.

W badaniu nie uwzględniono elementów jakościowych. Członkowie Zespołu zdają sobie sprawę, że jednostki samorządu terytorialnego funkcjonują w różnych warunkach zewnętrznych i wewnętrznych. Uwaga ta dotyczy także okresu badawczego, gdyż poszczególne wskaźniki w dłuższym okresie mogą się różnie kształtować.

## **C. Opis metodologiczny – część 1**

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 2018. Są to:

1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem
2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem
3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem
4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń
5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń
6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem
7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących

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 mierzonej współczynnikiem zmienności na poziomie co najmniej 10%. Badane zmienne posiadają rozkłady odpowiadające rozkładowi normalnemu lub zbliżonemu do normalnego.

---

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

W przypadku wskazanych zmiennych korelacje pozostawały na poziomie słabym lub umiarkowanym. Analizę przeprowadzono analogicznie dla wszystkich wyróżnionych grup jednostek samorządu terytorialnego. Należy zwrócić uwagę, że dla miast na prawach powiatu i powiatów występuje silna korelacja dla wskaźników udziału dochodów własnych w dochodach ogółem z udziałem podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących. To zapewne ze względu na to, że wpływy z podatku dochodowego od osób fizycznych mają w dużych miastach znaczący udział w dochodach ogółem i bieżących. Nie wyeliminowano jednak tych, w pewien sposób nadmiarowych zmiennych, żeby zachować zgodność metodologiczną wszystkich rankingów (dla wszystkich rodzajów jednostek samorządu terytorialnego). Korelacje te miały następujące wartości: dla miast na prawach powiatu 0,74 i dla powiatów ziemskich 0,82.

#### ***D. Wybrane wskaźniki***

Ostatecznie do oceny kondycji finansowej wybrano siedem wskaźników. 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 dekonjunkturą 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 – 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 wy-

---

datków 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.

## **E. 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 2019 roku udziały te wynosiły 38,08% (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 2019 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 2019 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 zgodne, 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 dochodami 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. 235 ust. 3 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. 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 majątkowych 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 grup-y dochodów jednostek samorządu terytorialnego (nie mających 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, Norweskie-

---

go 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 wydatkami 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 pożyczek należy również zaliczać zobowiązania z tytułu umów o partnerstwie publiczno-prywatnym, w przypadku, gdy umowa ta ma wpływ na poziom długu publicznego. W tej kategorii mieszczą się również 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.

## **F. Opis metodologiczny – część 2**

Bazując na zestawie siedmiu opisanych wcześniej wskaźników przeprowadzono normalizację zmiennych według następującej formuły:

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

gdzie:  $a_{i\_max}$  jest maksymalną wartością występującą w zbiorze treningowym dla i-tej cechy,  $a_{i\_min}$  – minimalną wartością dla i-tej cechy

W wyniku normalizacji danych otrzymujemy zmienne, których wartości cech są zawarte w przedziale  $\langle 0,1 \rangle$ , gdyż zakresy poszczególnych wskaźników różniły się nieco. Ponieważ przyjęto założenie, że każda ze zmiennych cząstkowych ma mieć równy udział w ogólnym wskaźniku konieczne było wystandaryzowanie ich zakresu w takim samym przedziale.

Przed obliczeniem sumarycznego wskaźnika zmiennej syntetycznej destymulanty przekształcono w stymulanty poprzez formułę:

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

Otrzymane wyniki zostały posortowane według wartości zmiennej syntetycznej od największej 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 (niestandaryzowana, tylko różnica względna). Pokazuje ona nie tylko pozycję w rankingu, ale również to, o ile odbiega dana jednostka od lidera w grupie.

## **IV. Wyniki rankingu**

Ze względu na liczbę jednostek poddanych badaniu, wyniki uzyskane przez poszczególne jednostki zostały zaprezentowane w ostatniej części opracowania w formie

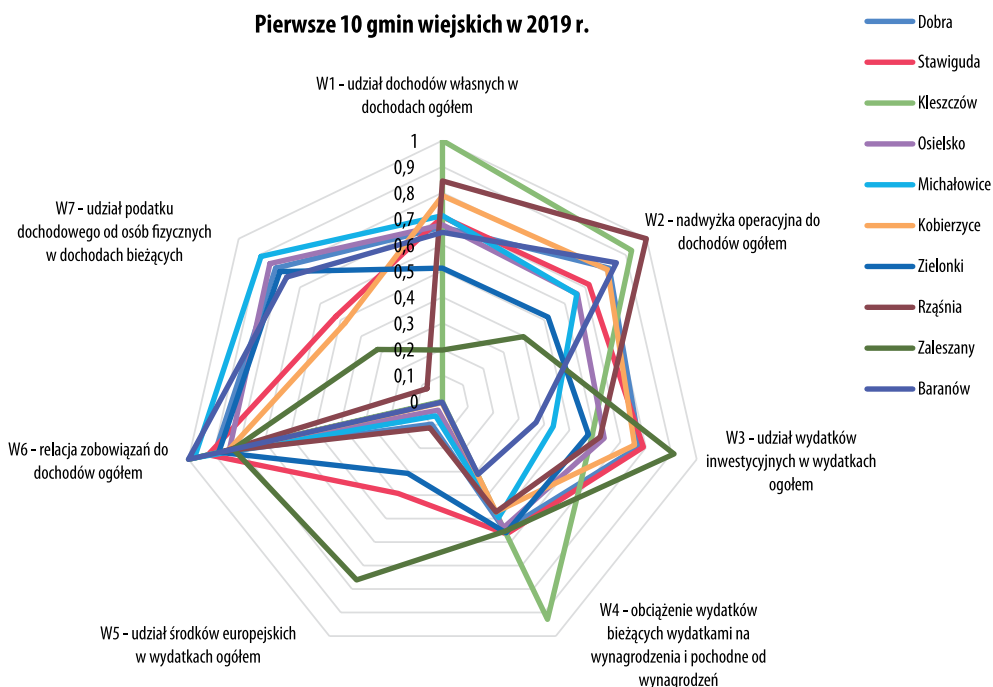
tabelarycznej. Dodatkowo w ramach każdego rodzaju jednostek (gminy wiejskie, gminy miejsko-wiejskie, gminy miejskie, miasta na prawach powiatu, powiaty ziemskie) wyniki dla 10 najlepszych jednostek zaprezentowane zostały w formie wykresów radarowych.

Zespół pracujący nad rankingiem ma nadzieję, że będzie kontynuować badania w kolejnych latach rozszerzając i udoskonalając kryteria oceny, również o elementy jakościowe. Zespół w tym zakresie jest otwarty na sugestie i uwagi ze strony środowiska samorządowego.

W grupie 1547 gmin wiejskich w 2019 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 1):

1. Dobra (woj. zachodniopomorskie)
2. Stawiguda (woj. warmińsko-mazurskie)
3. Kleszczów (woj. łódzkie)
4. Osielesko (woj. kujawsko-pomorskie)
5. Michałowice (woj. mazowieckie)
6. Kobierzyce (woj. dolnośląskie)
7. Zielonki (woj. małopolskie)
8. Rząśnia (woj. łódzkie)
9. Zaleszany (woj. podkarpackie)
10. Baranów (woj. wielkopolskie)

Wykres 1. Wyniki 10 pierwszych gmin wiejskich za 2019 rok

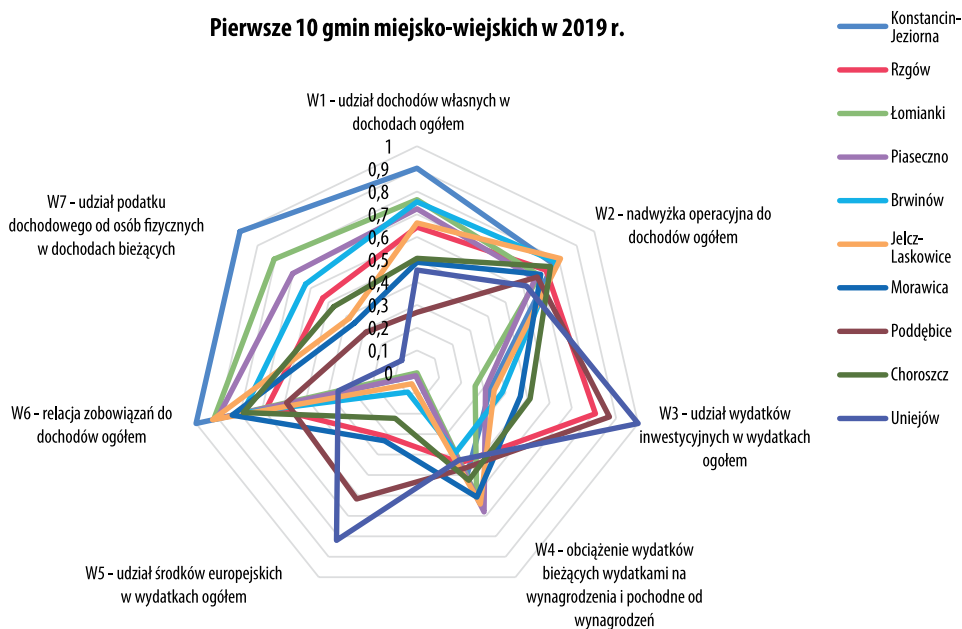


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

W grupie 628 gmin miejsko-wiejskich w 2019 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 2):

1. Konstancin-Jeziorna (woj. mazowieckie)
2. Rzgów (woj. łódzkie)
3. Łomianki (woj. mazowieckie)
4. Piaseczno (woj. mazowieckie)
5. Brwinów (woj. mazowieckie)
6. Jelcz-Laskowice (woj. dolnośląskie)
7. Morawica (woj. świętokrzyskie)
8. Poddębice (woj. łódzkie)
9. Choroszcz (woj. podlaskie)
10. Uniejów (woj. łódzkie)

Wykres 2. Wyniki 10 pierwszych gmin miejsko-wiejskich za 2019 rok

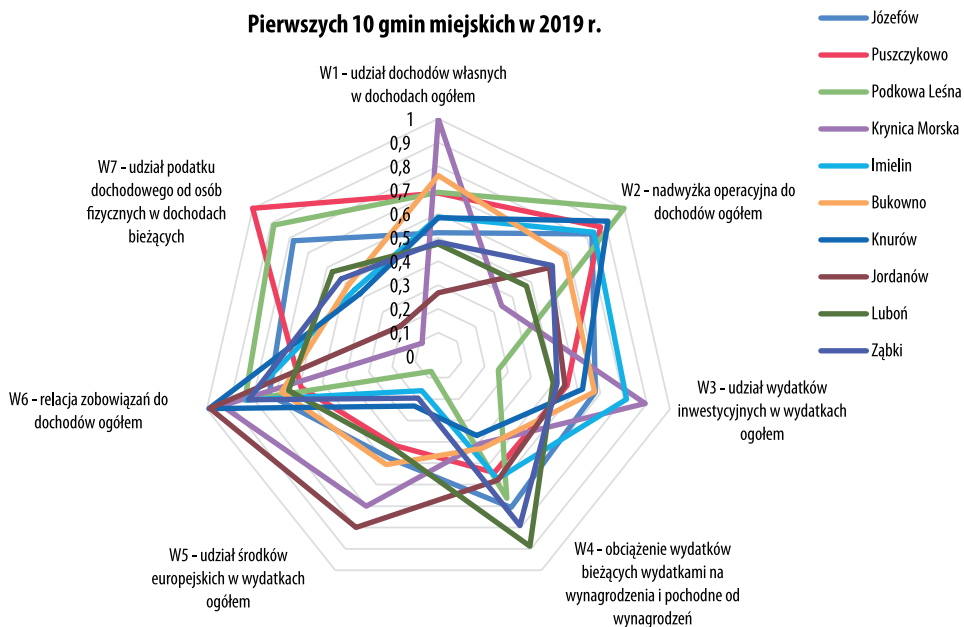


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

W grupie 235 gmin miejskich w 2019 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 3):

1. Józefów (woj. mazowieckie)
2. Puszczykowo (woj. wielkopolskie)
3. Podkowa Leśna (woj. mazowieckie)
4. Krynica Morska (woj. pomorskie)
5. Imielin (woj. śląskie)
6. Bukowno (woj. małopolskie)
7. Knurów (woj. śląskie)
8. Jordanów (woj. małopolskie)
9. Luboń (woj. wielkopolskie)
10. Ząbki (woj. mazowieckie)

Wykres 3. Wyniki 10 pierwszych gmin miejskich za 2019 rok



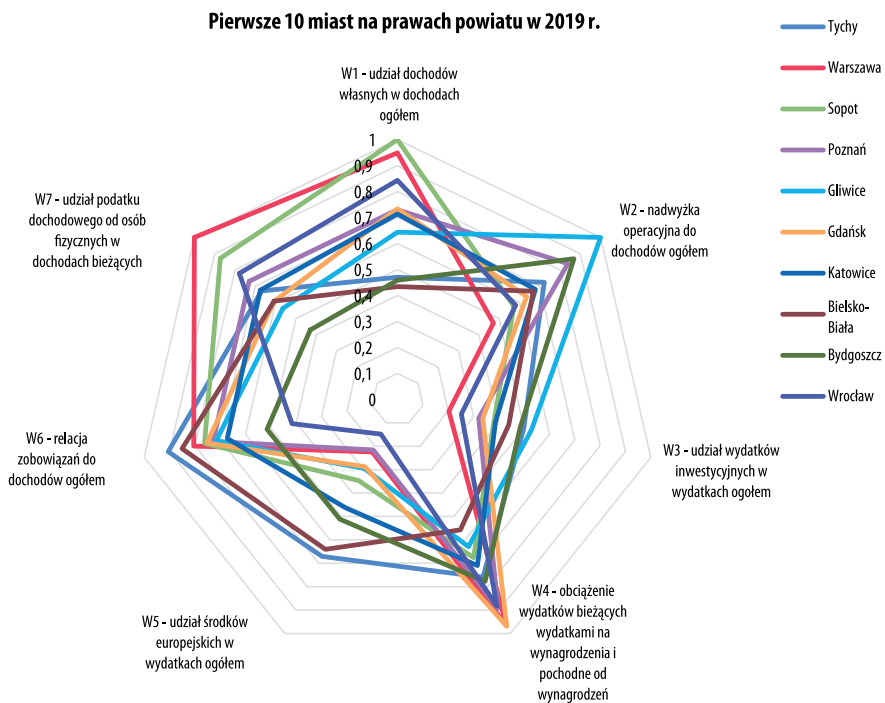
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.



W grupie 66 miast na prawach powiatu w 2019 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 4):

1. Tychy
2. Warszawa
3. Sopot
4. Poznań
5. Gliwice
6. Gdańsk
7. Katowice
8. Bielsko-Biała
9. Bydgoszcz
10. Wrocław

Wykres 4. Wyniki 10 pierwszych miast na prawach powiatu za 2019 rok

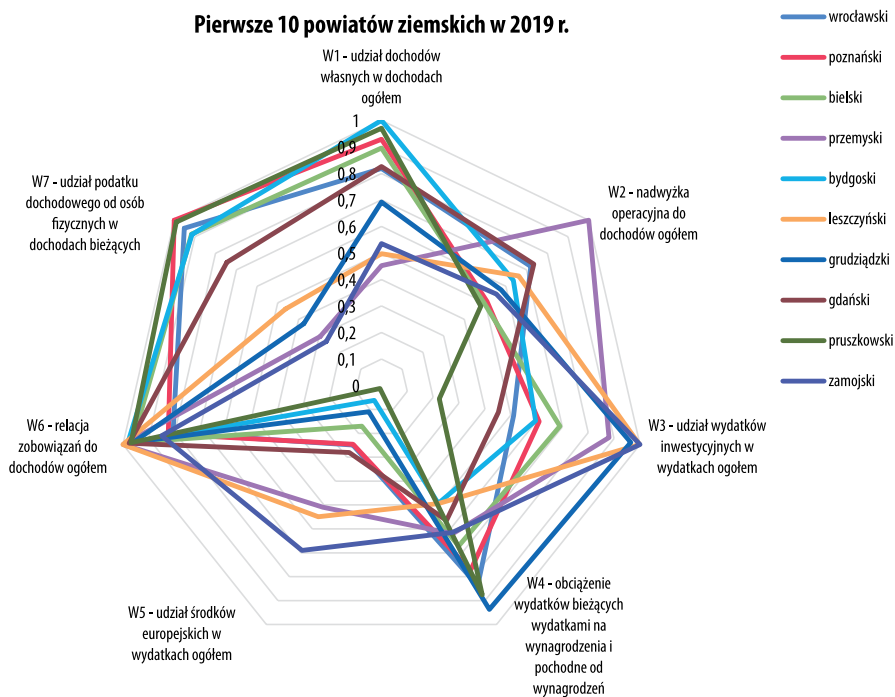


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

W grupie 314 powiatów ziemskich w 2019 roku najlepsze wyniki uzyskały (Wykres 5):

1. powiat wrocławski (woj. dolnośląskie)
2. powiat poznański (woj. wielkopolskie)
3. powiat bielski (woj. śląskie)
4. powiat przemyski (woj. podkarpackie)
5. powiat bydgoski (woj. kujawsko-pomorskie)
6. powiat leszczyński (woj. wielkopolskie)
7. powiat grudziądzki (woj. kujawsko-pomorskie)
8. powiat gdański (woj. pomorskie)
9. powiat pruszkowski (woj. mazowieckie)
10. powiat zamojski (woj. lubelskie)

Wykres 5. Wyniki 10 pierwszych powiatów ziemskich za 2019 rok



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

## Załączniki

Tabela 2. Prezentacja wyników dla gmin wiejskich za 2019 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans
1	Dobra	Zachodniopomorskie	0,6681	0,8179	0,7759	0,5483	0,098	0,8969	0,8189	4,624	-
2	Stawiguda	Warmińsko-mazurskie	0,7074	0,7178	0,7903	0,5653	0,3931	0,9227	0,5227	4,6193	0%
3	Kleszczów	łódzkie	1	0,9277	0,589	0,9287	0,0021	1	0	4,4475	4%
4	Osielsko	Kujawsko-pomorskie	0,6768	0,6604	0,636	0,539	0,038	0,8391	0,847	4,2363	8%
5	Michałowice	Mazowieckie	0,712	0,6586	0,4355	0,4955	0,0628	0,9765	0,8903	4,2312	8%
6	Kobierzyce	Dolnośląskie	0,7884	0,81	0,7556	0,4715	0,0067	0,8427	0,4799	4,1548	10%
7	Zielonki	Małopolskie	0,5106	0,5172	0,5741	0,5603	0,3074	0,8806	0,7983	4,1485	10%
8	Rząśnia	łódzkie	0,845	1	0,6197	0,4715	0,113	0,8583	0,0767	3,9842	14%
9	Zaleszany	Podkarpackie	0,1968	0,3974	0,9108	0,5529	0,7609	0,824	0,319	3,9618	14%
10	Baranów	Wielkopolskie	0,6478	0,8529	0,3674	0,3116	0,004	1	0,7644	3,9481	15%
11	Hanna	Lubelskie	0,0973	0,4268	0,7487	0,967	0,654	0,8979	0,135	3,9267	15%
12	Suchy Las	Wielkopolskie	0,7047	0,552	0,751	0,7081	0,1571	0,4424	0,6085	3,9238	15%
13	Jonkowo	Warmińsko-mazurskie	0,3775	0,3988	0,8147	0,4249	0,7324	0,6853	0,4846	3,9182	15%
14	Zawonia	Dolnośląskie	0,4276	0,5371	0,6763	0,4804	0,3977	0,9059	0,4737	3,8987	16%
15	Nowosolna	łódzkie	0,6356	0,6152	0,5451	0,386	0,0582	0,789	0,8646	3,8937	16%
16	Kłodawa	Lubuskie	0,5078	0,6191	0,5823	0,4017	0,154	0,9123	0,6786	3,8558	17%
17	Komorniki	Wielkopolskie	0,5859	0,6927	0,5443	0,5764	0,0034	0,7815	0,5999	3,7841	18%
18	Wilkowice	Śląskie	0,4441	0,4618	0,6796	0,1857	0,5052	0,8638	0,6256	3,7658	19%
19	Juchnowiec Kościelny	Podlaskie	0,3672	0,5791	0,8596	0,3835	0,2367	0,8975	0,4405	3,7641	19%
20	Czajków	Wielkopolskie	0,1401	0,3965	0,8206	0,3863	0,7906	0,955	0,2722	3,7613	19%
21	Jabłonna	Wielkopolskie	0,4692	0,3486	0,6395	0,5251	0,2897	0,7622	0,7083	3,7426	19%
22	Kościan	Wielkopolskie	0,5472	0,6012	0,6642	0,4116	0,3004	0,8729	0,3412	3,7387	19%
23	Kołbaskowo	Zachodniopomorskie	0,6098	0,5994	0,859	0,3351	0,0958	0,7212	0,5034	3,7237	19%
24	Lubomia	Śląskie	0,2092	0,2849	0,9774	0,2675	0,7483	0,7974	0,4374	3,7221	20%
25	Łyse	Mazowieckie	0,3196	0,6383	0,496	0,6554	0,1004	0,9601	0,5484	3,7182	20%
26	Przeciszów	Małopolskie	0,3275	0,491	0,6685	0,3058	0,6173	0,8758	0,4163	3,7022	20%
27	Kornowac	Śląskie	0,1774	0,3154	0,8425	0,2064	0,827	0,9223	0,3924	3,6834	20%
28	Bolesławiec	Dolnośląskie	0,5172	0,4993	0,6155	0,5085	0,1084	0,9969	0,4245	3,6703	21%
29	Konopnica	Lubelskie	0,438	0,4648	0,4311	0,6517	0,1754	0,8624	0,6384	3,6618	21%
30	Grębocice	Dolnośląskie	0,7509	0,6665	0,6153	0,4881	0	0,9876	0,1481	3,6565	21%
31	Krzyżanów	łódzkie	0,5749	0,6351	0,7548	0,4227	0,0848	0,9175	0,2638	3,6536	21%
32	Długoleka	Dolnośląskie	0,5714	0,6966	0,4459	0,4869	0,0563	0,7782	0,6081	3,6434	21%
33	Szumowo	Podlaskie	0,505	0,4232	0,7826	0,3332	0,2183	0,8699	0,5081	3,6403	21%
34	Olszanica	Podkarpackie	0,1117	0,3421	0,9432	0,1783	1	0,8755	0,1886	3,6394	21%
35	Tarnowo Podgórne	Wielkopolskie	0,6599	0,495	0,5056	0,5569	0,0432	0,7919	0,564	3,6165	22%
36	Nieporęt	Mazowieckie	0,5814	0,4564	0,3582	0,3187	0,2012	1	0,6976	3,6135	22%
37	Izabelin	Mazowieckie	0,7092	0,4679	0,2389	0,3249	0,0214	0,8345	1	3,5968	22%
38	Kołobrzeg	Zachodniopomorskie	0,7029	0,3793	0,3461	0,6708	0,057	0,9535	0,4864	3,596	22%
39	Ustka	Pomorskie	0,6513	0,6489	0,5522	0,5983	0,1075	0,7643	0,2727	3,5952	22%
40	Celestynów	Mazowieckie	0,4637	0,5337	0,528	0,3258	0,2385	0,8327	0,6639	3,5863	22%
41	Żelazków	Wielkopolskie	0,512	0,5289	0,4388	0,3647	0,079	1	0,6453	3,5687	23%
42	Kosakowo	Pomorskie	0,5882	0,5987	0,5127	0,5467	0,0337	0,7983	0,483	3,5613	23%
43	Zabór	Lubuskie	0,5226	0,4797	0,4384	0,6529	0,1476	0,9045	0,4139	3,5596	23%
44	Daszyna	łódzkie	0,4444	0,3538	1	0,4807	0,6185	0,5256	0,1142	3,5372	24%
45	Stare Czarnowo	Zachodniopomorskie	0,3625	0,3699	0,6548	0,2894	0,6286	0,8668	0,3624	3,5344	24%
46	Wysokie Mazowieckie	Podlaskie	0,4019	0,4596	0,6297	0,6955	0,2201	0,8806	0,241	3,5284	24%

47	Wielka Wieś	Małopolskie	0,5859	0,5066	0,4185	0,4909	0,1013	0,824	0,595	3,5222	24%
48	Żorawina	Dolnośląskie	0,4863	0,4763	0,5098	0,2536	0,3215	0,9098	0,5615	3,5188	24%
49	Herby	Śląskie	0,3395	0,3025	0,666	0,353	0,6359	0,8806	0,3365	3,514	24%
50	Padew Narodowa	Podkarpackie	0,0849	0,3491	0,8404	0,4298	0,8356	0,796	0,1773	3,5131	24%
51	Oława	Dolnośląskie	0,4674	0,5456	0,6115	0,4576	0,2783	0,7319	0,419	3,5113	24%
52	Tomaszów Mazowiecki	łódzkie	0,3525	0,5174	0,622	0,4597	0,4265	0,6494	0,4786	3,5061	24%
53	Jerzmanowa	Dolnośląskie	0,7495	0,5441	0,6074	0,5039	0,1075	0,6507	0,3414	3,5045	24%
54	Jeżów Sudecki	Dolnośląskie	0,4823	0,646	0,2932	0,5733	0,0475	0,8948	0,5659	3,503	24%
55	Perzów	Wielkopolskie	0,6639	0,6062	0,321	0,2194	0	0,9173	0,7706	3,4984	24%
56	Stare Babice	Mazowieckie	0,6705	0,3328	0,2385	0,6001	0,0248	0,7935	0,8364	3,4966	24%
57	Andrespol	łódzkie	0,3894	0,5217	0,5503	0,3564	0,2152	0,9031	0,5478	3,4839	25%
58	Zambrów	Podlaskie	0,4479	0,5504	0,6151	0,4863	0,09	1	0,2917	3,4814	25%
59	Mogilany	Małopolskie	0,5095	0,4324	0,5353	0,4317	0,1359	0,6672	0,755	3,467	25%
60	Łowicz	łódzkie	0,2634	0,3954	0,5892	0,6452	0,3365	0,926	0,311	3,4667	25%
61	Postomino	Zachodniopomorskie	0,5711	0,7219	0,641	0,4573	0,2192	0,724	0,1259	3,4604	25%
62	Łukowa	Lubelskie	0,1664	0,4259	0,7084	0,2731	0,7033	0,9516	0,2317	3,4604	25%
63	Pruszcz Gdański	Pomorskie	0,4603	0,5197	0,4622	0,5415	0,0762	0,8616	0,5289	3,4504	25%
64	Prażmów	Mazowieckie	0,4802	0,5407	0,3475	0,4616	0,0135	0,9671	0,6309	3,4415	26%
65	Cyców	Lubelskie	0,6224	0,9487	0,4912	0,1898	0,1151	0,948	0,1261	3,4413	26%
66	Budzyń	Wielkopolskie	0,461	0,5572	0,4204	0,4619	0,0628	0,9567	0,5209	3,4409	26%
67	Bobrowniki	Śląskie	0,5045	0,303	0,5015	0,3554	0,2208	0,8206	0,7335	3,4393	26%
68	Dopiewo	Wielkopolskie	0,5252	0,5291	0,4409	0,6122	0,0116	0,5651	0,7451	3,4292	26%
69	Jastków	Lubelskie	0,3973	0,4379	0,6619	0,5042	0,3347	0,5849	0,5054	3,4263	26%
70	Czorsztyn	Małopolskie	0,1772	0,3161	0,8191	0,452	0,6372	0,8067	0,2102	3,4185	26%
71	Iwanowice	Małopolskie	0,1996	0,326	0,6003	0,9732	0,2848	0,6324	0,3917	3,408	26%
72	Kroczyce	Śląskie	0,0891	0,293	0,7203	0,3684	0,7449	0,8813	0,3066	3,4036	26%
73	Wólka	Lubelskie	0,3884	0,3868	0,6161	0,4708	0,4011	0,6833	0,45	3,3965	27%
74	Lubin	Dolnośląskie	0,7316	0,3757	0,3509	0,6699	0,0153	0,6886	0,5586	3,3906	27%
75	Zabierzów	Małopolskie	0,5765	0,425	0,3538	0,6177	0,0487	0,701	0,6677	3,3904	27%
76	Radwanice	Dolnośląskie	0,5525	0,7743	0,6502	0,2391	0,0067	0,8091	0,3585	3,3904	27%
77	Kampinos	Mazowieckie	0,6981	0,531	0,3427	0,431	0,0762	0,9449	0,3518	3,3757	27%
78	Biesiekierz	Zachodniopomorskie	0,5616	0,5305	0,4438	0,2836	0,1923	0,8708	0,4904	3,373	27%
79	Uścimów	Lubelskie	0,1849	0,286	0,7997	0,3792	0,8102	0,7554	0,153	3,3684	27%
80	Solina	Podkarpackie	0,6866	0,4478	0,8035	0,2721	0,3766	0,6257	0,151	3,3633	27%
81	Lubrza	Lubuskie	0,4011	0,5793	0,4279	0,4909	0,1546	1	0,3057	3,3595	27%
82	Szydłów	Świętokrzyskie	0,1435	0,3766	0,8099	0,4165	0,6451	0,8306	0,1341	3,3563	27%
83	Wielka Nieszawka	Kujawsko-pomorskie	0,5842	0,4688	0,3937	0,3801	0,0625	1	0,4602	3,3495	28%
84	Boronów	Śląskie	0,5268	0,5328	0,4716	0,4252	0,0083	0,9731	0,4021	3,3399	28%
85	Suwałki	Podlaskie	0,5798	0,4754	0,4192	0,5242	0,0588	0,9232	0,3591	3,3397	28%
86	Strzegowo	Mazowieckie	0,2711	0,57	0,5963	0,4144	0,2958	0,9975	0,1929	3,338	28%
87	Ciasna	Śląskie	0,3288	0,4078	0,7746	0,3647	0,5199	0,7484	0,1924	3,3366	28%
88	Czerwonak	Wielkopolskie	0,5578	0,4099	0,4609	0,4684	0,2419	0,6182	0,5781	3,3352	28%
89	Rogów	łódzkie	0,2333	0,4216	0,5219	0,4764	0,3494	0,9928	0,3312	3,3266	28%
90	Dywity	Warmińsko-mazurskie	0,4917	0,3979	0,5345	0,5341	0,1935	0,6451	0,5141	3,3109	28%
91	Pilchowice	Śląskie	0,4597	0,5027	0,4307	0,2308	0,0925	0,972	0,6223	3,3107	28%
92	Głogów	Dolnośląskie	0,5256	0,4266	0,3561	0,4906	0,105	0,8711	0,532	3,307	28%
93	Goczałkowice-Zdrój	Śląskie	0,5975	0,5443	0,3285	0,4141	0,0116	0,9446	0,4633	3,3039	29%
94	Starogard Gdański	Pomorskie	0,3417	0,4381	0,5211	0,452	0,2814	0,8113	0,454	3,2996	29%
95	Turośń Kościelna	Podlaskie	0,3936	0,4132	0,4484	0,4718	0,2713	0,8542	0,4431	3,2956	29%
96	Mszana	Śląskie	0,6064	0,6695	0,4731	0,203	0,143	0,8816	0,3119	3,2885	29%
97	Ciechanów	Mazowieckie	0,5418	0,5838	0,4503	0,6612	0,0318	0,6298	0,3824	3,2811	29%
98	Trzyciąż	Małopolskie	0,2325	0,4835	0,6771	0,4792	0,1491	0,9611	0,2928	3,2753	29%

99	Świdnica	Lubuskie	0,5373	0,4013	0,553	0,3317	0,1442	0,7951	0,5121	3,2747	29%
100	Szczerców	łódzkie	0,6957	0,7429	0,4219	0,1901	0,0202	1	0,2013	3,2721	29%
101	Głusk	Lubelskie	0,2725	0,2969	0,6756	0,4613	0,4957	0,6486	0,4212	3,2718	29%
102	Jabłoń	Lubelskie	0,0358	0,3213	0,7358	0,7183	0,7192	0,6176	0,1202	3,2682	29%
103	Nadarzyn	Wielowieckie	0,6311	0,432	0,4108	0,4159	0,2134	0,6303	0,5342	3,2677	29%
104	Bodzechów	Świętokrzyskie	0,2168	0,3538	0,5445	0,4027	0,5576	0,8441	0,3469	3,2664	29%
105	Chrzastowice	Opolskie	0,4498	0,4069	0,4338	0,1055	0,3313	0,9374	0,5974	3,2621	29%
106	Świeszyno	Zachodniopomorskie	0,5184	0,5183	0,4029	0,403	0,1901	0,7474	0,4786	3,2587	30%
107	Psary	Śląskie	0,5079	0,4024	0,6345	0,3301	0,1953	0,4631	0,7205	3,2538	30%
108	Rokietnica	Wielkopolskie	0,5026	0,4614	0,3628	0,6322	0,0315	0,6933	0,5688	3,2526	30%
109	Lipie	Śląskie	0,3844	0,3954	0,4756	0,1956	0,4688	0,757	0,5755	3,2523	30%
110	Grodzisko Dolne	Podkarpackie	0,1295	0,3398	0,5629	0,4931	0,5597	0,8607	0,2995	3,2452	30%
111	Zgierz	łódzkie	0,5057	0,5142	0,4206	0,3622	0,0321	0,9183	0,4901	3,2432	30%
112	Samborzec	Świętokrzyskie	0,1182	0,3315	0,5996	0,5773	0,5374	0,8421	0,2323	3,2384	30%
113	Łęka Opatowska	Wielkopolskie	0,5059	0,6035	0,7769	0,1648	0,0312	0,6104	0,5453	3,238	30%
114	Raszyn	Mazowieckie	0,5938	0,4501	0,438	0,2539	0,2244	0,6467	0,6289	3,2358	30%
115	Kocmyrzów-Luborzyca	Małopolskie	0,3391	0,4166	0,4261	0,3413	0,2128	0,9418	0,5546	3,2323	30%
116	Żyrzyn	Lubelskie	0,0784	0,2897	0,7038	0,2382	0,8043	0,8605	0,2549	3,2298	30%
117	Somianka	Mazowieckie	0,1948	0,345	0,6658	0,5495	0,4268	0,8098	0,2292	3,2209	30%
118	Łopiennik Górny	Lubelskie	0,1414	0,3211	0,9781	0,3783	0,56	0,6665	0,1753	3,2207	30%
119	Ksawerów	łódzkie	0,631	0,4871	0,4313	0,2691	0,0113	0,8884	0,4994	3,2176	30%
120	Zaniemyśl	Wielkopolskie	0,39	0,3807	0,3832	0,6014	0,1369	0,8704	0,4524	3,215	30%
121	Jodłowa	Podkarpackie	0,0349	0,3265	0,8402	0,3122	0,7949	0,7812	0,1233	3,2132	31%
122	Trzebiechów	Lubuskie	0,4124	0,3757	0,6579	0,4332	0,5021	0,6342	0,1944	3,2099	31%
123	Adamówka	Podkarpackie	0,0525	0,2933	0,6759	0,3977	0,6834	0,9922	0,1135	3,2085	31%
124	Jadów	Mazowieckie	0,1823	0,3983	0,5416	0,4317	0,3947	0,99	0,2658	3,2044	31%
125	Białe Błota	Kujawsko-pomorskie	0,5383	0,4643	0,3371	0,3743	0,0658	0,826	0,5952	3,201	31%
126	Melgiew	Lubelskie	0,3327	0,4001	0,4066	0,4101	0,3178	0,9888	0,3416	3,1977	31%
127	Ożarówce	Śląskie	0,6213	0,4607	0,5215	0,4369	0,105	0,529	0,5205	3,1949	31%
128	Nowa Sól	Lubuskie	0,2973	0,5246	0,5499	0,4739	0,3301	0,6579	0,3582	3,1919	31%
129	Buczkowice	Śląskie	0,3179	0,3559	0,6107	0,1512	0,4161	0,8819	0,4502	3,1839	31%
130	Narewka	Podlaskie	0,6224	0,4013	0,6422	0,2024	0,3399	0,7619	0,2115	3,1816	31%
131	Pabianice	łódzkie	0,6032	0,4675	0,5489	0,245	0,0052	0,8646	0,4465	3,1809	31%
132	Michałowice	Małopolskie	0,4668	0,3651	0,2985	0,4826	0,0876	0,7732	0,6978	3,1716	31%
133	Rudna	Dolnośląskie	0,724	0,3949	0,3168	0,4767	0	1	0,2563	3,1687	31%
134	Radecznica	Lubelskie	0,2515	0,3459	0,6339	0,2583	0,5193	1	0,1589	3,1678	31%
135	Czermin	Podkarpackie	0,0773	0,225	0,8099	0,1463	0,8102	0,842	0,2554	3,1661	32%
136	Stara Biała	Mazowieckie	0,5741	0,4957	0,4545	0,3801	0,0147	0,8227	0,4239	3,1657	32%
137	Miękinia	Dolnośląskie	0,4974	0,5298	0,4754	0,3922	0,1142	0,6523	0,5021	3,1634	32%
138	Trąbki Wielkie	Pomorskie	0,2969	0,3009	0,6197	0,419	0,5107	0,7236	0,2893	3,1601	32%
139	Tworóg	Śląskie	0,3625	0,3337	0,4835	0,2922	0,4372	0,8787	0,362	3,1498	32%
140	Szydłowo	Wielkopolskie	0,4399	0,3586	0,3168	0,4502	0,2205	0,9181	0,4447	3,1488	32%
141	Grabica	łódzkie	0,3887	0,5079	0,4637	0,4906	0,158	0,9473	0,1906	3,1468	32%
142	Pawłowice	Śląskie	0,5521	0,6948	0,3507	0,208	0,0321	0,9638	0,3443	3,1458	32%
143	Płońnica	Warmińsko-mazurskie	0,2802	0,5059	0,4756	0,4076	0,3879	0,9189	0,1691	3,1452	32%
144	Borowa	Podkarpackie	0,1401	0,2558	0,4612	0,6177	0,4972	0,91	0,2594	3,1414	32%
145	Chodzież	Wielkopolskie	0,4151	0,4713	0,4415	0,448	0,0686	0,9809	0,3157	3,1411	32%
146	Garbów	Lubelskie	0,2174	0,4205	0,4891	0,4199	0,3604	0,9946	0,2381	3,14	32%
147	Cedry Wielkie	Pomorskie	0,3583	0,2422	0,8133	0,4681	0,481	0,5519	0,2243	3,1391	32%
148	Reńska Wieś	Opolskie	0,3496	0,4449	0,4346	0,2478	0,2722	1	0,3895	3,1386	32%
149	Poczesna	Śląskie	0,4664	0,3622	0,4173	0,3693	0,3573	0,7424	0,4205	3,1354	32%

150	Klembów	Mazowieckie	0,4356	0,4686	0,6101	0,3817	0,1216	0,7613	0,3507	3,1296	32%
151	Górno	Świętokrzyskie	0,175	0,3977	0,7381	0,3699	0,5095	0,6753	0,2625	3,128	32%
152	Łaziska	Lubelskie	0,1738	0,2756	0,6339	0,2718	0,681	0,9473	0,1381	3,1215	32%
153	Chybie	Śląskie	0,2181	0,3272	0,5317	0,228	0,455	0,9562	0,4052	3,1214	32%
154	Żabia Wola	Mazowieckie	0,5929	0,3464	0,5305	0,4986	0,0263	0,6118	0,513	3,1195	33%
155	Żary	Lubuskie	0,4272	0,5183	0,3607	0,4215	0,0496	0,9573	0,384	3,1186	33%
156	Olsztyn	Śląskie	0,4623	0,5194	0,4	0,3743	0,0043	0,8411	0,5141	3,1155	33%
157	Sochaczew	Mazowieckie	0,4754	0,4494	0,3832	0,295	0,1917	0,9214	0,397	3,1131	33%
158	Tczew	Pomorskie	0,4651	0,4916	0,315	0,4249	0,0925	0,9692	0,3487	3,107	33%
159	Łysomice	Kujawsko-pomorskie	0,5333	0,6204	0,5865	0,3755	0,0364	0,5201	0,4307	3,1029	33%
160	Czernica	Dolnośląskie	0,4753	0,4559	0,3292	0,3502	0,0138	0,7989	0,6786	3,1019	33%
161	Kleszczewo	Wielkopolskie	0,3865	0,3997	0,4112	0,6732	0,1451	0,5377	0,5467	3,1001	33%
162	Szemud	Pomorskie	0,2661	0,4831	0,6383	0,5273	0,2241	0,6475	0,313	3,0994	33%
163	Zapolice	łódzkie	0,178	0,2429	0,6182	0,4184	0,4972	0,791	0,3509	3,0966	33%
164	Stoczek	Mazowieckie	0,1252	0,2101	0,6932	0,2379	0,9213	0,6651	0,2436	3,0964	33%
165	Osiecznica	Dolnośląskie	0,4812	0,5789	0,4543	0,2965	0,0309	0,9749	0,2762	3,0929	33%
166	Dorohusk	Lubelskie	0,1957	0,4345	0,6159	0,4116	0,41	0,8679	0,1494	3,085	33%
167	Dalików	łódzkie	0,1519	0,3441	0,9211	0,2792	0,4727	0,7046	0,2088	3,0824	33%
168	Inowódz	łódzkie	0,3836	0,2664	0,896	0,3786	0,466	0,3713	0,3199	3,0818	33%
169	Walim	Dolnośląskie	0,3401	0,2684	0,553	0,423	0,4997	0,6344	0,362	3,0806	33%
170	Legnickie Pole	Dolnośląskie	0,67	0,3995	0,3442	0,5366	0	0,8543	0,2751	3,0797	33%
171	Kuźnica	Podlaskie	0,2287	0,4279	0,7563	0,2839	0,3181	0,7891	0,2744	3,0784	33%
172	Puławy	Lubelskie	0,3845	0,4864	0,3237	0,3366	0,1375	1	0,4079	3,0766	33%
173	Skierbieszów	Lubelskie	0,1318	0,3355	0,5996	0,4557	0,5937	0,8639	0,0958	3,076	33%
174	Jerzmanowice-Przegonia	Małopolskie	0,2474	0,4537	0,4056	0,4585	0,2342	0,8654	0,4103	3,0751	33%
175	Wiązowna	Mazowieckie	0,5797	0,397	0,5031	0,3733	0,0585	0,5289	0,6338	3,0743	34%
176	Opinogóra Górna	Mazowieckie	0,2758	0,4591	0,5904	0,3545	0,3435	0,8308	0,2135	3,0676	34%
177	Leszno	Mazowieckie	0,5941	0,4315	0,2201	0,311	0,0018	0,8269	0,681	3,0664	34%
178	Skarbimierz	Opolskie	0,525	0,6146	0,584	0,5653	0,101	0,3266	0,348	3,0645	34%
179	Brzeziny	łódzkie	0,3004	0,4629	0,3043	0,5517	0,1433	0,9331	0,3684	3,0641	34%
180	Kutno	łódzkie	0,3304	0,3579	0,3413	0,5326	0,2275	0,8747	0,3955	3,0599	34%
181	Siczenko	Kujawsko-pomorskie	0,4327	0,437	0,3632	0,3832	0,1072	0,9446	0,3915	3,0594	34%
182	Słupsk	Pomorskie	0,5356	0,5443	0,5656	0,4866	0,1846	0,3951	0,3472	3,059	34%
183	Masłów	Świętokrzyskie	0,3669	0,315	0,4246	0,4421	0,2756	0,72	0,5143	3,0585	34%
184	Przywidz	Pomorskie	0,2202	0,3382	0,7302	0,3113	0,4406	0,7743	0,2425	3,0573	34%
185	Ostrów	Podkarpackie	0,649	0,4704	0,3784	0,49	0,0992	0,8896	0,0802	3,0568	34%
186	Przyrów	Śląskie	0,3423	0,3866	0,509	0,4462	0,2994	0,8112	0,2611	3,0558	34%
187	Żyraków	Podkarpackie	0,3069	0,3233	0,6316	0,2345	0,4329	0,7074	0,4185	3,0551	34%
188	Giżycko	Warmińsko-mazurskie	0,4625	0,4187	0,3425	0,5251	0,1938	0,8266	0,282	3,0512	34%
189	Kobiór	Śląskie	0,4231	0,418	0,4685	0,1222	0,0566	0,9883	0,5742	3,0509	34%
190	Wymiarki	Lubuskie	0,3315	0,35	0,6869	0,2419	0,4366	0,6486	0,3554	3,0509	34%
191	Mysłakowice	Dolnośląskie	0,3791	0,2878	0,4785	0,4542	0,2728	0,8235	0,3549	3,0508	34%
192	Płużnica	Kujawsko-pomorskie	0,2564	0,3958	0,6372	0,5434	0,4274	0,6266	0,1638	3,0506	34%
193	Kończkowo	Wielkopolskie	0,182	0,3773	0,6299	0,3311	0,3536	0,9436	0,2323	3,0498	34%
194	Święciechowa	Wielkopolskie	0,4684	0,4049	0,4367	0,4159	0,0312	0,866	0,4265	3,0496	34%
195	Backowice	Świętokrzyskie	0,2524	0,3366	0,5679	0,4591	0,3732	0,9122	0,1476	3,049	34%
196	Krasnopol	Podlaskie	0,178	0,4123	0,5416	0,4246	0,3475	0,9891	0,1536	3,0467	34%
197	Lesniowice	Lubelskie	0,1146	0,3213	0,3958	1	0,1803	0,9248	0,1097	3,0465	34%
198	Pawonków	Śląskie	0,2156	0,4385	0,5986	0,2802	0,5321	0,7836	0,196	3,0446	34%
199	Mińsk Mazowiecki	Mazowieckie	0,4079	0,5025	0,3889	0,4091	0,064	0,7795	0,4921	3,044	34%
200	Cegłów	Mazowieckie	0,3049	0,2955	0,5856	0,407	0,2214	0,8267	0,4017	3,0428	34%

201	Urszulín	Lubelskie	0,2067	0,3805	0,6884	0,4128	0,4584	0,6909	0,2048	3,0425	34%
202	Słupno	Mazowieckie	0,6981	0,4889	0,4096	0,2709	0,037	0,6146	0,5229	3,042	34%
203	Ładzice	Łódzkie	0,3315	0,4905	0,6669	0,2194	0,1684	0,8637	0,2966	3,037	34%
204	Wartkowie	Łódzkie	0,3447	0,5165	0,5524	0,345	0,1464	0,9378	0,1858	3,0286	35%
205	Blizanów	Wielkopolskie	0,3269	0,491	0,3962	0,4594	0,1292	0,8041	0,421	3,0278	35%
206	Lubaczów	Podkarpackie	0,0864	0,2856	0,7206	0,3882	0,6439	0,7812	0,121	3,0269	35%
207	Gniezno	Wielkopolskie	0,4019	0,467	0,4344	0,5535	0,1534	0,5924	0,4239	3,0265	35%
208	Czosnów	Mazowieckie	0,6051	0,4315	0,4014	0,3823	0,0086	0,7206	0,4751	3,0246	35%
209	Chełm	Lubelskie	0,2255	0,4419	0,5023	0,378	0,4648	0,7093	0,3022	3,024	35%
210	Trzebownik	Podkarpackie	0,4667	0,3755	0,6274	0,3292	0,0753	0,7803	0,3622	3,0166	35%
211	Łomża	Podlaskie	0,429	0,4297	0,5136	0,3558	0,0465	0,8256	0,4148	3,015	35%
212	Klucze	Małopolskie	0,4474	0,38	0,3093	0,2715	0,1898	0,9136	0,4986	3,0102	35%
213	Rędziny	Śląskie	0,4425	0,4119	0,5975	0,2768	0,1044	0,7189	0,458	3,01	35%
214	Lewin Kłodzki	Dolnośląskie	0,2415	0,2372	0,7759	0,1515	0,4783	0,919	0,2059	3,0093	35%
215	Powidz	Wielkopolskie	0,7086	0,4121	0,2701	0,344	0,1589	0,9573	0,155	3,006	35%
216	Pszczółki	Pomorskie	0,4596	0,3877	0,3127	0,4409	0,1096	0,9506	0,3434	3,0045	35%
217	Krzeszów	Podkarpackie	0,1579	0,4887	0,9102	0,212	0,5315	0,5856	0,1179	3,0038	35%
218	Dobrzeń Wielki	Opolskie	0,3989	0,376	0,3958	0,2795	0,1298	0,9952	0,427	3,0022	35%
219	Gietrzwałd	Warmińsko-mazurskie	0,5644	0,3339	0,4854	0,4042	0,2208	0,6064	0,3857	3,0008	35%
220	Krasiczyn	Podkarpackie	0,3183	0,4501	0,2734	0,5313	0,0052	1	0,4225	3,0008	35%
221	Pępowo	Wielkopolskie	0,4058	0,4492	0,4202	0,2567	0,203	0,922	0,3378	2,9947	35%
222	Wiśniowa	Małopolskie	0,1164	0,3866	0,6523	0,4193	0,3546	0,7877	0,2771	2,994	35%
223	Ryńsk	Kujawsko-pomorskie	0,2719	0,3995	0,6113	0,5378	0,1739	0,7672	0,2308	2,9924	35%
224	Janów Podlaski	Lubelskie	0,2497	0,5102	0,5581	0,195	0,312	1	0,1674	2,9924	35%
225	Buczek	Łódzkie	0,4092	0,4078	0,3724	0,3234	0,1632	0,9687	0,3374	2,9821	36%
226	Nawojowa	Małopolskie	0,1909	0,3687	0,4868	0,3462	0,2541	1	0,3352	2,9819	36%
227	Godziesze Wielkie	Wielkopolskie	0,2403	0,4187	0,556	0,3138	0,2661	0,8966	0,2897	2,9812	36%
228	Hażlach	Śląskie	0,3201	0,406	0,4825	0,1953	0,2786	0,9151	0,3822	2,9798	36%
229	Chełmiec	Małopolskie	0,3318	0,7081	0,413	0,4837	0,1336	0,8098	0,2583	3,1383	31%
230	Brójce	Łódzkie	0,426	0,4248	0,4873	0,3258	0,0217	0,8447	0,4465	2,9768	36%
231	Kraszewice	Wielkopolskie	0,2961	0,2944	0,7379	0,2761	0,3206	0,7418	0,3092	2,9761	36%
232	Horyniec-Zdrój	Podkarpackie	0,1339	0,2479	0,8156	0,2416	0,7091	0,6714	0,1561	2,9756	36%
233	Mstów	Śląskie	0,3169	0,4767	0,3264	0,3237	0,2272	0,8629	0,4411	2,9749	36%
234	Łubniany	Opolskie	0,3352	0,3357	0,3789	0,2724	0,2719	0,8737	0,5057	2,9735	36%
235	Ujazd	Łódzkie	0,4561	0,4629	0,4194	0,2934	0,2572	0,706	0,378	2,973	36%
236	Szczytno	Warmińsko-mazurskie	0,397	0,4365	0,2991	0,6214	0,0101	0,9152	0,2924	2,9717	36%
237	Nieborów	Łódzkie	0,3715	0,4067	0,4921	0,1876	0,1874	0,9177	0,407	2,97	36%
238	Darłowo	Zachodniopomorskie	0,5514	0,3021	0,3404	0,5511	0,1004	0,9913	0,1332	2,9699	36%
239	Wąsosz	Podlaskie	0,245	0,6155	0,5378	0,3863	0,1497	0,9826	0,053	2,9699	36%
240	Kolbudy	Pomorskie	0,5026	0,474	0,3237	0,4452	0,008	0,7653	0,4498	2,9686	36%
241	Rzekuń	Mazowieckie	0,3772	0,3507	0,5056	0,3514	0,0058	0,9528	0,4245	2,968	36%
242	Wisznia Mała	Dolnośląskie	0,5081	0,3936	0,462	0,4529	0,0885	0,4824	0,5804	2,9679	36%
243	Szulborze Wielkie	Mazowieckie	0,0896	0,4372	0,8544	0,1719	0,3797	0,8011	0,2317	2,9656	36%
244	Terespól	Lubelskie	0,4767	0,5585	0,4553	0,2792	0,0034	0,9529	0,2334	2,9594	36%
245	Kobyłanka	Zachodniopomorskie	0,5997	0,5104	0,4747	0,4897	0,0181	0,362	0,4961	2,9507	36%
246	Lubochnia	Łódzkie	0,3029	0,3891	0,7072	0,2987	0,3383	0,6171	0,2962	2,9495	36%
247	Igołomia-Wawrzeńczyce	Małopolskie	0,2773	0,3995	0,4018	0,4897	0,2976	0,82	0,2611	2,947	36%
248	Bestwina	Śląskie	0,4699	0,39	0,3519	0,2314	0,0597	0,8291	0,6134	2,9454	36%
249	Miejsce Piastowe	Podkarpackie	0,2029	0,3766	0,586	0,2425	0,4746	0,7703	0,2922	2,9451	36%
250	Dębowiec	Śląskie	0,4925	0,4058	0,3619	0,1901	0,1614	0,9626	0,37	2,9443	36%
251	Cisna	Podkarpackie	0,6853	0,1925	0,6193	0,1068	0,4721	0,6742	0,1906	2,9408	36%

252	Zamość	Lubelskie	0,2769	0,3748	0,4265	0,535	0,233	0,7551	0,3387	2,94	36%
253	Dębica	Podkarpackie	0,3294	0,4137	0,3812	0,3425	0,196	0,93	0,3472	2,94	36%
254	Jarocin	Podkarpackie	0,0625	0,5328	0,4334	0,689	0,1017	0,9616	0,1545	2,9355	37%
255	Zebrzydowice	Śląskie	0,332	0,4019	0,3941	0,2802	0,1445	0,9146	0,4655	2,9328	37%
256	Chojnice	Pomorskie	0,4126	0,5488	0,4041	0,5517	0,0986	0,653	0,2638	2,9326	37%
257	Orchowo	Wielkopolskie	0,1532	0,308	0,358	0,6803	0,4011	0,8631	0,1676	2,9313	37%
258	Deszczno	Lubuskie	0,3932	0,5267	0,4259	0,2934	0,0493	0,8007	0,4407	2,9299	37%
259	Pniewy	Mazowieckie	0,4268	0,3796	0,581	0,4369	0,0119	0,8117	0,2793	2,9272	37%
260	Czarnożyły	łódzkie	0,3826	0,3665	0,6322	0,2046	0,2449	0,8049	0,2908	2,9265	37%
261	Manowo	Zachodniopomorskie	0,4351	0,3949	0,2888	0,4742	0,2364	0,6906	0,4048	2,9248	37%
262	Radziejowice	Mazowieckie	0,5161	0,3845	0,6241	0,2922	0,0383	0,635	0,4345	2,9247	37%
263	Gromadka	Dolnośląskie	0,5759	0,3009	0,486	0,3471	0,0187	0,9631	0,2321	2,9238	37%
264	Dobrzyniewo Duże	Podlaskie	0,3282	0,394	0,3599	0,4088	0,2407	0,8972	0,2944	2,9232	37%
265	Łomazy	Lubelskie	0,1015	0,3407	0,6086	0,3027	0,5934	0,8137	0,1607	2,9213	37%
266	Fabianki	Kujawsko-pomorskie	0,4518	0,4166	0,1942	0,3446	0,0922	0,8664	0,5542	2,92	37%
267	Siennica Różana	Lubelskie	0,194	0,4031	0,5982	0,2302	0,4547	0,8392	0,2002	2,9196	37%
268	Niebylec	Podkarpackie	0,0805	0,2481	0,5982	0,2604	0,5291	0,9565	0,2436	2,9164	37%
269	Lubartów	Lubelskie	0,2219	0,3019	0,6009	0,4459	0,5505	0,4633	0,3296	2,914	37%
270	Gorzycy	Śląskie	0,4034	0,4776	0,377	0,3005	0,019	0,8685	0,4658	2,9118	37%
271	Banie	Zachodniopomorskie	0,1581	0,2838	0,7124	0,253	0,5052	0,8042	0,1937	2,9104	37%
272	Wodzierady	łódzkie	0,3973	0,3972	0,3622	0,2971	0,0147	0,9946	0,4462	2,9093	37%
273	Żagań	Lubuskie	0,4228	0,3326	0,2799	0,473	0,0833	1	0,3117	2,9033	37%
274	Księżpól	Lubelskie	0,1209	0,4523	0,603	0,2876	0,3022	1	0,1359	2,9019	37%
275	Kiszkowo	Wielkopolskie	0,3673	0,4862	0,4605	0,2959	0,0499	0,9658	0,2753	2,9009	37%
276	Wojślawice	Lubelskie	0,0743	0,3174	0,6322	0,3261	0,7094	0,7494	0,0902	2,899	37%
277	Bolesław	Małopolskie	0,6821	0,4304	0,2187	0,2052	0,0438	0,9546	0,364	2,8988	37%
278	Przygodzice	Wielkopolskie	0,2613	0,3294	0,5355	0,373	0,4326	0,6344	0,3325	2,8987	37%
279	Baranowo	Mazowieckie	0,1039	0,4925	0,4645	0,4795	0,2376	0,9702	0,1501	2,8983	37%
280	Lutomiersk	łódzkie	0,4282	0,427	0,2876	0,345	0,0419	0,9503	0,4176	2,8976	37%
281	Rudziniec	Śląskie	0,4393	0,3947	0,3152	0,3024	0,0456	0,9648	0,4356	2,8976	37%
282	Jaworze	Śląskie	0,5789	0,3877	0,2041	0,1786	0,0291	0,6986	0,8202	2,8972	37%
283	Kostomoty	Dolnośląskie	0,3448	0,4607	0,4486	0,4307	0,06	0,8447	0,3057	2,8952	37%
284	Maków	łódzkie	0,2522	0,2849	0,6257	0,1743	0,4085	0,8221	0,323	2,8907	37%
285	Kunice	Dolnośląskie	0,5604	0,3915	0,2838	0,4008	0,0481	0,6559	0,5502	2,8907	37%
286	Pęczniew	łódzkie	0,1786	0,465	0,538	0,3002	0,4483	0,8269	0,1337	2,8907	37%
287	Lesznówola	Mazowieckie	0,6023	0,2558	0,4369	0,4147	0,0147	0,4808	0,685	2,8902	37%
288	Wilkołaz	Lubelskie	0,1836	0,2847	0,8139	0,1145	0,4565	0,8083	0,227	2,8885	38%
289	Kluki	łódzkie	0,437	0,4035	0,3475	0,2505	0	0,994	0,4558	2,8883	38%
290	Liw	Mazowieckie	0,3882	0,291	0,5612	0,2465	0,1825	0,9228	0,2953	2,8875	38%
291	Orla	Podlaskie	0,6471	0,6082	0,2903	0,1126	0,2388	0,8538	0,135	2,8858	38%
292	Osjaków	łódzkie	0,1653	0,3418	0,5516	0,4147	0,5129	0,6581	0,2412	2,8856	38%
293	Osie	Kujawsko-pomorskie	0,3335	0,3967	0,4643	0,2758	0,1552	0,9258	0,3325	2,8838	38%
294	Stargard	Zachodniopomorskie	0,3284	0,2989	0,6253	0,4866	0,2287	0,579	0,3341	2,881	38%
295	Łuków	Lubelskie	0,1402	0,3956	0,4785	0,3699	0,2535	0,9921	0,2463	2,8761	38%
296	Wierzchnas	łódzkie	0,0834	0,2885	0,7805	0,2453	0,5175	0,7204	0,2403	2,8759	38%
297	Świerklaniec	Śląskie	0,4697	0,265	0,2571	0,3113	0,0989	0,7971	0,675	2,8741	38%
298	Nowa Słupia	Świętokrzyskie	0,2835	0,3353	0,5119	0,606	0,3717	0,5084	0,2529	2,8697	38%
299	Gniewino	Pomorskie	0,4865	0,5777	0,3193	0,5554	0,0472	0,7868	0,0962	2,8691	38%
300	Oświęcim	Małopolskie	0,4421	0,333	0,3072	0,2851	0,0291	0,8563	0,6163	2,8691	38%
301	Kamieniec Żąbkowicki	Dolnośląskie	0,384	0,4042	0,3901	0,4542	0,1543	0,6923	0,3899	2,869	38%
302	Kaliska	Pomorskie	0,2436	0,3642	0,792	0,3243	0,3432	0,6342	0,1667	2,8682	38%



303	Rudniki	Opolskie	0,2054	0,4119	0,3897	0,2641	0,2841	1	0,3119	2,8671	38%
304	Nowe Miasto	Mazowieckie	0,1709	0,2675	0,6153	0,2157	0,5554	0,7405	0,2993	2,8646	38%
305	Będzino	Zachodniopomorskie	0,5074	0,4209	0,4133	0,3027	0,2097	0,7212	0,2888	2,864	38%
306	Moszczenica	łódzkie	0,3098	0,361	0,5223	0,4054	0,3904	0,5444	0,3279	2,8612	38%
307	Dobroń	łódzkie	0,4075	0,3635	0,3674	0,3005	0,2547	0,6829	0,4835	2,86	38%
308	Strzelce	łódzkie	0,35	0,3864	0,4294	0,3539	0,1359	0,9514	0,2507	2,8577	38%
309	Lubicz	Kujawsko-pomorskie	0,417	0,3821	0,3363	0,4147	0,2024	0,6139	0,4904	2,8568	38%
310	Łęczycza	łódzkie	0,457	0,4471	0,485	0,2175	0	0,974	0,2753	2,8559	38%
311	Wieliszew	Mazowieckie	0,5321	0,3511	0,3079	0,34	0,1007	0,7316	0,4919	2,8553	38%
312	Suchożebry	Mazowieckie	0,3327	0,5581	0,4875	0,2891	0,0245	0,9011	0,2611	2,8541	38%
313	Zbrosławice	Śląskie	0,4802	0,3746	0,1844	0,4147	0,0481	0,878	0,4733	2,8533	38%
314	Chelm Śląski	Śląskie	0,532	0,2919	0,2807	0,2854	0,0634	0,872	0,5274	2,8528	38%
315	Rokiciny	łódzkie	0,3138	0,3509	0,4325	0,3018	0,2673	0,8172	0,3682	2,8517	38%
316	Pokój	Opolskie	0,2764	0,3925	0,123	0,5859	0,2578	0,8996	0,3163	2,8515	38%
317	Lisków	Wielkopolskie	0,343	0,373	0,4229	0,3561	0,2682	0,892	0,1951	2,8503	38%
318	Kamienica Polska	Śląskie	0,4311	0,3299	0,4612	0,2073	0,4109	0,5555	0,4516	2,8475	38%
319	Pałecznicza	Małopolskie	0,0527	0,4625	0,7391	0,2107	0,4584	0,8458	0,0774	2,8466	38%
320	Czarny Bór	Dolnośląskie	0,3291	0,4141	0,5261	0,3011	0,0821	0,8113	0,3806	2,8444	38%
321	Stegna	Pomorskie	0,434	0,3231	0,3776	0,3187	0,222	0,929	0,2399	2,8443	38%
322	Gaworzycze	Dolnośląskie	0,1883	0,3608	0,6834	0,3591	0,2523	0,6509	0,3487	2,8435	39%
323	Dłutów	łódzkie	0,334	0,4083	0,5514	0,282	0,0787	0,828	0,3609	2,8433	39%
324	Oleśnica	Dolnośląskie	0,4359	0,3681	0,369	0,502	0,1849	0,5768	0,4021	2,8388	39%
325	Górowo Iławeckie	Warmińsko-mazurskie	0,3021	0,5018	0,4167	0,5523	0,0248	0,9341	0,1051	2,8369	39%
326	Krzyżanowice	Śląskie	0,3273	0,3717	0,5645	0,095	0,1917	0,976	0,3095	2,8357	39%
327	Włoszakowice	Wielkopolskie	0,3501	0,3997	0,4488	0,3218	0,2817	0,7177	0,315	2,8348	39%
328	Koźbiel	Mazowieckie	0,4552	0,4469	0,3312	0,2277	0,0012	0,9526	0,419	2,8338	39%
329	Chorkówka	Podkarpackie	0,1938	0,4564	0,7068	0,1901	0,2198	0,8286	0,2368	2,8323	39%
330	Szututowo	Pomorskie	0,4956	0,286	0,4378	0,1604	0,1926	1	0,2596	2,832	39%
331	Goraj	Lubelskie	0,1121	0,3315	0,7118	0,3345	0,3096	0,9246	0,1075	2,8316	39%
332	Dmosin	łódzkie	0,3378	0,3125	0,4501	0,3536	0,3056	0,724	0,3472	2,8308	39%
333	Koneck	Kujawsko-pomorskie	0,2835	0,2732	0,3559	0,6273	0,1023	1	0,188	2,8302	39%
334	Złotów	Wielkopolskie	0,186	0,4715	0,4777	0,4665	0,2612	0,8178	0,1459	2,8266	39%
335	Siedlce	Mazowieckie	0,367	0,4469	0,4396	0,3743	0,0392	0,7286	0,4309	2,8265	39%
336	Oporów	łódzkie	0,2797	0,5052	0,4584	0,3314	0,1993	0,8655	0,1864	2,8259	39%
337	Krasnystaw	Lubelskie	0,3019	0,3737	0,6082	0,1604	0,4137	0,7083	0,2569	2,8231	39%
338	Łopuszno	Świętokrzyskie	0,1242	0,282	0,7114	0,2555	0,5514	0,7051	0,1929	2,8225	39%
339	Strawczyn	Świętokrzyskie	0,225	0,3109	0,5909	0,3283	0,3806	0,7614	0,2252	2,8223	39%
340	Mierzęcice	Śląskie	0,3804	0,2878	0,2412	0,3144	0,2645	0,8189	0,5145	2,8217	39%
341	Drwinia	Małopolskie	0,1509	0,2754	0,7414	0,1783	0,6693	0,5045	0,3015	2,8213	39%
342	Tamów Opolski	Opolskie	0,5063	0,2858	0,3035	0,332	0,2848	0,6999	0,4074	2,8197	39%
343	Bielsk Podlaski	Podlaskie	0,3994	0,4313	0,5002	0,2712	0,1197	0,8152	0,2793	2,8163	39%
344	Rejowiec Fabryczny	Lubelskie	0,1879	0,2594	0,5478	0,3737	0,5576	0,761	0,1279	2,8153	39%
345	Jeleniewo	Podlaskie	0,2526	0,1722	0,4609	0,4767	0,2869	0,8761	0,2882	2,8136	39%
346	Wadowice Górne	Podkarpackie	0,1517	0,2481	0,5858	0,2934	0,4749	0,7926	0,2665	2,813	39%
347	Gieraltowice	Śląskie	0,5443	0,411	0,2274	0,1509	0,011	0,9931	0,474	2,8117	39%
348	Jaktorów	Mazowieckie	0,5362	0,5233	0,5733	0,2987	0,0046	0,5524	0,3223	2,8108	39%
349	Nowe Miasto Lubawskie	Warmińsko-mazurskie	0,1987	0,3999	0,6508	0,5492	0,2361	0,5918	0,184	2,8105	39%
350	Nowa Sucha	Mazowieckie	0,3217	0,4392	0,5345	0,24	0,1571	0,8166	0,3013	2,8104	39%
351	Trynka	Podkarpackie	0,2037	0,3922	0,3233	0,5508	0,1632	0,9386	0,2385	2,8103	39%
352	Pysznica	Podkarpackie	0,3035	0,4641	0,3774	0,2706	0,0334	0,9277	0,4329	2,8096	39%
353	Wilczyce	Świętokrzyskie	0,1153	0,3934	0,3619	0,6473	0,3031	0,822	0,1647	2,8077	39%

354	Kazimierz Biskupi	Wielkopolskie	0,504	0,4114	0,2794	0,3607	0,0328	0,8355	0,3826	2,8064	39%
355	Ornontowice	Śląskie	0,6076	0,5271	0,1589	0,2583	0	0,8597	0,3939	2,8055	39%
356	Goleszów	Śląskie	0,4432	0,3909	0,2379	0,2373	0,0854	0,9611	0,4487	2,8045	39%
357	Kozy	Śląskie	0,4418	0,3961	0,3001	0,2231	0,1182	0,7277	0,5968	2,8038	39%
358	Masłowice	łódzkie	0,3947	0,3877	0,2155	0,2286	0,0073	1	0,5675	2,8013	39%
359	Krzykosy	Wielkopolskie	0,2051	0,2519	0,6424	0,3129	0,4715	0,632	0,2795	2,7953	40%
360	Godów	Śląskie	0,4187	0,3719	0,4112	0,1398	0,1164	0,7865	0,5507	2,7952	40%
361	Iwkowa	Małopolskie	0,0716	0,2124	0,7567	0,2839	0,6399	0,5769	0,2536	2,795	40%
362	Żółkiewka	Lubelskie	0,1434	0,3337	0,6378	0,2117	0,4773	0,8125	0,1745	2,7909	40%
363	Miedziana Góra	Świętokrzyskie	0,2354	0,3312	0,4079	0,2323	0,2743	0,8499	0,458	2,789	40%
364	Polanka Wielka	Małopolskie	0,3615	0,3093	0,4171	0,4212	0,1081	0,7372	0,4336	2,788	40%
365	Starcza	Śląskie	0,32	0,3561	0,4561	0,0309	0,4029	0,8458	0,3702	2,782	40%
366	Braniewo	Warmińsko-mazurskie	0,315	0,404	0,2427	0,7168	0,049	0,8871	0,1665	2,7811	40%
367	Rawa Mazowiecka	łódzkie	0,3921	0,4367	0,335	0,2974	0,1571	0,8521	0,3099	2,7803	40%
368	Jarostaw	Podkarpackie	0,2464	0,4164	0,321	0,5224	0,0331	0,9549	0,2849	2,7791	40%
369	Tarnów	Małopolskie	0,3921	0,2723	0,3072	0,6319	0,0214	0,6647	0,4892	2,7788	40%
370	Tomaszów Lubelski	Lubelskie	0,1735	0,2745	0,5434	0,3943	0,3481	0,8323	0,2119	2,778	40%
371	Leoncin	Mazowieckie	0,2568	0,3315	0,4273	0,1861	0,421	0,7156	0,4396	2,7779	40%
372	Rewal	Zachodniopomorskie	0,914	0,4876	0,062	0,7485	0	0,4079	0,1567	2,7767	40%
373	Kościelec	Wielkopolskie	0,2002	0,3696	0,4614	0,2644	0,2866	0,852	0,3421	2,7763	40%
374	Stare Bogaczowice	Dolnośląskie	0,2384	0,3014	0,3912	0,457	0,0012	1	0,3857	2,7749	40%
375	Jasienica	Śląskie	0,4511	0,3278	0,3467	0,3468	0,0726	0,7051	0,5247	2,7748	40%
376	Kamienna Góra	Dolnośląskie	0,3126	0,502	0,3601	0,349	0,1188	0,8485	0,2838	2,7748	40%
377	Nędza	Śląskie	0,2973	0,3089	0,4273	0,2006	0,2352	0,9276	0,3777	2,7746	40%
378	Bobrowice	Lubuskie	0,6277	0,4333	0,2322	0,2255	0,0407	0,9999	0,2146	2,7739	40%
379	Sitkówka-Nowiny	Świętokrzyskie	0,6494	0,4309	0,5499	0,1046	0,1396	0,6693	0,2301	2,7738	40%
380	Marklowice	Śląskie	0,5619	0,4568	0,3576	0	0,0098	0,9874	0,3979	2,7714	40%
381	Lipnica	Pomorskie	0,2502	0,4067	0,5397	0,2255	0,3457	0,8417	0,1598	2,7693	40%
382	Ułęż	Lubelskie	0,1394	0,3416	0,542	0,2521	0,3377	0,9526	0,2022	2,7676	40%
383	Lelów	Śląskie	0,1913	0,3839	0,6454	0,4391	0,2805	0,6372	0,1882	2,7656	40%
384	Moszczenica	Małopolskie	0,0086	0,3999	0,689	0,2826	0,4182	0,8397	0,1268	2,7648	40%
385	Słońsk	Lubuskie	0,3028	0,3425	0,6297	0,2737	0,4829	0,4358	0,2968	2,7642	40%
386	Malczyce	Dolnośląskie	0,3719	0,5043	0,297	0,3379	0,0462	0,7928	0,4106	2,7607	40%
387	Popów	Śląskie	0,2597	0,272	0,5875	0,1351	0,2967	0,8852	0,3243	2,7605	40%
388	Sokoły	Podlaskie	0,3377	0,4035	0,5086	0,3517	0,0922	0,8832	0,1831	2,76	40%
389	Bielany	Mazowieckie	0,0765	0,2917	0,6577	0,1842	0,6115	0,7935	0,1425	2,7576	40%
390	Łąszcze Niżne	Małopolskie	0,2133	0,4164	0,4651	0,3487	0,4213	0,7904	0,0984	2,7536	40%
391	Puszcza Marińska	Mazowieckie	0,3237	0,5249	0,4687	0,2259	0,0107	0,8419	0,3576	2,7534	40%
392	Grudziądz	Kujawsko-pomorskie	0,5005	0,371	0,301	0,5264	0,0545	0,6323	0,3658	2,7515	40%
393	Garwolin	Mazowieckie	0,3723	0,4094	0,3569	0,324	0,0236	0,8445	0,4205	2,7512	41%
394	Dobroszyce	Dolnośląskie	0,3567	0,3491	0,471	0,3135	0,2471	0,6813	0,3316	2,7503	41%
395	Inowrocław	Kujawsko-pomorskie	0,4861	0,2585	0,2932	0,3616	0,1479	0,8002	0,4019	2,7494	41%
396	Jabłonna Lacka	Mazowieckie	0,2597	0,4672	0,3365	0,4579	0,0116	0,9794	0,237	2,7493	41%
397	Łodygowice	Śląskie	0,3393	0,4243	0,3037	0,3443	0,1705	0,7273	0,4341	2,7435	41%
398	Szczurowa	Małopolskie	0,1509	0,3084	0,5096	0,3601	0,3812	0,843	0,1902	2,7434	41%
399	Końskowola	Lubelskie	0,3446	0,3122	0,4649	0,1842	0,2394	0,8195	0,3777	2,7425	41%
400	Rokietnica	Podkarpackie	0,1586	0,3362	0,4442	0,2916	0,399	1	0,1128	2,7424	41%
401	Ustronie Morskie	Zachodniopomorskie	0,8086	0,3579	0,161	0,3027	0,0707	0,8723	0,1683	2,7415	41%
402	Majdan Królewski	Podkarpackie	0,1303	0,5276	0,3555	0,4625	0,1222	1	0,1419	2,74	41%
403	Szczaniec	Lubuskie	0,2766	0,3882	0,4267	0,4428	0,1748	0,8188	0,211	2,7389	41%
404	Lubichowo	Pomorskie	0,239	0,3834	0,4152	0,3909	0,2021	0,8902	0,217	2,7378	41%

405	Zagnańsk	Świętokrzyskie	0,3378	0,4374	0,5232	0,191	0,2737	0,5173	0,4569	2,7373	41%
406	Skąpe	Lubuskie	0,3808	0,4618	0,3722	0,344	0,0481	0,8519	0,2764	2,7352	41%
407	Elbląg	Warmińsko-mazurskie	0,5194	0,427	0,6495	0,4742	0,094	0,3191	0,2498	2,733	41%
408	Strachówka	Mazowieckie	0,2033	0,3014	0,5495	0,3045	0,353	0,8316	0,1895	2,7328	41%
409	Wiśniowa	Podkarpackie	0,0815	0,2228	0,6654	0,2851	0,62	0,6643	0,1935	2,7326	41%
410	Doruchów	Wielkopolskie	0,1511	0,3927	0,4263	0,5949	0,1418	0,873	0,1521	2,7319	41%
411	Sośnie	Wielkopolskie	0,2341	0,3748	0,4353	0,2996	0,1996	0,9469	0,2405	2,7308	41%
412	Warta Bolesławska	Dolnośląskie	0,3855	0,3572	0,1869	0,4878	0,0551	0,9912	0,2662	2,7299	41%
413	Wola Uhruska	Lubelskie	0,1616	0,3574	0,4699	0,4326	0,3714	0,777	0,1596	2,7295	41%
414	Niemce	Lubelskie	0,3578	0,3348	0,3338	0,353	0,2183	0,6724	0,4564	2,7265	41%
415	Osiek	Pomorskie	0,2817	0,3818	0,4779	0,2123	0,1901	0,9348	0,2465	2,7251	41%
416	Zduńska Wola	łódzkie	0,3317	0,42	0,4046	0,2453	0,0925	0,8577	0,3713	2,7231	41%
417	Żarnowiec	Śląskie	0,0987	0,3459	0,5002	0,3465	0,2315	1	0,1988	2,7216	41%
418	Miedzichowo	Wielkopolskie	0,401	0,3346	0,3352	0,4483	0	0,951	0,2509	2,721	41%
419	Skierzwice	łódzkie	0,4276	0,4065	0,3968	0,3416	0,1228	0,6789	0,3458	2,72	41%
420	Rudnik	Śląskie	0,1835	0,394	0,6	0,324	0,0964	0,8475	0,2716	2,717	41%
421	Włocławek	Kujawsko-pomorskie	0,3715	0,3156	0,3327	0,5211	0,0625	0,7592	0,3538	2,7164	41%
422	Mielec	Podkarpackie	0,3485	0,4085	0,3672	0,3135	0	0,809	0,4697	2,7164	41%
423	Siemień	Lubelskie	0,0645	0,4132	0,5441	0,3209	0,2241	1	0,1496	2,7164	41%
424	Białowieża	Podlaskie	0,5975	0,3199	0,443	0,104	0,1467	0,7953	0,3097	2,7161	41%
425	Ząbry Kościelne	Mazowieckie	0,1955	0,5032	0,8542	0,3721	0,1699	0,3993	0,2217	2,7159	41%
426	Świnice Warckie	łódzkie	0,2807	0,4347	0,4555	0,2977	0,1359	0,9046	0,2066	2,7157	41%
427	Długosiodło	Mazowieckie	0,0837	0,2603	0,6719	0,4483	0,478	0,5914	0,18	2,7136	41%
428	Koźminek	Wielkopolskie	0,255	0,3549	0,4948	0,431	0,1476	0,7449	0,2849	2,7131	41%
429	Żębowice	Opolskie	0,149	0,4885	0,4524	0,2077	0,2578	0,9228	0,2301	2,7083	41%
430	Malbork	Pomorskie	0,4396	0,385	0,2746	0,4313	0	0,8839	0,2933	2,7077	41%
431	Klukowo	Podlaskie	0,2255	0,408	0,2235	0,3854	0,1454	0,9968	0,3223	2,7069	41%
432	Sławno	Zachodniopomorskie	0,2884	0,2612	0,4006	0,4983	0,3059	0,7616	0,1891	2,7051	41%
433	Wejherowo	Wielkopolskie	0,3217	0,3606	0,4244	0,5369	0,0545	0,7016	0,3048	2,7045	42%
434	Lipno	Wielkopolskie	0,4099	0,359	0,2924	0,407	0,0211	0,8552	0,3598	2,7044	42%
435	Jeziorzany	Lubelskie	0,1342	0,3854	0,3889	0,357	0,3506	0,9391	0,1445	2,6997	42%
436	Pątnów	łódzkie	0,1012	0,4876	0,537	0,3261	0,2829	0,7713	0,1935	2,6996	42%
437	Strzałkowo	Wielkopolskie	0,3985	0,3601	0,3218	0,374	0,0413	0,8659	0,3374	2,699	42%
438	Lipce Reymontowskie	łódzkie	0,3732	0,3432	0,4087	0,4823	0,0269	0,7658	0,2984	2,6985	42%
439	Zembrzyce	Małopolskie	0,1857	0,2363	0,4578	0,3107	0,3435	0,8068	0,3576	2,6984	42%
440	Biłgoraj	Lubelskie	0,1508	0,2784	0,4129	0,5875	0,2753	0,8263	0,1665	2,6977	42%
441	Trzcina	Wielkopolskie	0,1828	0,3066	0,5758	0,2814	0,3402	0,754	0,256	2,6968	42%
442	Kościerzyna	Pomorskie	0,3939	0,5395	0,2542	0,3141	0,0233	0,9506	0,2206	2,6962	42%
443	Dzierżonów	Dolnośląskie	0,3192	0,3412	0,4363	0,3338	0,2091	0,7148	0,3416	2,696	42%
444	Łława	Warmińsko-mazurskie	0,2778	0,3631	0,3551	0,5147	0,1586	0,708	0,3172	2,6945	42%
445	Babice	Małopolskie	0,3972	0,2917	0,1819	0,2623	0,1742	0,8574	0,5285	2,6932	42%
446	Lubiszyn	Lubuskie	0,3808	0,4309	0,3116	0,3928	0,0098	0,8987	0,268	2,6926	42%
447	Wąłcz	Zachodniopomorskie	0,3365	0,289	0,2496	0,5569	0,0392	1	0,2201	2,6913	42%
448	Dobre	Kujawsko-pomorskie	0,2881	0,3511	0,301	0,3878	0,154	0,9961	0,213	2,6911	42%
449	Studzienice	Pomorskie	0,3349	0,2422	0,6335	0,1185	0,5147	0,6627	0,184	2,6905	42%
450	Solec-Zdrój	Świętokrzyskie	0,219	0,3728	0,6736	0,2792	0,4143	0,5535	0,1773	2,6897	42%
451	Porąbka	Śląskie	0,4383	0,2763	0,3041	0,2413	0,1283	0,8314	0,4697	2,6894	42%
452	Ostaszewo	Pomorskie	0,2806	0,1643	0,4129	0,319	0,1978	1	0,3141	2,6887	42%
453	Brodnica	Kujawsko-pomorskie	0,3647	0,4528	0,2515	0,5622	0,0352	0,6631	0,3585	2,688	42%
454	Przystajń	Śląskie	0,2941	0,3629	0,4488	0,2456	0,1834	0,7946	0,3576	2,687	42%
455	Miedzno	Śląskie	0,2177	0,3789	0,447	0,2774	0,1813	0,7758	0,4086	2,6867	42%

456	Tuszów Narodowy	Podkarpackie	0,2449	0,357	0,3448	0,3737	0,1292	0,9249	0,3095	2,684	42%
457	Wisznice	Lubelskie	0,1154	0,3477	0,4758	0,4326	0,4617	0,7018	0,1485	2,6835	42%
458	Kijewo Królewskie	Kujawsko-pomorskie	0,2031	0,4376	0,4259	0,3394	0,1503	0,9109	0,2161	2,6833	42%
459	Mieścisko	Wielkopolskie	0,3591	0,317	0,1253	0,5798	0,0778	0,9187	0,303	2,6807	42%
460	Wry	Śląskie	0,4783	0,3561	0,3026	0,3184	0,0386	0,6375	0,5491	2,6806	42%
461	Jabłonna	Lubelskie	0,1556	0,4139	0,6345	0,2141	0,2373	0,7935	0,2305	2,6794	42%
462	Kobyła Góra	Wielkopolskie	0,3854	0,3988	0,3571	0,3363	0,0459	0,8466	0,3092	2,6793	42%
463	Dąbrowa Chełmińska	Kujawsko-pomorskie	0,2889	0,3154	0,3221	0,2323	0,3151	0,8926	0,3128	2,6792	42%
464	Papowo Biskupie	Kujawsko-pomorskie	0,1649	0,3493	0,3383	0,3888	0,3047	0,9726	0,1598	2,6784	42%
465	Baruchowo	Kujawsko-pomorskie	0,2226	0,4392	0,5255	0,4184	0,1004	0,838	0,133	2,6771	42%
466	Gnojnik	Małopolskie	0,0845	0,2183	0,7341	0,2635	0,707	0,4829	0,1836	2,6739	42%
467	Jastrzębia	Mazowieckie	0,1308	0,3362	0,3636	0,3351	0,2829	0,953	0,2716	2,6732	42%
468	Granowo	Wielkopolskie	0,3803	0,3891	0,3548	0,4255	0,0092	0,7615	0,348	2,6684	42%
469	Osieck	Mazowieckie	0,2243	0,3021	0,6078	0,2305	0,1797	0,7945	0,3288	2,6677	42%
470	Sokolniki	łódzkie	0,1738	0,3696	0,7907	0,158	0,1705	0,7651	0,2385	2,6662	42%
471	Jedlnia-Letnisko	Mazowieckie	0,268	0,4636	0,3434	0,3144	0,0055	0,864	0,4055	2,6644	42%
472	Korytnica	Mazowieckie	0,3332	0,2946	0,4196	0,2953	0,1231	1	0,1984	2,6642	42%
473	Włodowice	Śląskie	0,3398	0,3814	0,4087	0,1571	0,0383	0,944	0,3946	2,6639	42%
474	Rogowo	Kujawsko-pomorskie	0,2858	0,3387	0,4114	0,3897	0,1127	0,9314	0,1937	2,6634	42%
475	Sułoszowa	Małopolskie	0,201	0,5255	0,3582	0,2675	0,203	0,8939	0,2141	2,6632	42%
476	Rybno	Mazowieckie	0,3414	0,4404	0,3187	0,2934	0,0912	0,905	0,2722	2,6623	42%
477	Sitno	Lubelskie	0,148	0,2901	0,3488	0,4573	0,2838	0,8556	0,2784	2,662	42%
478	Tarnowiec	Podkarpackie	0,1229	0,3357	0,2214	0,7923	0,0269	0,9197	0,2427	2,6616	42%
479	Ochotnica Dolna	Małopolskie	0,1003	0,2657	0,4657	0,5535	0,1436	0,9133	0,2177	2,6598	42%
480	Cieplowody	Dolnośląskie	0,3353	0,3721	0,3287	0,2416	0,1638	0,9289	0,2884	2,6588	43%
481	Wielbark	Warmińsko-mazurskie	0,2855	0,4279	0,311	0,5597	0,1451	0,7964	0,1323	2,6579	43%
482	Santok	Lubuskie	0,4011	0,2921	0,4114	0,3271	0,2661	0,5601	0,3999	2,6578	43%
483	Olszewo-Borki	Mazowieckie	0,2638	0,3235	0,5065	0,3755	0,3007	0,5421	0,3456	2,6577	43%
484	Nowa Ruda	Dolnośląskie	0,253	0,3113	0,5345	0,4678	0,0765	0,7233	0,2913	2,6577	43%
485	Bełżec	Lubelskie	0,1224	0,3613	0,5794	0,1416	0,5242	0,7831	0,1452	2,6572	43%
486	Puck	Pomorskie	0,2461	0,3068	0,3143	0,4619	0,2076	0,8847	0,2343	2,6557	43%
487	Kurów	Lubelskie	0,2263	0,4076	0,3761	0,2842	0,2388	0,8758	0,2463	2,6551	43%
488	Miedzna	Mazowieckie	0,2362	0,3274	0,4929	0,2583	0,1828	0,9136	0,2407	2,6519	43%
489	Drelów	Lubelskie	0,1116	0,4385	0,5474	0,2947	0,4473	0,6642	0,1441	2,6478	43%
490	Dębowa Łąka	Kujawsko-pomorskie	0,2095	0,3986	0,5668	0,3116	0,2639	0,7566	0,1401	2,6471	43%
491	Wielopole Skrzyńskie	Podkarpackie	0,0804	0,2533	0,7348	0,3558	0,4734	0,6309	0,1184	2,647	43%
492	Mielnik	Podlaskie	0,8095	0,423	0,2393	0,4674	0,0784	0,511	0,1179	2,6465	43%
493	Turek	Wielkopolskie	0,2546	0,3685	0,2341	0,436	0,0517	0,91	0,3913	2,6462	43%
494	Wiskitki	Mazowieckie	0,3176	0,2824	0,4593	0,3721	0,0646	0,8111	0,3385	2,6456	43%
495	Konarzyny	Pomorskie	0,3266	0,3118	0,3404	0,2802	0,1295	0,8919	0,3647	2,6451	43%
496	Filipów	Podlaskie	0,1701	0,3812	0,4342	0,4178	0,2391	0,8597	0,1421	2,6442	43%
497	Świerklany	Śląskie	0,4346	0,2418	0,2838	0,2391	0,0214	0,9621	0,4611	2,6439	43%
498	Radziłów	Podlaskie	0,099	0,5592	0,4087	0,539	0,1384	0,8492	0,0501	2,6436	43%
499	Miłkowice	Dolnośląskie	0,4044	0,3082	0,2552	0,5557	0,0447	0,6696	0,4039	2,6417	43%
500	Gródek	Podlaskie	0,3447	0,2422	0,5044	0,3428	0,3821	0,5687	0,2529	2,6378	43%
501	Lgota Wielka	łódzkie	0,2283	0,3319	0,4852	0,1938	0,3543	0,7279	0,3159	2,6373	43%
502	Hańsk	Lubelskie	0,0953	0,5025	0,3567	0,3527	0,195	0,9653	0,1698	2,6373	43%
503	Rzeczycza	łódzkie	0,145	0,2738	0,7588	0,2789	0,3726	0,6393	0,1656	2,634	43%
504	Sosnowica	Lubelskie	0,2125	0,2616	0,5226	0,2061	0,372	0,8727	0,1851	2,6326	43%
505	Czerniewice	łódzkie	0,2317	0,3592	0,5269	0,2823	0,233	0,7955	0,2031	2,6317	43%
506	Płaska	Podlaskie	0,4206	0,3052	0,5618	0,291	0,1216	0,6865	0,2447	2,6314	43%

507	Polska Cerekiew	Opolskie	0,477	0,2863	0,4662	0,0244	0,1978	0,9419	0,2365	2,6301	43%
508	Baranów	Lubelskie	0,2399	0,2854	0,4248	0,1527	0,319	0,9833	0,2246	2,6297	43%
509	Pozezdrze	Warmińsko-mazurskie	0,2617	0,4358	0,3713	0,431	0,1369	0,801	0,1904	2,6281	43%
510	Trzcianne	Podlaskie	0,2474	0,3156	0,3828	0,4813	0,2449	0,89	0,0658	2,6278	43%
511	Chocień	Kujawsko-pomorskie	0,1515	0,3735	0,3592	0,4761	0,2373	0,847	0,1831	2,6277	43%
512	Paradyż	łódzkie	0,1693	0,3995	0,4712	0,203	0,2829	0,9555	0,1463	2,6277	43%
513	Zławieś Wielka	Kujawsko-pomorskie	0,3476	0,3484	0,2519	0,3255	0,1102	0,7826	0,4604	2,6266	43%
514	Łyszkowice	łódzkie	0,3718	0,3319	0,4722	0,3021	0	0,8215	0,3265	2,626	43%
515	Białosłiwie	Wielkopolskie	0,2694	0,3389	0,6502	0,3107	0,2241	0,636	0,196	2,6253	43%
516	Liszki	Małopolskie	0,4692	0,3507	0,2439	0,3733	0,0416	0,6364	0,5101	2,6252	43%
517	Świlcza	Podkarpackie	0,2743	0,3457	0,3373	0,3647	0,1344	0,8404	0,3276	2,6244	43%
518	Skoroszyce	Opolskie	0,3464	0,401	0,3924	0,1385	0,1081	0,9733	0,2642	2,6239	43%
519	Biskupice	Małopolskie	0,2939	0,2948	0,4503	0,4082	0,1546	0,6264	0,3955	2,6237	43%
520	Sękowa	Małopolskie	0,1082	0,2216	0,4421	0,4662	0,4443	0,7657	0,1753	2,6234	43%
521	Jasienica Rosielna	Podkarpackie	0,1606	0,3516	0,6188	0,2308	0,3561	0,7441	0,1612	2,6232	43%
522	Pomieczówek	Mazowieckie	0,2867	0,2571	0,7089	0,1558	0,5171	0,2901	0,4063	2,622	43%
523	Wągrowiec	Wielkopolskie	0,2486	0,3843	0,339	0,407	0,147	0,8723	0,2226	2,6208	43%
524	Przykona	Wielkopolskie	0,5763	0,2707	0,194	0,4533	0,0092	0,9631	0,1525	2,6191	43%
525	Złotoryja	Dolnośląskie	0,4404	0,3719	0,3699	0,3209	0,0603	0,7129	0,3414	2,6177	43%
526	Wińsko	Dolnośląskie	0,3448	0,1893	0,4731	0,3011	0,2449	0,7775	0,2869	2,6176	43%
527	Bochnia	Małopolskie	0,2762	0,3202	0,3885	0,3443	0,1534	0,7582	0,3764	2,6172	43%
528	Przemysł	Podkarpackie	0,2588	0,3915	0,315	0,4434	0,0242	0,899	0,2842	2,6161	43%
529	Piekoszów	Świętokrzyskie	0,381	0,4024	0,3164	0,2388	0,1516	0,8038	0,3212	2,6152	43%
530	Wola Krzysztoporska	łódzkie	0,4162	0,5038	0,302	0,3521	0,0383	0,7509	0,2512	2,6145	43%
531	Siemiatycze	Podlaskie	0,2146	0,4318	0,4039	0,328	0,2795	0,8104	0,1456	2,6138	43%
532	Rybno	Warmińsko-mazurskie	0,2557	0,2743	0,4781	0,2067	0,3827	0,82	0,196	2,6135	43%
533	Sadowie	Świętokrzyskie	0,1989	0,352	0,4188	0,3915	0,2281	0,8153	0,2088	2,6134	43%
534	Stoczek Łukowski	Lubelskie	0,139	0,4171	0,4451	0,1993	0,2945	0,8767	0,2403	2,612	44%
535	Bakałarzewo	Podlaskie	0,3636	0,3737	0,2897	0,4258	0,0126	0,9962	0,1481	2,6097	44%
536	Brody	Świętokrzyskie	0,1782	0,2361	0,4701	0,2792	0,3742	0,7817	0,2888	2,6083	44%
537	Wiśniew	Mazowieckie	0,2183	0,4297	0,5155	0,3286	0,0762	0,8081	0,2292	2,6056	44%
538	Bartniczka	Kujawsko-pomorskie	0,2601	0,4742	0,2688	0,3366	0,1363	0,9196	0,2097	2,6053	44%
539	Rybczewice	Lubelskie	0,1359	0,3642	0,5863	0,2623	0,2551	0,8563	0,143	2,6031	44%
540	Rymań	Zachodniopomorskie	0,5991	0,6496	0,0883	0,3271	0,0089	0,776	0,1534	2,6024	44%
541	Chynów	Mazowieckie	0,2444	0,3285	0,3515	0,2431	0,2502	0,8359	0,346	2,5996	44%
542	Świdnica	Dolnośląskie	0,4188	0,3425	0,3381	0,4082	0,1096	0,5155	0,466	2,5987	44%
543	Koszarawa	Śląskie	0,1277	0,3827	0,2045	0,6356	0,0729	0,9633	0,211	2,5977	44%
544	Śliwice	Kujawsko-pomorskie	0,2506	0,3315	0,6203	0,3227	0,1301	0,6404	0,3017	2,5973	44%
545	Ozorków	łódzkie	0,445	0,3299	0,2038	0,274	0,147	0,8785	0,319	2,5972	44%
546	Rossosz	Lubelskie	0,0288	0,2598	0,5221	0,1824	0,507	0,9547	0,1417	2,5965	44%
547	Gawłuszowice	Podkarpackie	0,1568	0,2885	0,3899	0,3471	0,3497	0,8702	0,1931	2,5953	44%
548	Choczewo	Pomorskie	0,3485	0,3893	0,2291	0,4915	0,1216	0,8424	0,1703	2,5927	44%
549	Żukowice	Dolnośląskie	0,4117	0,3312	0,4574	0,3737	0,0273	0,7727	0,2186	2,5926	44%
550	Somonino	Pomorskie	0,179	0,3396	0,495	0,5032	0,1326	0,7557	0,1871	2,5922	44%
551	Kościelisko	Małopolskie	0,3147	0,3455	0,2239	0,5011	0,1981	0,8093	0,1995	2,5921	44%
552	Branice	Opolskie	0,2386	0,3064	0,4643	0,2842	0,2627	0,7549	0,2806	2,5917	44%
553	Sadki	Kujawsko-pomorskie	0,2456	0,4381	0,2404	0,4607	0,0566	0,8987	0,2496	2,5897	44%
554	Purda	Warmińsko-mazurskie	0,3167	0,3037	0,3789	0,4101	0,2523	0,591	0,3361	2,5888	44%
555	Żelechlinek	łódzkie	0,2027	0,3843	0,5537	0,3184	0,1268	0,8223	0,1802	2,5884	44%
556	Kaczory	Wielkopolskie	0,4091	0,4049	0,2287	0,2663	0,0762	0,7718	0,4312	2,5882	44%
557	Osiężyny	Kujawsko-pomorskie	0,1507	0,4069	0,2613	0,4715	0,1304	0,9914	0,1758	2,588	44%

558	Charsznica	Małopolskie	0,1731	0,3412	0,2642	0,378	0,2541	0,9208	0,2549	2,5863	44%
559	Jejkowice	Śląskie	0,3366	0,3911	0,3415	0,1055	0,037	0,9216	0,4529	2,5862	44%
560	Wojaszówka	Podkarpackie	0,233	0,3025	0,5597	0,1506	0,2051	0,8313	0,3002	2,5824	44%
561	Stare Pole	Pomorskie	0,4368	0,4223	0,3041	0,3169	0,0499	0,8584	0,1935	2,5819	44%
562	Bodzanów	Mazowieckie	0,2263	0,333	0,5439	0,2475	0,3157	0,6387	0,2749	2,58	44%
563	Dąbrowa	Kujawsko-pomorskie	0,265	0,2592	0,288	0,4823	0,0778	0,928	0,2793	2,5796	44%
564	Chąšno	Łódzkie	0,2419	0,3077	0,3657	0,4455	0,1433	0,9014	0,1738	2,5793	44%
565	Krościenko Wyżne	Podkarpackie	0,2822	0,3529	0,2416	0,2823	0,0606	0,9747	0,3846	2,5789	44%
566	Brzeźnica	Małopolskie	0,2289	0,3696	0,2162	0,4205	0,2033	0,8246	0,313	2,5761	44%
567	Lututów	Łódzkie	0,219	0,3988	0,4814	0,237	0,1904	0,8085	0,241	2,5761	44%
568	Bytoń	Kujawsko-pomorskie	0,1538	0,3753	0,4029	0,3956	0,1574	0,9686	0,1217	2,5753	44%
569	Ostrów Wielkopolski	Wielkopolskie	0,3517	0,312	0,3713	0,4847	0,056	0,6154	0,3835	2,5746	44%
570	Siedlec	Wielkopolskie	0,3399	0,4541	0,1995	0,29	0,0132	0,8528	0,4236	2,5731	44%
571	Stary Zamość	Lubelskie	0,0887	0,246	0,5796	0,3187	0,436	0,723	0,1778	2,5698	44%
572	Osiek	Małopolskie	0,3729	0,3473	0,3244	0,2894	0,0468	0,7243	0,4646	2,5697	44%
573	Bierawa	Opolskie	0,4437	0,4261	0,2118	0,2484	0,0707	0,8462	0,3225	2,5694	44%
574	Jordanów Śląski	Dolnośląskie	0,4089	0,4465	0,1861	0,3018	0,0058	0,8722	0,348	2,5693	44%
575	Lubsza	Opolskie	0,3451	0,2582	0,0804	0,3888	0,0674	1	0,4287	2,5686	44%
576	Gaszowice	Śląskie	0,3529	0,3274	0,0961	0,3156	0,0067	0,9905	0,4791	2,5683	44%
577	Lubenia	Podkarpackie	0,2409	0,3732	0,2504	0,4557	0,1724	0,8084	0,266	2,567	44%
578	Kozłów	Małopolskie	0,1266	0,3687	0,4208	0,311	0,3405	0,7552	0,2419	2,5647	45%
579	Kiernozia	Łódzkie	0,2333	0,3414	0,4098	0,3477	0,0986	0,9892	0,1436	2,5636	45%
580	Ruda Maleniecka	Świętokrzyskie	0,1887	0,4433	0,5533	0,2305	0,4296	0,5336	0,1844	2,5634	45%
581	Spiczyn	Lubelskie	0,1081	0,3744	0,2356	0,6048	0,1764	0,8628	0,2004	2,5625	45%
582	Jedwabno	Warmińsko-mazurskie	0,3623	0,2869	0,3724	0,3413	0,3037	0,6751	0,2206	2,5623	45%
583	Zarzecze	Podkarpackie	0,0582	0,2648	0,4662	0,1876	0,5352	0,9032	0,1468	2,562	45%
584	Tuplice	Lubuskie	0,2284	0,2589	0,5307	0,0941	0,4372	0,7519	0,2591	2,5603	45%
585	Ślawatycze	Lubelskie	0,1101	0,1692	0,4971	0,2447	0,4951	0,9155	0,1277	2,5594	45%
586	Teresin	Mazowieckie	0,528	0,3434	0,2797	0,303	0,0429	0,633	0,429	2,559	45%
587	Gorzków	Lubelskie	0,1846	0,4573	0,4538	0,2357	0,0952	0,9365	0,1929	2,556	45%
588	Marcinowice	Dolnośląskie	0,3705	0,3789	0,3106	0,3693	0,0882	0,6956	0,3403	2,5534	45%
589	Lipowa	Śląskie	0,285	0,376	0,3014	0,2376	0,2055	0,7526	0,3953	2,5534	45%
590	Zagrodno	Dolnośląskie	0,3859	0,2732	0,2713	0,316	0,0545	0,983	0,2678	2,5517	45%
591	Krzczonów	Lubelskie	0,1453	0,3818	0,5397	0,183	0,2205	0,9477	0,133	2,551	45%
592	Strzeleczy	Opolskie	0,2958	0,3775	0,2966	0,2965	0,038	0,96	0,2844	2,5488	45%
593	Oleśnica	Świętokrzyskie	0,297	0,3622	0,3398	0,2185	0,101	1	0,2301	2,5486	45%
594	Perlejewo	Podlaskie	0,2526	0,3482	0,4388	0,261	0,1644	1	0,0829	2,5479	45%
595	Grębów	Podkarpackie	0,207	0,2002	0,5286	0,237	0,4329	0,6995	0,2421	2,5473	45%
596	Niechlów	Dolnośląskie	0,2338	0,2494	0,3225	0,3749	0,2863	0,8742	0,2048	2,5459	45%
597	Czernichów	Małopolskie	0,3595	0,2277	0,4353	0,3882	0,1506	0,4711	0,513	2,5454	45%
598	Brzeźno	Zachodniopomorskie	0,2317	0,1591	0,4505	0,2882	0,4672	0,804	0,1441	2,5448	45%
599	Murów	Opolskie	0,3447	0,3488	0,4192	0,1216	0,1176	0,86	0,3327	2,5446	45%
600	Wiśniewo	Mazowieckie	0,3037	0,5648	0,1644	0,3209	0	1	0,1904	2,5442	45%
601	Bolesławiec	Łódzkie	0,2354	0,3486	0,2084	0,6109	0,0236	0,8636	0,2532	2,5437	45%
602	Stubno	Podkarpackie	0,2605	0,4815	0,2496	0,4529	0,0073	1	0,0913	2,5431	45%
603	Suszec	Śląskie	0,4422	0,3633	0,137	0,1669	0,0251	0,9903	0,4165	2,5413	45%
604	Pszczew	Lubuskie	0,3962	0,3016	0,4858	0,3521	0,0478	0,7475	0,2075	2,5385	45%
605	Siepraw	Małopolskie	0,3521	0,3678	0,2414	0,2752	0,0906	0,7897	0,4212	2,538	45%
606	Brudzew	Wielkopolskie	0,4635	0,3667	0,2249	0,2629	0,0263	0,9562	0,2368	2,5373	45%
607	Męcinka	Dolnośląskie	0,4178	0,3202	0,368	0,2595	0,1476	0,7832	0,2405	2,5368	45%
608	Dolice	Zachodniopomorskie	0,2095	0,3945	0,3599	0,465	0,0664	0,8478	0,1918	2,5349	45%

609	Bledzew	Lubuskie	0,2875	0,3021	0,184	0,4508	0,1209	1	0,1884	2,5337	45%
610	Świecie nad Osą	Kujawsko-pomorskie	0,1721	0,1512	0,6715	0,2669	0,4345	0,7152	0,1217	2,5331	45%
611	Przyłek	Mazowieckie	0,1312	0,3766	0,359	0,2431	0,2554	0,9564	0,2102	2,5319	45%
612	Walce	Opolskie	0,2575	0,3534	0,5741	0,257	0,0539	0,8191	0,2166	2,5316	45%
613	Nowa Wieś Wielka	Kujawsko-pomorskie	0,4614	0,4722	0,4323	0,095	0,0132	0,609	0,4482	2,5313	45%
614	Olshówka	Wielkopolskie	0,1541	0,4313	0,4532	0,2607	0,2648	0,8044	0,1625	2,531	45%
615	Płońsk	Mazowieckie	0,3195	0,385	0,1999	0,5045	0,0539	0,8105	0,2567	2,53	45%
616	Radymno	Podkarpackie	0,1742	0,4232	0,4666	0,3406	0,0821	0,8915	0,1516	2,5298	45%
617	Koniusza	Małopolskie	0,2193	0,3315	0,3889	0,3844	0,1491	0,8299	0,2252	2,5283	45%
618	Brańsk	Podlaskie	0,2394	0,3339	0,4327	0,3249	0,2673	0,8348	0,094	2,527	45%
619	Belsk Duży	Mazowieckie	0,4828	0,4103	0,2753	0,1425	0,0178	0,9626	0,2341	2,5254	45%
620	Brenna	Śląskie	0,421	0,3034	0,4275	0,3298	0,1638	0,4487	0,4309	2,5251	45%
621	Stoszowice	Dolnośląskie	0,171	0,2248	0,6101	0,5369	0,0404	0,6315	0,309	2,5237	45%
622	Piaski	Wielkopolskie	0,3111	0,347	0,1383	0,3925	0,022	0,973	0,3398	2,5237	45%
623	Chelmno	Kujawsko-pomorskie	0,1001	0,3665	0,3672	0,3591	0,2067	0,9477	0,1749	2,5222	45%
624	Brzeźno	Łódzkie	0,2448	0,3805	0,4887	0,2499	0,101	0,7624	0,2948	2,5221	45%
625	Hajnówka	Podlaskie	0,4371	0,3154	0,3279	0,2848	0,0919	0,7728	0,2913	2,5212	45%
626	Stolno	Kujawsko-pomorskie	0,3677	0,4702	0,2688	0,249	0,0738	0,7721	0,3194	2,521	45%
627	Bolimów	Łódzkie	0,3111	0,3859	0,1161	0,5754	0	0,8071	0,325	2,5206	45%
628	Złotniki Kujawskie	Kujawsko-pomorskie	0,2605	0,3703	0,3434	0,3073	0,0811	0,8944	0,2627	2,5197	46%
629	Niechanowo	Wielkopolskie	0,2777	0,3886	0,2698	0,5122	0,0885	0,7466	0,2359	2,5193	46%
630	Sosnowka	Lubelskie	0,0623	0,3183	0,3379	0,3928	0,3515	0,9504	0,1053	2,5185	46%
631	Cisek	Opolskie	0,3117	0,3335	0,3584	0,137	0,2379	0,8197	0,319	2,5172	46%
632	Radomsko	Łódzkie	0,3962	0,3364	0,2393	0,2181	0,0141	0,9591	0,3538	2,517	46%
633	Osiek Mały	Wielkopolskie	0,4432	0,3739	0,1591	0,4039	0	0,9308	0,2057	2,5166	46%
634	Rzgów	Wielkopolskie	0,0888	0,3283	0,5426	0,2715	0,3273	0,7525	0,2048	2,5158	46%
635	Krynice	Lubelskie	0,1406	0,2716	0,5804	0,4998	0,0086	0,8624	0,1494	2,5128	46%
636	Łącko	Małopolskie	0,0241	0,2639	0,504	0,3752	0,4284	0,7759	0,1408	2,5123	46%
637	Jawornik Polski	Podkarpackie	0,0679	0,2404	0,5391	0,4752	0,5824	0,4648	0,1421	2,5119	46%
638	Gubin	Lubuskie	0,3349	0,383	0,2792	0,2046	0,087	0,9927	0,2297	2,5111	46%
639	Jeżewo	Kujawsko-pomorskie	0,1614	0,3335	0,4185	0,2925	0,2128	0,8181	0,2738	2,5106	46%
640	Jaślika	Podkarpackie	0,1159	0,2449	0,3012	0,4813	0,286	1	0,0807	2,51	46%
641	Raciąż	Mazowieckie	0,2251	0,4618	0,2749	0,3163	0,0735	1	0,1574	2,509	46%
642	Krotoszyce	Dolnośląskie	0,5292	0,2347	0,2302	0,2814	0,0744	0,8313	0,3276	2,5088	46%
643	Repki	Mazowieckie	0,3184	0,3882	0,458	0,2805	0	0,846	0,2177	2,5088	46%
644	Kocierzew Południowy	Łódzkie	0,1679	0,3443	0,311	0,5659	0,0116	0,9496	0,1569	2,5072	46%
645	Komprachcice	Opolskie	0,35	0,2955	0,1677	0,0614	0,1393	0,9679	0,5247	2,5065	46%
646	Bełchatów	Łódzkie	0,487	0,3075	0,212	0,2555	0,0729	0,6629	0,5072	2,505	46%
647	Międzyrzec Podlaski	Lubelskie	0,0965	0,3441	0,561	0,3629	0,2232	0,8083	0,1088	2,5048	46%
648	Golcza	Małopolskie	0,1764	0,3956	0,3897	0,3869	0,1317	0,8131	0,2106	2,504	46%
649	Wąsewo	Mazowieckie	0,1583	0,322	0,4741	0,3792	0,2823	0,6692	0,2188	2,5039	46%
650	Puchaczów	Lubelskie	0,6482	0,5251	0,1817	0,1176	0,011	0,8691	0,1501	2,5028	46%
651	Radzanowo	Mazowieckie	0,3788	0,2664	0,2431	0,3591	0,0689	0,8205	0,3658	2,5026	46%
652	Kotlin	Wielkopolskie	0,2461	0,4062	0,3018	0,323	0,128	0,8529	0,243	2,501	46%
653	Śniadowo	Podlaskie	0,1738	0,296	0,4683	0,3193	0,2609	0,881	0,1011	2,5004	46%
654	Dzierzkowice	Lubelskie	0,0952	0,3744	0,3895	0,4273	0,117	0,899	0,1969	2,4993	46%
655	Dąbrowa	Opolskie	0,403	0,3412	0,3053	0,1518	0,1246	0,7147	0,4571	2,4977	46%
656	Lubawa	Warmińsko-mazurskie	0,2096	0,3694	0,3845	0,4184	0,0153	0,8956	0,2048	2,4976	46%
657	Drzycim	Kujawsko-pomorskie	0,226	0,4137	0,3394	0,3144	0,0787	0,8853	0,2394	2,4969	46%
658	Chelmża	Kujawsko-pomorskie	0,277	0,4681	0,4751	0,46	0,1653	0,4412	0,2099	2,4966	46%
659	Przytuły	Podlaskie	0,1798	0,3364	0,4994	0,1864	0,3484	0,9041	0,041	2,4955	46%

660	Bojszowy	Śląskie	0,3833	0,324	0,2362	0,0879	0,0762	0,7881	0,5994	2,4951	46%
661	Sadlinki	Pomorskie	0,1365	0,4352	0,2325	0,4085	0,1794	0,9147	0,1882	2,495	46%
662	Sulików	Dolnośląskie	0,5333	0,3357	0,141	0,2731	0,057	0,774	0,3808	2,4949	46%
663	Kulesze Kościelne	Podlaskie	0,2669	0,3217	0,2962	0,3931	0,0539	1	0,1627	2,4945	46%
664	Bralin	Wielkopolskie	0,3497	0,3592	0,2521	0,3181	0,1745	0,7504	0,2902	2,4942	46%
665	Brańszczyk	Mazowieckie	0,2836	0,3328	0,3419	0,3005	0,1476	0,8515	0,2359	2,4938	46%
666	Rypin	Kujawsko-pomorskie	0,246	0,3488	0,3087	0,3197	0,0842	0,9977	0,1849	2,49	46%
667	Stryśzów	Małopolskie	0,2136	0,289	0,4584	0,2583	0,2854	0,692	0,2926	2,4893	46%
668	Ceków-Kolonia	Wielkopolskie	0,4876	0,3703	0,339	0,1894	0,0836	0,7718	0,2463	2,488	46%
669	Kamieniec	Wielkopolskie	0,3725	0,4205	0,1458	0,2728	0,0251	0,9813	0,2698	2,4878	46%
670	Koszęcin	Śląskie	0,2711	0,3708	0,1719	0,3838	0,0162	0,9343	0,3392	2,4873	46%
671	Bobowo	Pomorskie	0,177	0,4494	0,2861	0,3101	0,0612	0,9915	0,2102	2,4855	46%
672	Czerwonka	Mazowieckie	0,2799	0,3803	0,189	0,4943	0,0291	0,9494	0,1616	2,4836	46%
673	Węgierska Górka	Śląskie	0,2867	0,387	0,1512	0,3354	0,0811	0,8837	0,3578	2,4829	46%
674	Przasnysz	Mazowieckie	0,2153	0,4268	0,2396	0,5736	0,0637	0,7745	0,1882	2,4817	46%
675	Augustów	Podlaskie	0,1328	0,3163	0,518	0,2758	0,2593	0,8175	0,1612	2,4809	46%
676	Piątek	Łódzkie	0,2752	0,4706	0,3632	0,294	0,1228	0,7124	0,2423	2,4805	46%
677	Czerwin	Mazowieckie	0,3444	0,455	0,273	0,4005	0	0,7946	0,2124	2,4799	46%
678	Kuślin	Wielkopolskie	0,2912	0,2969	0,3106	0,2678	0,143	0,8959	0,2716	2,477	46%
679	Wojciechowice	Świętokrzyskie	0,1852	0,3421	0,1518	0,6668	0,0863	0,8725	0,1703	2,475	46%
680	Radziejów	Kujawsko-pomorskie	0,3115	0,1679	0,4547	0,3616	0,2404	0,7015	0,2372	2,4748	46%
681	Widuchowa	Zachodniopomorskie	0,2263	0,3461	0,6216	0,3008	0,3892	0,4056	0,1836	2,4732	47%
682	Nowy Targ	Małopolskie	0,0572	0,3552	0,4783	0,489	0,2348	0,7119	0,1463	2,4727	47%
683	Podgórzyn	Dolnośląskie	0,4584	0,185	0,4858	0,398	0,1292	0,4116	0,4041	2,4721	47%
684	Kobylnica	Pomorskie	0,4893	0,2734	0,4632	0,4641	0,1026	0,2677	0,4108	2,4711	47%
685	Kowiesy	Łódzkie	0,2762	0,366	0,5829	0,4354	0,0119	0,5854	0,2121	2,4699	47%
686	Niedrzwica Duża	Lubelskie	0,1631	0,3859	0,4014	0,2903	0,2563	0,7162	0,2563	2,4695	47%
687	Chojnów	Dolnośląskie	0,4018	0,2289	0,2876	0,419	0,1206	0,6903	0,3212	2,4694	47%
688	Brochów	Mazowieckie	0,3126	0,1966	0,4367	0,2962	0,2156	0,6768	0,3347	2,4692	47%
689	Skórcz	Pomorskie	0,1858	0,3565	0,4501	0,3811	0,0064	0,8836	0,2053	2,4688	47%
690	Budzów	Małopolskie	0,109	0,4065	0,5959	0,3144	0,0028	0,8019	0,2374	2,4679	47%
691	Głowno	Łódzkie	0,2135	0,423	0,1366	0,4517	0,0588	0,9406	0,2432	2,4674	47%
692	Domaniewice	Łódzkie	0,2453	0,3857	0,2122	0,3132	0,0891	0,9965	0,225	2,467	47%
693	Kruszyna	Śląskie	0,1968	0,3877	0,5259	0,2567	0,2961	0,5413	0,2618	2,4663	47%
694	Luzino	Pomorskie	0,2632	0,3579	0,372	0,3851	0,1953	0,6518	0,2405	2,4658	47%
695	Kłoczew	Lubelskie	0,0948	0,3818	0,3454	0,3403	0,1935	0,9577	0,1521	2,4656	47%
696	Grybów	Małopolskie	0,0796	0,3466	0,3139	0,4292	0,1283	1	0,1669	2,4645	47%
697	Lichnowy	Pomorskie	0,1562	0,2506	0,3344	0,3764	0,3417	0,8217	0,1833	2,4643	47%
698	Łągów	Lubuskie	0,4245	0,3915	0,2228	0,245	0,0664	0,8192	0,2931	2,4625	47%
699	Jasionówka	Podlaskie	0,1606	0,3312	0,4313	0,3283	0,2327	0,7909	0,1875	2,4625	47%
700	Łubianka	Kujawsko-pomorskie	0,4101	0,207	0,5854	0,3212	0,3478	0,3608	0,2299	2,4622	47%
701	Goźnice	Podkarpackie	0,3113	0,3235	0,3901	0,1422	0,1993	0,7591	0,3367	2,4622	47%
702	Garbatka-Letnisko	Mazowieckie	0,3927	0,4099	0,3853	0,1135	0,1709	0,5834	0,4059	2,4616	47%
703	Smętowo Graniczne	Pomorskie	0,255	0,3387	0,4806	0,2425	0,2094	0,6517	0,2826	2,4605	47%
704	Jeziora Wielkie	Kujawsko-pomorskie	0,2974	0,4024	0,1886	0,4205	0	0,9814	0,1698	2,4601	47%
705	Michałów	Świętokrzyskie	0,1631	0,4623	0,2918	0,2984	0,1096	0,97	0,1643	2,4595	47%
706	Sławno	Łódzkie	0,2263	0,3202	0,447	0,2397	0,2578	0,7688	0,1991	2,4589	47%
707	Krasne	Podkarpackie	0,3536	0,2741	0,2262	0,3098	0,154	0,7318	0,4086	2,4581	47%
708	Wąwolnica	Lubelskie	0,1927	0,3762	0,429	0,2394	0,131	0,894	0,1944	2,4567	47%
709	Krzywcza	Podkarpackie	0,143	0,3931	0,202	0,5853	0,1402	0,8867	0,1057	2,456	47%
710	Dwikózy	Świętokrzyskie	0,1205	0,2944	0,3137	0,7464	0,0977	0,6915	0,1918	2,456	47%



711	Limanowa	Małopolskie	0,1534	0,371	0,3707	0,5196	0,0594	0,6965	0,284	2,4546	47%
712	Lyski	Śląskie	0,3853	0,2479	0,3076	0,0605	0,1779	0,799	0,4757	2,4539	47%
713	Regimin	Mazowieckie	0,3477	0,4677	0,2508	0,3406	0,0435	0,7838	0,2186	2,4527	47%
714	Serokomla	Lubelskie	0,0562	0,3073	0,4637	0,2197	0,4339	0,8589	0,1124	2,4521	47%
715	Skrzyszów	Małopolskie	0,3344	0,3256	0,4098	0,2626	0,3145	0,5392	0,2658	2,4519	47%
716	Małkinia Górna	Mazowieckie	0,3238	0,3382	0,5988	0,2188	0,1295	0,5015	0,3405	2,4511	47%
717	Wręczyca Wielka	Śląskie	0,3682	0,3513	0,2162	0,2956	0,124	0,6331	0,4626	2,451	47%
718	Turawa	Opolskie	0,4433	0,352	0,1259	0,2339	0,0291	0,8373	0,4294	2,4509	47%
719	Bogdaniec	Lubuskie	0,3225	0,2542	0,2385	0,2508	0,2324	0,7627	0,389	2,4501	47%
720	Przemęt	Wielkopolskie	0,1977	0,4444	0,2928	0,4505	0,0135	0,8494	0,2011	2,4494	47%
721	Sejny	Podlaskie	0,309	0,3475	0,1343	0,4267	0,0352	1	0,1964	2,4491	47%
722	Kobylin-Borzymy	Podlaskie	0,1811	0,481	0,3147	0,4631	0	0,9118	0,0964	2,4481	47%
723	Leżajsk	Podkarpackie	0,1751	0,3086	0,4649	0,3101	0,1672	0,8345	0,1858	2,4462	47%
724	Koło	Wielkopolskie	0,3057	0,3183	0,2235	0,3403	0,004	0,902	0,3523	2,4461	47%
725	Koczała	Pomorskie	0,3595	0,5244	0,293	0,2731	0,0098	0,7671	0,2184	2,4453	47%
726	Czarna	Podkarpackie	0,3358	0,2189	0,419	0,3135	0,1513	0,7837	0,2226	2,4448	47%
727	Korczew	Mazowieckie	0,1972	0,3256	0,4177	0,4909	0,079	0,78	0,1543	2,4447	47%
728	Stanisławów	Mazowieckie	0,2672	0,3421	0,4137	0,2832	0,1035	0,7494	0,2853	2,4444	47%
729	Skórzec	Mazowieckie	0,2269	0,3875	0,2554	0,4576	0,0043	0,7616	0,3505	2,4438	47%
730	Malechowo	Zachodniopomorskie	0,4192	0,3608	0,4087	0,1993	0,192	0,7024	0,1614	2,4438	47%
731	Stary Brus	Lubelskie	0,0681	0,1821	0,3333	0,3872	0,3362	1	0,1363	2,4432	47%
732	Parzęczew	Łódzkie	0,3789	0,2616	0,3793	0,3033	0,2382	0,6006	0,2806	2,4425	47%
733	Chrzypsko Wielkie	Wielkopolskie	0,2339	0,3181	0,4313	0,3301	0,0165	0,8888	0,2228	2,4415	47%
734	Obrazów	Świętokrzyskie	0,1889	0,31	0,2256	0,5285	0,0346	0,9532	0,1988	2,4396	47%
735	Fałków	Świętokrzyskie	0,2273	0,4659	0,264	0,2598	0,0854	0,8558	0,2811	2,4393	47%
736	Nowy Kawęczyn	Łódzkie	0,3877	0,3931	0,2878	0,191	0,0043	0,8277	0,3436	2,4352	47%
737	Skarżysko-Kościelne	Świętokrzyskie	0,2914	0,3561	0,397	0,4172	0,0119	0,6445	0,3163	2,4344	47%
738	Waśniów	Świętokrzyskie	0,1048	0,3911	0,1805	0,6267	0,1072	0,8952	0,1288	2,4343	47%
739	Markuszów	Lubelskie	0,2124	0,3547	0,3212	0,178	0,3662	0,8073	0,1942	2,434	47%
740	Susiec	Lubelskie	0,0518	0,4462	0,4305	0,27	0,263	0,8597	0,1111	2,4323	47%
741	Rychliki	Warmińsko-mazurskie	0,1627	0,4135	0,2703	0,5649	0	0,9047	0,1151	2,4312	47%
742	Białobrzegi	Podkarpackie	0,2133	0,3651	0,1312	0,3897	0,0787	0,996	0,2571	2,4311	47%
743	Milejów	Lubelskie	0,2218	0,2485	0,5541	0,3465	0,3028	0,5285	0,2279	2,4301	47%
744	Miedźna	Śląskie	0,3278	0,3276	0,1541	0,1999	0,0922	0,9144	0,413	2,429	47%
745	Małdyty	Warmińsko-mazurskie	0,2844	0,3888	0,0871	0,5193	0,0217	0,9063	0,2199	2,4275	48%
746	Sobienie-Jeziory	Mazowieckie	0,2672	0,3299	0,1466	0,3215	0,0205	1	0,3416	2,4273	48%
747	Przechlewo	Pomorskie	0,2361	0,3685	0,5689	0,2468	0,1666	0,6374	0,2028	2,4271	48%
748	Ropa	Małopolskie	0,0044	0,3061	0,3845	0,3752	0,3117	0,9389	0,1062	2,427	48%
749	Poświętne	Łódzkie	0,1167	0,3495	0,2613	0,3283	0,2697	0,9339	0,1667	2,4261	48%
750	Poświętne	Podlaskie	0,2666	0,3518	0,3256	0,3098	0,0416	1	0,1297	2,4251	48%
751	Prostki	Warmińsko-mazurskie	0,2008	0,2876	0,2755	0,4418	0,1571	0,9274	0,1343	2,4245	48%
752	Mragowo	Warmińsko-mazurskie	0,3573	0,2723	0,2701	0,5579	0,1032	0,5393	0,3241	2,4242	48%
753	Kamień	Lubelskie	0,2177	0,2795	0,2945	0,328	0,2973	0,8452	0,1601	2,4223	48%
754	Grodzic	Wielkopolskie	0,066	0,2915	0,3599	0,3524	0,2664	0,9228	0,1609	2,4199	48%
755	Wierzchowo	Zachodniopomorskie	0,334	0,2605	0,2932	0,2302	0,2486	0,8337	0,2181	2,4183	48%
756	Sadowne	Mazowieckie	0,1347	0,3129	0,3985	0,452	0,1788	0,7172	0,2239	2,418	48%
757	Gać	Podkarpackie	0,1558	0,3425	0,4511	0,3508	0,101	0,8542	0,1625	2,4179	48%
758	Chrostkowo	Kujawsko-pomorskie	0,2005	0,4535	0,226	0,3539	0,0377	1	0,1456	2,4172	48%
759	Raczk	Podlaskie	0,1494	0,4458	0,3356	0,3323	0,1096	0,8608	0,1836	2,4171	48%
760	Słupia Konecka	Świętokrzyskie	0,086	0,3118	0,5902	0,3629	0,3683	0,5706	0,1255	2,4153	48%
761	Jaśło	Podkarpackie	0,2113	0,2971	0,0865	0,5338	0,0294	0,9467	0,3104	2,4152	48%

762	Milejewo	Warmińsko-mazurskie	0,364	0,3534	0,1115	0,2357	0,0609	0,9099	0,3795	2,4149	48%
763	Milejczyce	Podlaskie	0,1957	0,1801	0,4566	0,2271	0,3518	0,8361	0,1674	2,4148	48%
764	Łączka	Mazowieckie	0,4685	0,3387	0,1291	0,2502	0,0083	0,8578	0,3616	2,4142	48%
765	Wiecznia Kościelna	Mazowieckie	0,3125	0,3701	0,1792	0,3675	0,0355	0,8768	0,2724	2,414	48%
766	Parchowo	Pomorskie	0,1807	0,3559	0,4048	0,3033	0,2269	0,8088	0,1332	2,4136	48%
767	Sońsk	Mazowieckie	0,2856	0,3787	0,2404	0,3372	0,0092	0,8657	0,2964	2,4132	48%
768	Korycin	Podlaskie	0,0675	0,6857	0,3626	0,3104	0,2994	0,5721	0,1135	2,4112	48%
769	Kramsk	Wielkopolskie	0,1697	0,3333	0,1426	0,5875	0,034	0,9008	0,2421	2,41	48%
770	Cmolas	Podkarpackie	0,0416	0,4137	0,2442	0,581	0,1096	0,8648	0,1545	2,4094	48%
771	Grabów nad Pilicą	Mazowieckie	0,1942	0,3911	0,4632	0,2317	0,0352	0,8829	0,2099	2,4082	48%
772	Wolanów	Mazowieckie	0,2207	0,3059	0,3772	0,2974	0,015	0,877	0,3143	2,4075	48%
773	Pietrowice Wielkie	Śląskie	0,4528	0,3452	0,2723	0,1549	0,1693	0,7529	0,2598	2,4072	48%
774	Irządze	Śląskie	0,1135	0,2976	0,5031	0,0876	0,3641	0,8696	0,1714	2,4069	48%
775	Świnna	Śląskie	0,2503	0,2967	0,0693	0,4141	0,0171	1	0,3587	2,4062	48%
776	Łubnice	Świętokrzyskie	0,0231	0,2228	0,4804	0,3027	0,2897	0,9308	0,1538	2,4033	48%
777	Kolno	Podlaskie	0,0756	0,3629	0,3751	0,3468	0,2321	0,8961	0,1137	2,4023	48%
778	Szczecinek	Zachodniopomorskie	0,3091	0,2006	0,3724	0,3817	0,0808	0,8141	0,2436	2,4023	48%
779	Zakrzewo	Wielkopolskie	0,2234	0,3258	0,3156	0,369	0,0248	0,9158	0,2277	2,4021	48%
780	Bobrowo	Kujawsko-pomorskie	0,1987	0,4322	0,3141	0,3258	0,1779	0,802	0,1505	2,4012	48%
781	Bytnica	Lubuskie	0,3508	0,3382	0,1372	0,2968	0,203	0,8054	0,2682	2,3996	48%
782	Gruta	Kujawsko-pomorskie	0,1988	0,2858	0,353	0,4286	0,2061	0,763	0,1625	2,3978	48%
783	Dobryszyc	Łódzkie	0,3468	0,2384	0,3461	0,2363	0,109	0,78	0,3407	2,3973	48%
784	Lipinki	Małopolskie	0,0999	0,2582	0,2713	0,3925	0,3007	0,8766	0,1973	2,3965	48%
785	Narew	Podlaskie	0,4696	0,2449	0,1951	0,2471	0,0625	0,9452	0,2312	2,3956	48%
786	Baranów	Mazowieckie	0,4399	0,246	0,2312	0,2391	0,0061	0,8764	0,3567	2,3954	48%
787	Świekatowo	Kujawsko-pomorskie	0,2687	0,3299	0,4211	0,2817	0,2064	0,7088	0,1782	2,3948	48%
788	Obrzycko	Wielkopolskie	0,3759	0,4819	0,1358	0,4533	0	0,6539	0,2924	2,3932	48%
789	Miastków Kościelny	Mazowieckie	0,1881	0,3111	0,4737	0,2811	0,2851	0,5777	0,2738	2,3906	48%
790	Nowa Wieś Lęborska	Pomorskie	0,3341	0,2833	0,3872	0,3774	0,0239	0,7331	0,2516	2,3906	48%
791	Elk	Warmińsko-mazurskie	0,5149	0,2592	0,2769	0,4483	0,1004	0,4874	0,3028	2,3899	48%
792	Łukowica	Małopolskie	0,0313	0,3283	0,2366	0,4619	0,1816	1	0,1496	2,3893	48%
793	Kamionka Wielka	Małopolskie	0,1438	0,261	0,2966	0,365	0,1611	0,8621	0,2995	2,3891	48%
794	Besko	Podkarpackie	0,0948	0,3028	0,3206	0,3601	0,2091	0,938	0,1623	2,3877	48%
795	Wierzбно	Mazowieckie	0,2933	0,2619	0,4211	0,1697	0,0116	1	0,229	2,3866	48%
796	Izbicko	Opolskie	0,3195	0,3988	0,5892	0,0849	0,1543	0,5743	0,2634	2,3844	48%
797	Jeżowe	Podkarpackie	0,0156	0,2903	0,6523	0,2265	0,4299	0,6575	0,1122	2,3843	48%
798	Sośno	Kujawsko-pomorskie	0,1948	0,2521	0,3402	0,4054	0,2581	0,83	0,1031	2,3837	48%
799	Borowie	Mazowieckie	0,265	0,4596	0,6399	0,1904	0,0879	0,469	0,2716	2,3834	48%
800	Zakrzew	Mazowieckie	0,2115	0,4022	0,2884	0,4366	0,019	0,7234	0,3017	2,3828	48%
801	Dubicze Cerkiewne	Podlaskie	0,4926	0,2483	0,2034	0,0383	0,2287	0,9178	0,2527	2,3818	48%
802	Nowa Karczma	Pomorskie	0,1438	0,3766	0,2868	0,4298	0,1314	0,885	0,127	2,3804	49%
803	Przytoczna	Lubuskie	0,3308	0,345	0,2348	0,3974	0,0851	0,7731	0,2124	2,3786	49%
804	Czudec	Podkarpackie	0,1961	0,3396	0,2801	0,2404	0,1185	0,8425	0,36	2,3772	49%
805	Trzebiel	Lubuskie	0,3611	0,1444	0,2732	0,3335	0,199	0,9041	0,1609	2,3762	49%
806	Sanok	Podkarpackie	0,2148	0,3355	0,3396	0,4067	0,0315	0,8181	0,2294	2,3756	49%
807	Bukowiec	Kujawsko-pomorskie	0,2802	0,3997	0,3592	0,2971	0,0995	0,7213	0,2186	2,3756	49%
808	Książki	Kujawsko-pomorskie	0,3487	0,3276	0,462	0,3052	0,0726	0,7224	0,1368	2,3753	49%
809	Kwidzyn	Pomorskie	0,3927	0,27	0,1932	0,543	0,0058	0,6624	0,3077	2,3748	49%
810	Wróblew	Łódzkie	0,3614	0,3807	0,2868	0,1753	0,1607	0,7868	0,223	2,3747	49%
811	Stara Kiszewa	Pomorskie	0,1339	0,3009	0,5146	0,378	0,2768	0,5894	0,1809	2,3745	49%
812	Pruszcz	Kujawsko-pomorskie	0,2161	0,3046	0,3972	0,3409	0,0793	0,7808	0,2547	2,3736	49%

813	Lubań	Dolnośląskie	0,3265	0,3021	0,2584	0,2438	0,1148	0,8275	0,2995	2,3726	49%
814	Korzenna	Małopolskie	0,0393	0,38	0,3312	0,3866	0,1145	1	0,1197	2,3713	49%
815	Konopiska	Śląskie	0,4264	0,2081	0,2297	0,2758	0,0637	0,6971	0,4702	2,371	49%
816	Gołuchów	Wielkopolskie	0,3621	0,3805	0,208	0,4573	0,0318	0,6163	0,3141	2,3701	49%
817	Włodawa	Lubelskie	0,4259	0,2833	0,2932	0,3598	0,0395	0,7673	0,2002	2,3692	49%
818	Wilków	Opolskie	0,4249	0,307	0,2909	0,2823	0,0824	0,7478	0,2334	2,3687	49%
819	Dragacz	Kujawsko-pomorskie	0,3073	0,2476	0,3615	0,3487	0,1464	0,7422	0,2148	2,3685	49%
820	Trzebielino	Pomorskie	0,1312	0,2883	0,3356	0,2663	0,297	0,8858	0,1638	2,368	49%
821	Wartubie	Kujawsko-pomorskie	0,2872	0,2865	0,4549	0,2481	0,1332	0,7815	0,1765	2,3679	49%
822	Biała Podlaska	Lubelskie	0,1959	0,4013	0,1126	0,4659	0,0009	0,9309	0,26	2,3675	49%
823	Przeworsk	Podkarpackie	0,1372	0,3394	0,2396	0,3453	0,094	0,9817	0,2294	2,3666	49%
824	Potęgowo	Pomorskie	0,2686	0,3188	0,401	0,2925	0,2743	0,6182	0,192	2,3654	49%
825	Jedlińsk	Mazowieckie	0,24	0,3536	0,2379	0,3622	0	0,8279	0,3434	2,365	49%
826	Ujsoły	Śląskie	0,2579	0,2761	0,2423	0,3888	0,1669	0,7979	0,2343	2,3642	49%
827	Rogóźno	Kujawsko-pomorskie	0,1689	0,3172	0,3179	0,4005	0,0389	0,9564	0,1638	2,3636	49%
828	Spytkowice	Małopolskie	0,2431	0,2752	0,2964	0,3721	0,1356	0,6124	0,4267	2,3615	49%
829	Wierzchosławice	Małopolskie	0,4025	0,3351	0,1713	0,2721	0,0352	0,8215	0,3237	2,3614	49%
830	Łubowo	Wielkopolskie	0,3103	0,362	0,2874	0,3551	0,0796	0,6624	0,3037	2,3605	49%
831	Chmielnik	Podkarpackie	0,2423	0,3665	0,2402	0,2728	0,135	0,8	0,3006	2,3574	49%
832	Główczyce	Pomorskie	0,1746	0,3534	0,3168	0,3863	0,192	0,7917	0,1425	2,3573	49%
833	Maciejowice	Mazowieckie	0,2033	0,3423	0,3929	0,1759	0,0814	0,9215	0,2392	2,3565	49%
834	Dębe Wielkie	Mazowieckie	0,3409	0,3561	0,3076	0,3678	0,0612	0,512	0,4108	2,3564	49%
835	Wierzbiniek	Wielkopolskie	0,3799	0,2067	0,3709	0,2789	0,1911	0,814	0,1146	2,3561	49%
836	Świątajno	Warmińsko-mazurskie	0,1955	0,3484	0,2082	0,5233	0,1115	0,8486	0,1197	2,3552	49%
837	Tuchomie	Pomorskie	0,1602	0,3972	0,3887	0,2592	0,2529	0,7467	0,1503	2,3552	49%
838	Baligród	Podkarpackie	0,278	0,286	0,1825	0,5066	0,1405	0,8059	0,1554	2,3549	49%
839	Lubrza	Opolskie	0,2099	0,3159	0,1938	0,4869	0	0,9165	0,2319	2,3549	49%
840	Paszowice	Dolnośląskie	0,4017	0,345	0,1224	0,2175	0,0787	0,9213	0,268	2,3546	49%
841	Lidzbark Warmiński	Warmińsko-mazurskie	0,3111	0,2948	0,3651	0,4678	0,0542	0,6746	0,1867	2,3543	49%
842	Szelków	Mazowieckie	0,1694	0,2296	0,1518	0,4548	0,2134	0,9428	0,1924	2,3542	49%
843	Miączyn	Lubelskie	0,0796	0,2402	0,3709	0,2367	0,4017	0,9299	0,0949	2,3539	49%
844	Rakszawa	Podkarpackie	0,1344	0,319	0,3459	0,2475	0,1699	0,9548	0,182	2,3535	49%
845	Latowicz	Mazowieckie	0,2223	0,3552	0,3012	0,3366	0,0456	0,8699	0,2223	2,3531	49%
846	Kodrąb	Łódzkie	0,1627	0,3561	0,4718	0,249	0,072	0,8094	0,2314	2,3524	49%
847	Kalinowo	Warmińsko-mazurskie	0,1938	0,3156	0,2701	0,4014	0,1436	0,9205	0,1071	2,3521	49%
848	Kotuń	Mazowieckie	0,1994	0,3249	0,3108	0,3798	0,1228	0,7356	0,2778	2,3511	49%
849	Lanckorona	Małopolskie	0,1446	0,291	0,3521	0,2351	0,128	0,9521	0,2476	2,3505	49%
850	Raków	Świętokrzyskie	0,1168	0,2858	0,6543	0,199	0,3469	0,5868	0,1605	2,3501	49%
851	Gomunice	Łódzkie	0,3084	0,2761	0,2801	0,1089	0,1626	0,8253	0,3886	2,35	49%
852	Strzyżewice	Lubelskie	0,2276	0,3138	0,3415	0,2987	0,2097	0,6949	0,2638	2,35	49%
853	Widawa	Łódzkie	0,3087	0,3708	0,1959	0,3311	0,0122	0,832	0,2986	2,3493	49%
854	Gowarczów	Świętokrzyskie	0,189	0,4137	0,2366	0,2758	0,0113	1	0,2228	2,3492	49%
855	Piątnica	Podlaskie	0,2456	0,3165	0,3221	0,1697	0,214	0,8963	0,1847	2,3489	49%
856	Góra Św. Małgorzaty	Łódzkie	0,2173	0,3843	0,2953	0,3539	0,1699	0,7562	0,1707	2,3476	49%
857	Popielów	Opolskie	0,3181	0,359	0,1961	0,2845	0,068	0,804	0,3177	2,3474	49%
858	Jaświły	Podlaskie	0,1583	0,3906	0,4415	0,2944	0,1966	0,7643	0,1	2,3457	49%
859	Liniewo	Pomorskie	0,1751	0,3199	0,4371	0,3311	0,1822	0,755	0,1439	2,3443	49%
860	Lisewo	Kujawsko-pomorskie	0,2325	0,3057	0,3354	0,3397	0,233	0,7197	0,1782	2,3442	49%
861	Chodel	Lubelskie	0,0722	0,2619	0,3832	0,2669	0,2428	0,9769	0,1399	2,3438	49%
862	Zabrodzie	Mazowieckie	0,2694	0,3299	0,3354	0,2706	0	0,8569	0,2815	2,3437	49%
863	Bliżyn	Świętokrzyskie	0,2288	0,3339	0,3124	0,4239	0,2006	0,5315	0,3106	2,3417	49%

864	Czeremcha	Podlaskie	0,4105	0,3165	0,1627	0,0966	0,1537	0,8904	0,3106	2,341	49%
865	Szydłowo	Mazowieckie	0,237	0,3588	0,2095	0,299	0	0,965	0,2702	2,3395	49%
866	Lipinki Łużyckie	Lubuskie	0,219	0,2883	0,2527	0,1759	0,218	0,9245	0,2611	2,3395	49%
867	Nielisz	Lubelskie	0,0879	0,2867	0,482	0,4162	0,4859	0,4712	0,1095	2,3394	49%
868	Gdów	Małopolskie	0,2365	0,2842	0,2262	0,2876	0,116	0,8548	0,3334	2,3387	49%
869	Boguty-Pianki	Mazowieckie	0,142	0,439	0,2671	0,4983	0,0655	0,7796	0,1463	2,3378	49%
870	Czarnocin	łódzkie	0,2671	0,364	0,353	0,319	0,0049	0,7774	0,2523	2,3377	49%
871	Kije	Świętokrzyskie	0,2005	0,4376	0,198	0,3774	0,1656	0,7283	0,2301	2,3375	49%
872	Janowice Wielkie	Dolnośląskie	0,4247	0,3152	0,0766	0,4616	0,0055	0,7632	0,2906	2,3374	49%
873	Pawłosiów	Podkarpackie	0,304	0,3032	0,0898	0,4147	0	0,8994	0,3263	2,3374	49%
874	Dubeninki	Warmińsko-mazurskie	0,1467	0,2991	0,2279	0,5804	0,165	0,7934	0,1248	2,3373	49%
875	Szypłiszki	Podlaskie	0,3368	0,2634	0,3498	0,5103	0,1941	0,5385	0,1441	2,337	49%
876	Ostróda	Warmińsko-mazurskie	0,3357	0,1907	0,3363	0,423	0,0867	0,6966	0,2671	2,3361	49%
877	Lipno	Kujawsko-pomorskie	0,1891	0,3317	0,3436	0,3126	0,0894	0,912	0,1576	2,336	49%
878	Janowiec	Lubelskie	0,3193	0,3249	0,4298	0,3184	0,0061	0,6599	0,2753	2,3337	50%
879	Kamionka	Lubelskie	0,1679	0,3046	0,3872	0,2795	0,2266	0,7735	0,194	2,3333	50%
880	Gąsawa	Kujawsko-pomorskie	0,3319	0,2128	0,2575	0,3187	0,0505	0,9526	0,2084	2,3324	50%
881	Bielsk	Mazowieckie	0,2709	0,3943	0,3728	0,1879	0	0,7546	0,3507	2,3312	50%
882	Gilowice	Śląskie	0,3312	0,2826	0,2045	0,3465	0,0055	0,7914	0,3687	2,3304	50%
883	Troszyn	Mazowieckie	0,3644	0,3152	0,1516	0,3619	0,0551	0,8741	0,2079	2,3302	50%
884	Karsin	Pomorskie	0,1919	0,3075	0,3609	0,3311	0,3445	0,6384	0,1556	2,3299	50%
885	Dolhobyczów	Lubelskie	0,1573	0,4139	0,3085	0,4489	0,0049	0,8592	0,1372	2,3299	50%
886	Secemin	Świętokrzyskie	0,1779	0,3073	0,316	0,3487	0,158	0,8302	0,1911	2,3292	50%
887	Pawłów	Świętokrzyskie	0,1182	0,4404	0,5278	0,316	0,1115	0,6135	0,2006	2,328	50%
888	Jeleśnia	Śląskie	0,292	0,4038	0,2128	0,2925	0,0968	0,7281	0,3013	2,3273	50%
889	Bukowina Tatrzańska	Małopolskie	0,3999	0,2637	0,1575	0,4091	0,022	0,8957	0,1793	2,3272	50%
890	Krośnice	Dolnośląskie	0,4685	0,3699	0,4052	0,3227	0,0937	0,4009	0,2634	2,3243	50%
891	Siedlisko	Lubuskie	0,1406	0,3832	0,3306	0,3795	0,252	0,6313	0,2066	2,3238	50%
892	Dobrcz	Kujawsko-pomorskie	0,3385	0,2481	0,1479	0,3221	0,1062	0,7893	0,3709	2,323	50%
893	Nowy Duninów	Mazowieckie	0,2509	0,3299	0,2143	0,4119	0,0343	0,8043	0,2769	2,3225	50%
894	Sieradz	łódzkie	0,2891	0,2745	0,1921	0,27	0,0891	0,8668	0,3407	2,3223	50%
895	Żurawica	Podkarpackie	0,2922	0,2763	0,1811	0,2944	0,0444	0,9656	0,2682	2,3222	50%
896	Kłaj	Małopolskie	0,3912	0,2375	0,2692	0,2626	0,0649	0,6688	0,4265	2,3207	50%
897	Łañcut	Podkarpackie	0,233	0,3321	0,2126	0,2299	0,086	0,9353	0,2902	2,3191	50%
898	Potok Górny	Lubelskie	0,0114	0,3671	0,4495	0,1678	0,3111	0,9359	0,0763	2,3191	50%
899	Stare Kurowo	Lubuskie	0,17	0,3999	0,2335	0,2681	0,1626	0,8574	0,2235	2,315	50%
900	Winnica	Mazowieckie	0,2382	0,3267	0,3175	0,3622	0,0181	0,8424	0,2097	2,3148	50%
901	Telatyn	Lubelskie	0,2127	0,4137	0,2634	0,2944	0,0024	1	0,1281	2,3147	50%
902	Ostrów Mazowiecka	Mazowieckie	0,2275	0,3247	0,2765	0,2465	0,0909	0,8877	0,2591	2,3129	50%
903	Nowa Brzeźnica	łódzkie	0,2264	0,3601	0,2922	0,0648	0,2679	0,8715	0,2281	2,311	50%
904	Medyka	Podkarpackie	0,341	0,3549	0,2068	0,3308	0,0386	0,838	0,198	2,3081	50%
905	Stare Juchy	Warmińsko-mazurskie	0,2592	0,3574	0,1853	0,4261	0,1108	0,8467	0,1224	2,3079	50%
906	Mściwojów	Dolnośląskie	0,392	0,2397	0,2734	0,2956	0,0618	0,7244	0,321	2,3079	50%
907	Duszyniki	Wielkopolskie	0,3095	0,3561	0,1715	0,4496	0,0101	0,7229	0,288	2,3077	50%
908	Szczutowo	Mazowieckie	0,1117	0,3642	0,4488	0,2743	0,2241	0,7735	0,1108	2,3074	50%
909	Pionki	Mazowieckie	0,1901	0,4089	0,34	0,2561	0	0,8553	0,2563	2,3067	50%
910	Haczów	Podkarpackie	0,1606	0,3552	0,3352	0,2499	0,0805	0,9001	0,2241	2,3056	50%
911	Siekierczyn	Dolnośląskie	0,4108	0,34	0,1017	0,2385	0,0171	0,8412	0,3547	2,304	50%
912	Dąbie	Lubuskie	0,2789	0,3977	0,1805	0,2302	0,1433	0,856	0,217	2,3036	50%
913	Kraśnik	Lubelskie	0,2199	0,2991	0,3231	0,1975	0,1543	0,8774	0,2319	2,3032	50%
914	Cekcyn	Kujawsko-pomorskie	0,2457	0,3016	0,4252	0,3949	0,113	0,5846	0,2361	2,3011	50%

915	Korczyna	Podkarpackie	0,2572	0,3507	0,32	0,2761	0,0502	0,7498	0,2964	2,3004	50%
916	Sobolew	Mazowieckie	0,216	0,4047	0,2504	0,2151	0,0055	0,9374	0,2705	2,2996	50%
917	Łękawica	Śląskie	0,2176	0,2795	0,2916	0,3434	0,0805	0,737	0,3498	2,2994	50%
918	Maszewo	Lubuskie	0,337	0,2456	0,2803	0,1163	0,109	0,9732	0,2368	2,2982	50%
919	Krokowa	Pomorskie	0,403	0,378	0,2375	0,3783	0,1124	0,5895	0,198	2,2967	50%
920	Ślemień	Śląskie	0,3115	0,2989	0,2145	0,2604	0,1479	0,7155	0,3472	2,2959	50%
921	Boniewo	Kujawsko-pomorskie	0,1397	0,3762	0,2769	0,3178	0,3729	0,7192	0,0916	2,2943	50%
922	Nowe Ostrowy	Łódzkie	0,3767	0,1778	0,2636	0,2169	0,2642	0,8023	0,1911	2,2926	50%
923	Budziszewice	Łódzkie	0,2254	0,3974	0,2041	0,2937	0,0851	0,8029	0,2815	2,2901	50%
924	Młynarze	Mazowieckie	0,2647	0,2969	0,2636	0,2666	0,0674	0,9897	0,1399	2,2888	51%
925	Sulmierzyce	Łódzkie	0,6665	0,4302	0,6938	0,1928	0,1461	0	0,1592	2,2886	51%
926	Słupia Jędrzejowska	Świętokrzyskie	0,1507	0,3226	0,3983	0,1833	0,4029	0,6606	0,1698	2,2882	51%
927	Dębowa Kłoda	Lubelskie	0,1331	0,2788	0,3398	0,3681	0,2875	0,7825	0,0982	2,288	51%
928	Łagiewniki	Dolnośląskie	0,3057	0,4141	0,1034	0,3113	0,0159	0,8359	0,3002	2,2865	51%
929	Wilga	Mazowieckie	0,248	0,2422	0,2032	0,2851	0,0386	1	0,2691	2,2862	51%
930	Kozielce	Zachodniopomorskie	0,4097	0,3217	0,6038	0,2422	0,0178	0,5673	0,1237	2,2862	51%
931	Wieliczki	Warmińsko-mazurskie	0,2963	0,3244	0,3601	0,3696	0,0603	0,7549	0,1197	2,2853	51%
932	Kąkolewnica	Lubelskie	0,1544	0,2906	0,3645	0,1728	0,278	0,836	0,1873	2,2836	51%
933	Gniewoszów	Mazowieckie	0,1343	0,3527	0,3586	0,2944	0,0413	0,947	0,1541	2,2824	51%
934	Radziechowy-Wieprz	Śląskie	0,2113	0,3016	0,1882	0,1666	0,1133	0,9583	0,3409	2,2802	51%
935	Waganiec	Kujawsko-pomorskie	0,2115	0,2788	0,2122	0,3443	0,2477	0,8257	0,1589	2,2791	51%
936	Aleksandrów Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,2062	0,3023	0,3168	0,5597	0,1754	0,4574	0,2609	2,2787	51%
937	Tymbark	Małopolskie	0,2363	0,3152	0,1182	0,5295	0,0205	0,7988	0,2598	2,2783	51%
938	Miasteczko Krajeńskie	Wielkopolskie	0,2614	0,2352	0,6919	0,3119	0,271	0,3159	0,1898	2,2771	51%
939	Zwierzyn	Lubuskie	0,3045	0,2899	0,2086	0,3977	0,0116	0,7699	0,2944	2,2766	51%
940	Brzeziny	Wielkopolskie	0,0945	0,2481	0,3732	0,2654	0,2502	0,8393	0,2059	2,2766	51%
941	Mirzec	Świętokrzyskie	0,1368	0,3396	0,4706	0,1564	0,2226	0,7028	0,2472	2,276	51%
942	Żarnów	Łódzkie	0,1787	0,3936	0,2404	0,2845	0,0576	0,9495	0,1714	2,2757	51%
943	Tuczna	Lubelskie	0,0674	0,3739	0,3991	0,2542	0,2952	0,799	0,0847	2,2735	51%
944	Gostynin	Mazowieckie	0,1517	0,3771	0,203	0,3255	0,0052	0,9719	0,2379	2,2723	51%
945	Świdwin	Zachodniopomorskie	0,2597	0,2164	0,1817	0,3181	0,1987	0,8755	0,2221	2,2722	51%
946	Wielowieś	Śląskie	0,2715	0,2906	0,16	0,2641	0,06	0,9664	0,2594	2,272	51%
947	Lelis	Mazowieckie	0,2265	0,3272	0,1957	0,2937	0,0012	0,9899	0,2374	2,2716	51%
948	Świerczów	Opolskie	0,265	0,2998	0,2289	0,1925	0,2165	0,8168	0,2516	2,2711	51%
949	Pielgrzymka	Dolnośląskie	0,2261	0,2634	0,3223	0,3314	0,293	0,6024	0,2321	2,2707	51%
950	Promna	Mazowieckie	0,1553	0,467	0,17	0,3098	0,004	0,9823	0,1822	2,2706	51%
951	Kondratowice	Dolnośląskie	0,3343	0,1584	0,0499	0,4755	0,2152	0,8221	0,2144	2,2698	51%
952	Stare Miasto	Wielkopolskie	0,461	0,3204	0,2544	0,0824	0,0245	0,6839	0,4414	2,268	51%
953	Banie Mazurskie	Warmińsko-mazurskie	0,1521	0,3414	0,1539	0,5193	0,0153	0,9431	0,1428	2,2679	51%
954	Lutowiska	Podkarpackie	0,4759	0,261	0,2385	0,0571	0,0582	0,9429	0,2339	2,2675	51%
955	Bądkowo	Kujawsko-pomorskie	0,2524	0,3827	0,2116	0,2854	0,0374	0,9173	0,1802	2,267	51%
956	Istebna	Śląskie	0,2273	0,3854	0,202	0,3203	0,1023	0,7846	0,2447	2,2666	51%
957	Kruklanki	Warmińsko-mazurskie	0,2111	0,352	0,1731	0,4205	0,1059	0,7682	0,235	2,2658	51%
958	Sidra	Podlaskie	0,3476	0,6039	0,1122	0,1922	0,0383	0,8745	0,0969	2,2656	51%
959	Kowal	Kujawsko-pomorskie	0,1928	0,371	0,2843	0,5282	0,0184	0,7293	0,1414	2,2654	51%
960	Bedno	Łódzkie	0,2622	0,3525	0,0869	0,2098	0,0279	1	0,3254	2,2647	51%
961	Wodzisław	Świętokrzyskie	0,1943	0,3516	0,2103	0,4665	0,0468	0,8106	0,1827	2,2628	51%
962	Siennica	Mazowieckie	0,2421	0,3631	0,1882	0,2181	0,0352	0,8628	0,3516	2,2611	51%
963	Bojanów	Podkarpackie	0,0916	0,3891	0,2769	0,3561	0,0971	0,9093	0,1401	2,2602	51%
964	Wyryki	Lubelskie	0,1232	0,2142	0,2899	0,262	0,3022	0,9546	0,1131	2,2592	51%
965	Gromnik	Małopolskie	0,0514	0,2998	0,316	0,3931	0,1464	0,9082	0,1443	2,2592	51%

966	Lipusz	Pomorskie	0,1676	0,3296	0,2671	0,2802	0,1228	0,8947	0,1964	2,2584	51%
967	Pakosławice	Opolskie	0,3311	0,258	0,1454	0,2595	0,0836	0,8214	0,3593	2,2583	51%
968	Wiżajny	Podlaskie	0,2316	0,333	0,3895	0,3144	0,0747	0,799	0,1148	2,257	51%
969	Biały Dunajec	Małopolskie	0,1308	0,2813	0,2431	0,5301	0,0609	0,867	0,1436	2,2568	51%
970	Srokowo	Warmińsko-mazurskie	0,2026	0,4189	0,1099	0,3767	0,0524	0,9317	0,164	2,2562	51%
971	Przodkowo	Pomorskie	0,2661	0,2616	0,3133	0,4887	0,0964	0,5596	0,2693	2,255	51%
972	Nowe Miasto nad Wartą	Wielkopolskie	0,2865	0,2476	0,118	0,3434	0,0003	0,9861	0,2722	2,2541	51%
973	Trzydnik Duży	Lubelskie	0,1082	0,2689	0,3457	0,1339	0,4112	0,7693	0,2161	2,2533	51%
974	Nowogródek Pomorski	Zachodniopomorskie	0,2613	0,3086	0,4196	0,2484	0,0784	0,705	0,2299	2,2512	51%
975	Ludwin	Lubelskie	0,3972	0,4216	0,1594	0,2323	0,0423	0,805	0,192	2,2498	51%
976	Gizałki	Wielkopolskie	0,1275	0,2207	0,5029	0,3076	0,278	0,6464	0,1649	2,248	51%
977	Kłodzko	Dolnośląskie	0,3213	0,2537	0,3187	0,378	0,1445	0,5433	0,2884	2,2479	51%
978	Jemielnica	Opolskie	0,2446	0,4365	0,1005	0,1611	0,0502	0,9382	0,3168	2,2479	51%
979	Adamów	Lubelskie	0,1561	0,3231	0,5067	0,2225	0,1148	0,7775	0,1472	2,2479	51%
980	Poraj	Śląskie	0,4511	0,2695	0,1694	0,1703	0,1108	0,444	0,6327	2,2478	51%
981	Moskorzew	Świętokrzyskie	0,2421	0,289	0,3876	0,2129	0,0456	0,876	0,1944	2,2476	51%
982	Kraśniczyn	Lubelskie	0,285	0,3552	0,3507	0,262	0,1078	0,7065	0,1798	2,247	51%
983	Pleśna	Małopolskie	0,1244	0,2806	0,2726	0,3456	0,1718	0,772	0,2795	2,2465	51%
984	Zgorzelec	Dolnośląskie	0,5531	0,2015	0,4317	0,237	0,0493	0,448	0,3254	2,246	51%
985	Sabnie	Mazowieckie	0,2583	0,3543	0,2137	0,3005	0,0328	0,813	0,2731	2,2457	51%
986	Laszki	Podkarpackie	0,1007	0,4103	0,2563	0,3098	0,0588	0,9935	0,1151	2,2445	51%
987	Tereszpol	Lubelskie	0,1011	0,3168	0,3056	0,2255	0,2489	0,8726	0,1736	2,2441	51%
988	Wieprz	Małopolskie	0,1881	0,3509	0,2078	0,3064	0,0573	0,8432	0,2904	2,2441	51%
989	Borów	Dolnośląskie	0,3121	0,3452	0,1282	0,212	0,0848	0,8027	0,3587	2,2437	51%
990	Rajcza	Śląskie	0,2174	0,3202	0,2178	0,274	0,0922	0,8369	0,2842	2,2427	51%
991	Jastrząb	Mazowieckie	0,1053	0,1948	0,4424	0,1185	0,406	0,773	0,2026	2,2426	52%
992	Kiwity	Warmińsko-mazurskie	0,2154	0,3464	0,0624	0,5147	0,0429	0,9219	0,1388	2,2425	52%
993	Dzierżążnia	Mazowieckie	0,2593	0,3418	0,3467	0,1842	0,0211	0,9176	0,1707	2,2414	52%
994	Koszyce	Małopolskie	0,1762	0,31	0,2797	0,4258	0,0257	0,8616	0,1623	2,2413	52%
995	Szreńsk	Mazowieckie	0,2187	0,4015	0,2325	0,3079	0	0,735	0,3449	2,2405	52%
996	Klimontów	Świętokrzyskie	0,1212	0,3217	0,3225	0,5421	0,0964	0,706	0,1297	2,2396	52%
997	Górzycza	Lubuskie	0,3722	0,1984	0,2206	0,3622	0,06	0,8452	0,1782	2,2368	52%
998	Sarnaki	Mazowieckie	0,4014	0,4417	0,348	0,1321	0,0178	0,6972	0,1977	2,2359	52%
999	Michów	Lubelskie	0,1821	0,1543	0,4096	0,153	0,4372	0,7126	0,1867	2,2355	52%
1000	Rozdrażew	Wielkopolskie	0,2102	0,4324	0,1483	0,2761	0,0055	0,9746	0,1878	2,2349	52%
1001	Jeźów	łódzkie	0,2737	0,3122	0,2508	0,3789	0,0686	0,6619	0,2886	2,2347	52%
1002	Siemkowice	łódzkie	0,2859	0,434	0,2817	0,1648	0,0386	0,8259	0,2035	2,2344	52%
1003	Krościenko nad Dunajcem	Małopolskie	0,1381	0,3732	0,3452	0,3286	0,086	0,7904	0,1727	2,2342	52%
1004	Wojciechów	Lubelskie	0,0956	0,2074	0,2993	0,4545	0,192	0,7962	0,1891	2,2341	52%
1005	Osina	Zachodniopomorskie	0,2569	0,2244	0,1819	0,2342	0,1314	0,9523	0,2521	2,2332	52%
1006	Pawłowiczki	Opolskie	0,2501	0,3859	0,3237	0,1265	0,0374	0,8891	0,2199	2,2326	52%
1007	Sierakowice	Pomorskie	0,1423	0,3312	0,3682	0,4338	0,0557	0,6901	0,2097	2,231	52%
1008	Dąbrowa Biskupia	Kujawsko-pomorskie	0,2368	0,3005	0,1957	0,3539	0,1467	0,8554	0,1412	2,2302	52%
1009	Ostrowite	Wielkopolskie	0,1791	0,2781	0,4025	0,2635	0,15	0,7498	0,2064	2,2294	52%
1010	Fajslawice	Lubelskie	0,1704	0,3215	0,438	0,1935	0,1641	0,759	0,1824	2,2289	52%
1011	Kwilcz	Wielkopolskie	0,3226	0,2976	0,1805	0,253	0,007	0,9032	0,2618	2,2257	52%
1012	Słupia	łódzkie	0,194	0,1489	0,5263	0,3737	0,3047	0,3757	0,3013	2,2246	52%
1013	Wysokie	Lubelskie	0,1168	0,3723	0,3682	0,2107	0,1607	0,8887	0,1066	2,224	52%
1014	Biała	łódzkie	0,1421	0,3357	0,3901	0,2385	0,1669	0,7618	0,1878	2,2229	52%
1015	Kowala	Mazowieckie	0,2168	0,2578	0,1955	0,3008	0,0294	0,9288	0,2937	2,2228	52%
1016	Panki	Śląskie	0,4163	0,3873	0,1535	0,2743	0,0386	0,5809	0,3718	2,2227	52%

1017	Magnuszew	Mazowieckie	0,1848	0,4596	0,1245	0,265	0,0018	0,9805	0,2064	2,2226	52%
1018	Bystra-Sidzina	Małopolskie	0,055	0,3335	0,2632	0,3851	0,128	0,877	0,1787	2,2205	52%
1019	Szczytniki	Wielkopolskie	0,1223	0,397	0,3421	0,2348	0,1571	0,7767	0,1882	2,2182	52%
1020	Rogowo	Kujawsko-pomorskie	0,1298	0,2987	0,3713	0,2431	0,2388	0,8048	0,1306	2,2171	52%
1021	Trzebiezów	Lubelskie	0,1794	0,315	0,283	0,228	0,1164	0,8445	0,2507	2,217	52%
1022	Łluchowo	Kujawsko-pomorskie	0,205	0,3543	0,2095	0,2885	0,008	0,9525	0,1991	2,2169	52%
1023	Radłów	Opolskie	0,1574	0,5011	0,3118	0,153	0,1072	0,8878	0,0971	2,2154	52%
1024	Ryczywół	Wielkopolskie	0,1987	0,408	0,1429	0,4011	0,0251	0,8078	0,2312	2,2148	52%
1025	Lipnik	Świętokrzyskie	0,145	0,4272	0,3335	0,3264	0,0922	0,7487	0,1417	2,2147	52%
1026	Zbuczyn	Mazowieckie	0,1771	0,2689	0,1458	0,4992	0,0643	0,8596	0,1995	2,2144	52%
1027	Kurzętnik	Warmińsko-mazurskie	0,2236	0,3213	0,3709	0,3073	0,1699	0,6636	0,1576	2,2142	52%
1028	Każmierz	Wielkopolskie	0,337	0,2752	0,1207	0,2323	0,0683	0,7634	0,417	2,2139	52%
1029	Harasiuki	Podkarpackie	0,0474	0,2729	0,2285	0,5918	0,0686	0,8904	0,1135	2,2131	52%
1030	Pokrzywnica	Mazowieckie	0,2439	0,2542	0,3076	0,315	0,169	0,6928	0,2305	2,213	52%
1031	Świątajno	Warmińsko-mazurskie	0,2243	0,225	0,3379	0,3527	0,1454	0,7161	0,2108	2,2122	52%
1032	Witonia	Łódzkie	0,2795	0,3949	0,1625	0,3786	0,0205	0,7417	0,2343	2,212	52%
1033	Lubnice	Łódzkie	0,3146	0,2989	0,3734	0,2083	0,2015	0,5724	0,2427	2,2118	52%
1034	Łwierzyce	Podkarpackie	0,2045	0,3134	0,2615	0,2475	0,0346	0,8687	0,2802	2,2104	52%
1035	Stara Dąbrowa	Zachodniopomorskie	0,299	0,1699	0,165	0,3696	0,0922	0,929	0,1855	2,2102	52%
1036	Sobków	Świętokrzyskie	0,1433	0,3238	0,3603	0,1009	0,1023	0,9568	0,2226	2,21	52%
1037	Ranizów	Podkarpackie	0,1034	0,4019	0,2709	0,2805	0,1069	0,8626	0,1836	2,2098	52%
1038	Czarnków	Wielkopolskie	0,2519	0,3043	0,1932	0,3841	0,0178	0,7444	0,3135	2,2092	52%
1039	Dźwierzuty	Warmińsko-mazurskie	0,1795	0,3342	0,2151	0,4156	0,0934	0,8421	0,1284	2,2083	52%
1040	Frysztak	Podkarpackie	0,1178	0,275	0,4056	0,2996	0,2838	0,6155	0,2102	2,2075	52%
1041	Wodynie	Mazowieckie	0,1004	0,3667	0,3638	0,3045	0,1709	0,7052	0,1953	2,2068	52%
1042	Kowale Oleckie	Warmińsko-mazurskie	0,2524	0,2734	0,2483	0,2854	0,128	0,8971	0,1221	2,2067	52%
1043	Górzno	Mazowieckie	0,1553	0,4442	0,1698	0,3172	0,0334	0,8211	0,2651	2,2061	52%
1044	Łososina Dolna	Małopolskie	0,1623	0,3213	0,2978	0,4415	0,0579	0,7375	0,1873	2,2056	52%
1045	Damasławek	Wielkopolskie	0,2639	0,2628	0,2274	0,3425	0,0701	0,8378	0,1977	2,2022	52%
1046	Abramów	Lubelskie	0,1293	0,2646	0,3035	0,17	0,2468	0,954	0,1339	2,2021	52%
1047	Domaszowice	Opolskie	0,2554	0,3565	0,2187	0,2672	0,1739	0,7042	0,2261	2,202	52%
1048	Serniki	Lubelskie	0,0426	0,4024	0,2542	0,344	0,0429	0,9844	0,1306	2,2011	52%
1049	Lubiewo	Kujawsko-pomorskie	0,2279	0,3348	0,2467	0,3434	0,1001	0,7146	0,233	2,2005	52%
1050	Radzanów	Mazowieckie	0,2213	0,282	0,1096	0,2342	0,0263	0,9105	0,4152	2,1991	52%
1051	Sieroszewice	Wielkopolskie	0,1981	0,312	0,18	0,344	0,0034	0,8727	0,2888	2,199	52%
1052	Załużki	Mazowieckie	0,3485	0,3082	0,0998	0,1904	0,1151	0,8462	0,2906	2,1988	52%
1053	Krasocin	Świętokrzyskie	0,3093	0,4053	0,1782	0,1802	0,0279	0,8539	0,2436	2,1984	52%
1054	Krypno	Podlaskie	0,1819	0,3427	0,2617	0,4202	0,0894	0,8026	0,0998	2,1983	52%
1055	Jabłonka	Małopolskie	0,0978	0,3805	0,2897	0,3298	0,1295	0,8095	0,1569	2,1937	53%
1056	Bartoszyce	Warmińsko-mazurskie	0,2136	0,3138	0,1111	0,614	0,072	0,6947	0,1738	2,193	53%
1057	Gronowo Elbląskie	Warmińsko-mazurskie	0,2265	0,2517	0,3496	0,4218	0,165	0,5782	0,1988	2,1916	53%
1058	Czarny Dunajec	Małopolskie	0,0435	0,3699	0,1807	0,5825	0,1111	0,7927	0,1093	2,1897	53%
1059	Stary Dzierżoń	Pomorskie	0,2761	0,2553	0,1953	0,3459	0,09	0,9302	0,0967	2,1895	53%
1060	Chodów	Wielkopolskie	0,1179	0,2682	0,1997	0,5464	0,0291	0,8757	0,1523	2,1893	53%
1061	Tuczępy	Świętokrzyskie	0,3584	0,2967	0,1539	0,2271	0,0851	0,8669	0,2011	2,1892	53%
1062	Gostycyn	Kujawsko-pomorskie	0,1821	0,2605	0,2815	0,4347	0,064	0,7774	0,1889	2,1891	53%
1063	Tomice	Małopolskie	0,2062	0,3134	0,1838	0,3428	0,0291	0,8049	0,3081	2,1883	53%
1064	Radzyń Podlaski	Lubelskie	0,1664	0,2481	0,1518	0,2907	0,2342	0,8931	0,2039	2,1882	53%
1065	Markowa	Podkarpackie	0,2061	0,3012	0,2602	0,3317	0,1421	0,7601	0,1855	2,1869	53%
1066	Szaflary	Małopolskie	0,0923	0,3658	0,4589	0,4011	0,0845	0,6814	0,1018	2,1858	53%
1067	Zawoja	Małopolskie	0,1183	0,4132	0,2086	0,3619	0,1806	0,7271	0,1751	2,1848	53%

1068	Topólka	Kujawsko-pomorskie	0,1442	0,3748	0,188	0,3095	0,0511	0,9924	0,1248	2,1848	53%
1069	Galewice	łódzkie	0,2034	0,4035	0,6251	0,162	0	0,5359	0,254	2,1839	53%
1070	Słupca	Wielkopolskie	0,3033	0,2901	0,0624	0,3459	0,0184	0,8726	0,2908	2,1835	53%
1071	Smółdzino	Pomorskie	0,2628	0,3396	0,1305	0,2712	0,068	0,9229	0,1884	2,1834	53%
1072	Pierzchnica	Świętokrzyskie	0,1332	0,3032	0,3427	0,4656	0,2324	0,5521	0,1541	2,1833	53%
1073	Karczmińska	Lubelskie	0,1577	0,3387	0,2776	0,1987	0,308	0,7197	0,1822	2,1826	53%
1074	Kawęczyn	Wielkopolskie	0,1075	0,303	0,2646	0,2447	0,0833	0,9723	0,2068	2,1822	53%
1075	Lądek	Wielkopolskie	0,1702	0,2402	0,2333	0,2456	0,1436	0,8781	0,2711	2,1821	53%
1076	Trojanów	Mazowieckie	0,1509	0,3825	0,1934	0,2231	0,0052	1	0,2257	2,1808	53%
1077	Bejsce	Świętokrzyskie	0,1036	0,3631	0,3461	0,2333	0,2009	0,7751	0,1545	2,1766	53%
1078	Jednorozec	Mazowieckie	0,08	0,4383	0,3576	0,3897	0,0579	0,7674	0,0856	2,1765	53%
1079	Czarna	Podkarpackie	0,3103	0,2474	0,2945	0,211	0,1066	0,7199	0,2842	2,1739	53%
1080	Siemysł	Zachodniopomorskie	0,3773	0,2345	0,0376	0,2481	0,0769	0,9366	0,2627	2,1737	53%
1081	Dobromierz	Dolnośląskie	0,2994	0,2797	0,4227	0,3533	0,0683	0,5304	0,2184	2,1722	53%
1082	Golub-Dobrzyń	Kujawsko-pomorskie	0,2498	0,2291	0,3089	0,3172	0,1761	0,5863	0,3039	2,1713	53%
1083	Sławoborze	Zachodniopomorskie	0,3425	0,2277	0,15	0,2786	0,116	0,8624	0,1935	2,1707	53%
1084	Kętrzyn	Warmińsko-mazurskie	0,2778	0,1667	0,3143	0,4943	0,2422	0,4658	0,2093	2,1704	53%
1085	Radków	Świętokrzyskie	0,1357	0,2964	0,4298	0,1179	0,2701	0,7502	0,1694	2,1695	53%
1086	Biskupiec	Warmińsko-mazurskie	0,2144	0,373	0,3419	0,3848	0,079	0,6582	0,117	2,1683	53%
1087	Rzezawa	Małopolskie	0,2805	0,2653	0,3847	0,2728	0,0591	0,6538	0,2507	2,1669	53%
1088	Dydnia	Podkarpackie	0,0927	0,3737	0,288	0,2058	0,1598	0,8841	0,162	2,1661	53%
1089	Zatory	Mazowieckie	0,1445	0,3324	0,4497	0,2731	0,1635	0,636	0,1645	2,1637	53%
1090	Mikołajki Pomorskie	Pomorskie	0,2222	0,2033	0,2688	0,3474	0,2033	0,7895	0,129	2,1635	53%
1091	Mokobody	Mazowieckie	0,2008	0,4049	0,2444	0,1947	0	0,9191	0,1969	2,1608	53%
1092	Dygowo	Zachodniopomorskie	0,504	0,1615	0,2026	0,2598	0,166	0,6387	0,2279	2,1605	53%
1093	Człuchów	Pomorskie	0,2676	0,338	0,2861	0,3579	0,0187	0,6895	0,2024	2,1602	53%
1094	Unistaw	Kujawsko-pomorskie	0,1696	0,3276	0,1951	0,3286	0,1855	0,7436	0,2099	2,1599	53%
1095	Łonów	Świętokrzyskie	0,1312	0,2456	0,4814	0,1583	0,3494	0,5761	0,2175	2,1595	53%
1096	Obsza	Lubelskie	0,0934	0,2361	0,5117	0,2493	0,35	0,6579	0,0603	2,1587	53%
1097	Ilów	Mazowieckie	0,2694	0,2933	0,249	0,2151	0,1154	0,7373	0,2784	2,1579	53%
1098	Nowy Korczyn	Świętokrzyskie	0,1928	0,4257	0,4336	0,2339	0,2811	0,4432	0,1468	2,1571	53%
1099	Kamienica	Małopolskie	0,0513	0,2691	0,372	0,29	0,0873	0,9304	0,1563	2,1564	53%
1100	Borzytuchom	Pomorskie	0,1942	0,3385	0,3252	0,1947	0,0974	0,8445	0,1605	2,155	53%
1101	Horodło	Lubelskie	0,2617	0,2327	0,401	0,2123	0,0726	0,8301	0,1445	2,1549	53%
1102	Poronin	Małopolskie	0,2301	0,2677	0,1683	0,4144	0,1188	0,7602	0,1946	2,1541	53%
1103	Zadzim	łódzkie	0,1418	0,3213	0,4578	0,228	0,1387	0,6823	0,1842	2,1541	53%
1104	Godkowo	Warmińsko-mazurskie	0,1857	0,202	0,1543	0,5977	0	0,9276	0,0867	2,154	53%
1105	Stara Błotnica	Mazowieckie	0,1134	0,4469	0,1919	0,3585	0,0058	0,8682	0,1685	2,1532	53%
1106	Karniewo	Mazowieckie	0,173	0,3098	0,2886	0,328	0,113	0,7184	0,2223	2,1531	53%
1107	Dąbrowa Zielona	Śląskie	0,1899	0,3301	0,2327	0,2721	0,188	0,6822	0,2574	2,1524	53%
1108	Mucharz	Małopolskie	0,3183	0,2316	0,1226	0,2922	0,0842	0,7959	0,3075	2,1523	53%
1109	Bałtów	Świętokrzyskie	0,1634	0,2189	0,4321	0,4039	0,3028	0,3963	0,2339	2,1513	53%
1110	Skolyszyn	Podkarpackie	0,1281	0,3439	0,2212	0,2231	0,0511	0,9471	0,2368	2,1513	53%
1111	Piecki	Warmińsko-mazurskie	0,2269	0,2384	0,3304	0,3446	0,1268	0,6565	0,227	2,1506	53%
1112	Oksa	Świętokrzyskie	0,0723	0,3992	0,2895	0,1688	0,0857	1	0,135	2,1505	53%
1113	Sokołów Podlaski	Mazowieckie	0,3031	0,3303	0,0608	0,303	0,0058	0,8469	0,2986	2,1485	54%
1114	Dąbrowice	łódzkie	0,3598	0,2047	0,4016	0,3024	0,0444	0,6727	0,1618	2,1474	54%
1115	Parysów	Mazowieckie	0,1019	0,3809	0,317	0,2931	0,0943	0,7977	0,1616	2,1465	54%
1116	Krzeszyce	Lubuskie	0,3115	0,2097	0,1882	0,3869	0,0955	0,7329	0,2204	2,1451	54%
1117	Małanów	Wielkopolskie	0,3307	0,3186	0,2128	0,2169	0,1013	0,7248	0,2385	2,1436	54%
1118	Dobre	Mazowieckie	0,3185	0,3366	0,2792	0,2101	0,0049	0,717	0,2773	2,1436	54%



1119	Rybro	Małopolskie	0,1898	0,3238	0,123	0,2869	0,0961	0,9129	0,2104	2,1429	54%
1120	Brąszewice	łódzkie	0,1282	0,35	0,2185	0,4323	0	0,8252	0,1878	2,142	54%
1121	Dziemiąny	Pomorskie	0,222	0,4541	0,1046	0,3018	0,1041	0,7831	0,1716	2,1413	54%
1122	Budry	Warmińsko-mazurskie	0,2084	0,2657	0,2546	0,2996	0,0744	0,9129	0,1255	2,1411	54%
1123	Zduny	łódzkie	0,2863	0,3265	0,2558	0,2706	0,0214	0,7325	0,247	2,1401	54%
1124	Mietków	Dolnośląskie	0,4695	0,2413	0,1374	0,257	0,0254	0,7337	0,2755	2,1398	54%
1125	Ruda-Huta	Lubelskie	0,0743	0,3717	0,2769	0,4363	0,0548	0,8009	0,1248	2,1397	54%
1126	Wizna	Podlaskie	0,1347	0,3265	0,194	0,3474	0,049	0,9822	0,1053	2,1391	54%
1127	Policzna	Mazowieckie	0,1649	0,1986	0,2648	0,2546	0,1586	0,8544	0,2425	2,1384	54%
1128	Żołyń	Podkarpackie	0,1927	0,2824	0,2166	0,3073	0,1341	0,7714	0,2339	2,1384	54%
1129	Sterdyń	Mazowieckie	0,2848	0,3857	0,1876	0,1657	0	0,8464	0,2678	2,138	54%
1130	Sieciechów	Mazowieckie	0,2851	0,3272	0,1623	0,1725	0,0162	0,872	0,3015	2,1368	54%
1131	Trzciana	Małopolskie	0,1147	0,2151	0,3534	0,1641	0,2456	0,821	0,2219	2,1358	54%
1132	Zbiczno	Kujawsko-pomorskie	0,2112	0,2203	0,3181	0,3561	0,087	0,6767	0,2662	2,1356	54%
1133	Gościeradów	Lubelskie	0,1486	0,2171	0,2868	0,1731	0,1718	0,8378	0,3004	2,1356	54%
1134	Władysławów	Wielkopolskie	0,2328	0,3866	0,1109	0,2055	0,0073	0,941	0,2514	2,1355	54%
1135	Stary Lubotyń	Mazowieckie	0,1344	0,4189	0,2274	0,4431	0	0,8291	0,0805	2,1334	54%
1136	Kuryłówka	Podkarpackie	0,0809	0,3662	0,165	0,3638	0,1277	0,9197	0,1097	2,133	54%
1137	Rzewnie	Mazowieckie	0,2086	0,2521	0,1339	0,3706	0,0135	0,9648	0,1878	2,1313	54%
1138	Połajewo	Wielkopolskie	0,2111	0,3055	0,2358	0,3471	0,0009	0,846	0,1849	2,1313	54%
1139	Ilowo-Osada	Warmińsko-mazurskie	0,1349	0,3796	0,1487	0,4107	0,0377	0,8035	0,2133	2,1284	54%
1140	Bieliny	Świętokrzyskie	0,06	0,2948	0,3258	0,3018	0,2529	0,6877	0,2053	2,1283	54%
1141	Czarnocin	Świętokrzyskie	0,2031	0,3495	0,3603	0,1885	0,1503	0,7617	0,1131	2,1265	54%
1142	Świątki	Warmińsko-mazurskie	0,1886	0,1957	0,2744	0,3922	0,1586	0,7455	0,1709	2,1259	54%
1143	Niegostawice	Lubuskie	0,3302	0,0901	0,3173	0,2956	0,3092	0,5627	0,2206	2,1257	54%
1144	Przelewice	Zachodniopomorskie	0,3216	0,1661	0,2423	0,4857	0,1623	0,6013	0,1461	2,1254	54%
1145	Rokitno	Lubelskie	0,1869	0,3265	0,2696	0,2357	0,098	0,883	0,1255	2,1252	54%
1146	Niwiska	Podkarpackie	0,0481	0,2781	0,3198	0,2505	0,2299	0,8328	0,1652	2,1244	54%
1147	Kolno	Warmińsko-mazurskie	0,2618	0,2921	0,2086	0,5477	0,0505	0,6261	0,1374	2,1242	54%
1148	Zalesie	Lubelskie	0,2335	0,3389	0,1385	0,3147	0,0533	0,8917	0,1534	2,124	54%
1149	Białopole	Lubelskie	0,1562	0,2497	0,3774	0,1561	0,2358	0,8257	0,1221	2,123	54%
1150	Lubanie	Kujawsko-pomorskie	0,4121	0,3281	0,1458	0,0861	0,1075	0,8181	0,2248	2,1225	54%
1151	Czemichów	Śląskie	0,5814	0,3324	0,0094	0,1077	0	0,6866	0,4043	2,1218	54%
1152	Domańów	Dolnośląskie	0,2996	0,2429	0,2444	0,3897	0,0386	0,6291	0,2769	2,1212	54%
1153	Gorlice	Małopolskie	0,1287	0,3086	0,2982	0,2641	0,0964	0,7899	0,2352	2,1211	54%
1154	Radowo Małe	Zachodniopomorskie	0,269	0,3052	0,1216	0,3335	0,0273	0,885	0,1785	2,1201	54%
1155	Lipnica Murowana	Małopolskie	0,1065	0,2225	0,3446	0,2981	0,1828	0,7855	0,1796	2,1196	54%
1156	Podegrodzie	Małopolskie	0,1408	0,3043	0,2529	0,4533	0,0545	0,7157	0,1973	2,1188	54%
1157	Działdowo	Warmińsko-mazurskie	0,1708	0,3394	0,2001	0,3897	0,0012	0,8725	0,1436	2,1173	54%
1158	Miastkowo	Podlaskie	0,2222	0,2939	0,321	0,2703	0,0153	0,9069	0,0876	2,1172	54%
1159	Platerówka	Dolnośląskie	0,4347	0,1722	0,0988	0,0657	0,0824	0,9935	0,2696	2,1169	54%
1160	Przeworno	Dolnośląskie	0,2141	0,2842	0,1332	0,3533	0	0,8369	0,2948	2,1165	54%
1161	Gorzkowice	łódzkie	0,3278	0,3181	0,0796	0,0886	0,0444	0,9093	0,3487	2,1165	54%
1162	Stary Dzików	Podkarpackie	0,3791	0,1473	0,1834	0,3647	0,0851	0,8767	0,0794	2,1157	54%
1163	Leśna Podlaska	Lubelskie	0,1299	0,3084	0,198	0,2487	0,248	0,857	0,1233	2,1133	54%
1164	Sienno	Mazowieckie	0,0888	0,3493	0,2941	0,2771	0,0343	0,9025	0,1667	2,1128	54%
1165	Stary Targ	Pomorskie	0,2227	0,2876	0,2953	0,4144	0,124	0,6381	0,1306	2,1127	54%
1166	Bogoria	Świętokrzyskie	0,2499	0,3037	0,2851	0,1851	0,2385	0,7211	0,1288	2,1122	54%
1167	Książ Wielki	Małopolskie	0,2145	0,3549	0,4382	0,1333	0,2058	0,5602	0,2048	2,1117	54%
1168	Świerżno	Zachodniopomorskie	0,2198	0,3897	0,2176	0,3033	0,1249	0,6836	0,1705	2,1094	54%
1169	Kadzidło	Mazowieckie	0,1766	0,3382	0,2487	0,3709	0,0018	0,8046	0,1685	2,1093	54%

1170	Dziadowa Kłoda	Dolnośląskie	0,1987	0,3771	0,1493	0,3039	0,068	0,848	0,1627	2,1077	54%
1171	Brzozie	Kujawsko-pomorskie	0,1603	0,3823	0,1604	0,2317	0,0517	0,9082	0,2126	2,1072	54%
1172	Mszana Dolna	Małopolskie	0,0578	0,3391	0,2314	0,3786	0,1032	0,8347	0,1605	2,1053	54%
1173	Ciepielów	Mazowieckie	0,0874	0,4593	0,2237	0,373	0	0,824	0,1352	2,1026	55%
1174	Rusińów	Mazowieckie	0,0486	0,4266	0,2228	0,2613	0	0,9822	0,1603	2,1018	55%
1175	Rząśnik	Mazowieckie	0,1751	0,2887	0,1884	0,319	0,0236	0,8686	0,2379	2,1013	55%
1176	Zawady	Podlaskie	0,0299	0,4132	0,4313	0,46	0,0618	0,6324	0,0714	2,1	55%
1177	Cieszaków	Dolnośląskie	0,2386	0,3143	0,1353	0,3678	0,004	0,7806	0,2589	2,0995	55%
1178	Wietrzychowice	Małopolskie	0,087	0,3048	0,2195	0,3993	0,1265	0,8358	0,1266	2,0995	55%
1179	Gnojno	Świętokrzyskie	0,3228	0,2878	0,495	0,1373	0,3007	0,4032	0,1512	2,098	55%
1180	Pacanów	Świętokrzyskie	0,1331	0,3016	0,2964	0,2848	0,1825	0,7238	0,1747	2,0969	55%
1181	Łabowa	Małopolskie	0,1232	0,3039	0,2496	0,266	0,1066	0,8951	0,1523	2,0967	55%
1182	Zbójno	Kujawsko-pomorskie	0,1343	0,2738	0,2701	0,3015	0,2036	0,7482	0,1649	2,0964	55%
1183	Mycielin	Wielkopolskie	0,1454	0,317	0,3862	0,1753	0,0147	0,8842	0,1725	2,0953	55%
1184	Łączna	Świętokrzyskie	0,1776	0,2244	0,2364	0,3301	0,2465	0,6086	0,2711	2,0947	55%
1185	Klonowa	Łódzkie	0,2131	0,3005	0,1882	0,2487	0,0083	0,9973	0,1386	2,0947	55%
1186	Goszczanów	Łódzkie	0,1537	0,3407	0,25	0,2456	0,0465	0,9527	0,1055	2,0947	55%
1187	Nagłowice	Świętokrzyskie	0,1351	0,3247	0,3916	0,3166	0,2223	0,5596	0,1441	2,094	55%
1188	Grabowo	Podlaskie	0,1097	0,3267	0,312	0,2462	0,2863	0,7144	0,0978	2,0931	55%
1189	Rusiec	Łódzkie	0,3505	0,3263	0,1667	0,241	0,0141	0,6887	0,3053	2,0926	55%
1190	Nurzec-Stacja	Podlaskie	0,1734	0,3803	0,2406	0,3197	0,1151	0,6809	0,1824	2,0924	55%
1191	Kęsowo	Kujawsko-pomorskie	0,0804	0,2765	0,3066	0,3193	0,1663	0,7795	0,1636	2,0922	55%
1192	Rutka-Tartak	Podlaskie	0,1611	0,3373	0,089	0,3379	0,0389	1	0,1277	2,0919	55%
1193	Ruja	Dolnośląskie	0,2817	0,2174	0,0581	0,4897	0	0,8194	0,2252	2,0915	55%
1194	Goworowo	Mazowieckie	0,17	0,3726	0,3177	0,3582	0,0031	0,69	0,1785	2,0901	55%
1195	Łanięta	Łódzkie	0,2012	0,3208	0,0359	0,4057	0,0202	0,9523	0,1538	2,0899	55%
1196	Dobra	Małopolskie	0,0478	0,277	0,3887	0,3215	0,2719	0,6402	0,1428	2,0899	55%
1197	Bielawy	Łódzkie	0,2172	0,3147	0,1456	0,3539	0	0,8331	0,2248	2,0893	55%
1198	Ojrzeń	Mazowieckie	0,1104	0,307	0,4777	0,1611	0,1727	0,6918	0,1683	2,089	55%
1199	Sędziejowice	Łódzkie	0,2593	0,2756	0,1115	0,2385	0,0187	0,8855	0,2993	2,0884	55%
1200	Bocki	Podlaskie	0,0962	0,378	0,2431	0,3706	0,0266	0,8613	0,1122	2,088	55%
1201	Czerwińsk nad Wisłą	Mazowieckie	0,1534	0,3267	0,2903	0,1324	0,0285	0,9914	0,1652	2,0879	55%
1202	Wierzbica	Lubelskie	0,1837	0,275	0,2556	0,1558	0,203	0,8473	0,1671	2,0875	55%
1203	Żmudź	Lubelskie	0,1155	0,2969	0,2805	0,187	0,2857	0,8357	0,0834	2,0847	55%
1204	Brodnica	Wielkopolskie	0,2357	0,2946	0,1065	0,2758	0,0138	0,91	0,2454	2,0818	55%
1205	Krzęcin	Zachodniopomorskie	0,3085	0,1012	0,4365	0,2077	0,3399	0,4736	0,2128	2,0802	55%
1206	Grodziczno	Warmińsko-mazurskie	0,1174	0,2619	0,4371	0,2694	0,0845	0,8016	0,1075	2,0794	55%
1207	Krzemieniewo	Wielkopolskie	0,1197	0,336	0,1658	0,2832	0,0496	0,8473	0,2755	2,0771	55%
1208	Werbkowice	Lubelskie	0,2375	0,2845	0,0998	0,5671	0,0214	0,6851	0,1816	2,077	55%
1209	Suchy Dąb	Pomorskie	0,3132	0,2126	0,433	0,2323	0,1748	0,5173	0,1929	2,0761	55%
1210	Dzikowiec	Podkarpackie	0	0,3769	0,2999	0,3885	0,057	0,8808	0,0729	2,076	55%
1211	Strzelce Wielkie	Łódzkie	0,255	0,3057	0,3005	0,0787	0,1396	0,7366	0,2596	2,0757	55%
1212	Dzierzgowo	Mazowieckie	0,0895	0,3536	0,2195	0,2863	0,083	0,9502	0,0931	2,0752	55%
1213	Czyże	Podlaskie	0,2688	0,2341	0,1792	0,1851	0,1712	0,8675	0,1691	2,075	55%
1214	Kotla	Dolnośląskie	0,2984	0,2379	0,2043	0,2996	0,0349	0,6727	0,3241	2,0719	55%
1215	Olszanka	Opolskie	0,3895	0,3093	0,1011	0,2629	0,0236	0,6899	0,2955	2,0718	55%
1216	Godzianów	Łódzkie	0,1898	0,3269	0,1815	0,1691	0,0738	0,8845	0,2458	2,0714	55%
1217	Słaboszów	Małopolskie	0,1075	0,3418	0,1779	0,3931	0,0563	0,8396	0,155	2,0712	55%
1218	Głowaczów	Mazowieckie	0,1916	0,3134	0,1353	0,2848	0,0135	0,8713	0,2607	2,0706	55%
1219	Rzeczynica	Pomorskie	0,4039	0,4257	0,1055	0,2305	0,0671	0,6573	0,1778	2,0678	55%
1220	Gózd	Mazowieckie	0,0983	0,319	0,3047	0,2169	0,0144	0,9306	0,1838	2,0677	55%

1221	Adamów	Lubelskie	0,0731	0,2144	0,3277	0,3135	0,1788	0,8184	0,1414	2,0673	55%
1222	Stryszawa	Małopolskie	0,2528	0,2874	0,17	0,2573	0,0625	0,6482	0,3888	2,067	55%
1223	Udanin	Dolnośląskie	0,3282	0,2553	0,3045	0,3483	0,0343	0,5596	0,2348	2,065	55%
1224	Puńsk	Podlaskie	0,2744	0,3452	0,2135	0,2404	0,2933	0,5608	0,1346	2,0622	55%
1225	Kamiennik	Opolskie	0,2852	0,2811	0,1101	0,3042	0,0266	0,9112	0,1434	2,0618	55%
1226	Gielniów	Mazowieckie	0,1116	0,3168	0,1696	0,2012	0,1301	0,9338	0,1973	2,0604	55%
1227	Kolsko	Lubuskie	0,2749	0,2571	0,3615	0,2944	0,072	0,6373	0,1627	2,0599	55%
1228	Krasnosielc	Mazowieckie	0,0642	0,3644	0,2368	0,3187	0,0386	0,9028	0,1343	2,0598	55%
1229	Wąpielsk	Kujawsko-pomorskie	0,126	0,3545	0,2623	0,2993	0,0603	0,8304	0,1266	2,0594	55%
1230	Kobiele Wielkie	Łódzkie	0,1706	0,282	0,1479	0,2922	0	0,9303	0,2339	2,0569	56%
1231	Rytwiany	Świętokrzyskie	0,1813	0,282	0,2368	0,1919	0,2067	0,6992	0,2569	2,0548	56%
1232	Grzmiąca	Zachodniopomorskie	0,2958	0,3507	0,0242	0,3622	0,0037	0,8211	0,1953	2,053	56%
1233	Trawniki	Lubelskie	0,1965	0,3642	0,1094	0,2558	0,0104	0,8863	0,2301	2,0527	56%
1234	Dębica Kaszubska	Pomorskie	0,1894	0,2262	0,3851	0,5011	0,0808	0,4657	0,2035	2,0518	56%
1235	Łuzna	Małopolskie	0,0251	0,2205	0,4612	0,2431	0,1684	0,772	0,1612	2,0515	56%
1236	Druzbice	Łódzkie	0,2724	0,308	0,3008	0,2114	0,0199	0,6721	0,2634	2,048	56%
1237	Lubień	Małopolskie	0,0794	0,2768	0,1623	0,3548	0,1017	0,8948	0,1771	2,0469	56%
1238	Giby	Podlaskie	0,4276	0,2151	0,2916	0,15	0	0,7037	0,2583	2,0463	56%
1239	Stężycza	Lubelskie	0,3617	0,3534	0,2091	0,0956	0,0386	0,666	0,3205	2,0449	56%
1240	Milanów	Lubelskie	0,1178	0,3405	0,1882	0,3116	0,1206	0,7942	0,168	2,0409	56%
1241	Ryjewo	Pomorskie	0,1692	0,2847	0,2623	0,4267	0	0,6952	0,2024	2,0405	56%
1242	Jordanów	Małopolskie	0,1153	0,3726	0,1019	0,348	0,0551	0,8544	0,1931	2,0404	56%
1243	Jemielno	Dolnośląskie	0,2365	0,2799	0,1959	0,4329	0,0021	0,7575	0,1354	2,0402	56%
1244	Jakubów	Mazowieckie	0,3097	0,3617	0,2995	0,2009	0,0098	0,6046	0,2478	2,034	56%
1245	Krzymów	Wielkopolskie	0,2021	0,307	0,1497	0,3576	0,0462	0,6941	0,2771	2,0338	56%
1246	Andrzejewo	Mazowieckie	0,1733	0,3696	0,3908	0,261	0,1846	0,4831	0,1711	2,0335	56%
1247	Osiek	Kujawsko-pomorskie	0,2183	0,392	0,0957	0,3144	0,0165	0,7945	0,2017	2,0331	56%
1248	Borzęcin	Małopolskie	0,3769	0,2257	0,4534	0,2033	0,1087	0,4851	0,1798	2,0329	56%
1249	Dąbrówka	Mazowieckie	0,3918	0,211	0,1863	0,3379	0,0355	0,5201	0,3491	2,0317	56%
1250	Kłomnice	Śląskie	0,3205	0,3134	0,1295	0,2215	0,0214	0,6406	0,384	2,0309	56%
1251	Obrowo	Kujawsko-pomorskie	0,2836	0,2544	0,2038	0,4144	0,0573	0,4747	0,3425	2,0307	56%
1252	Wiązownica	Podkarpackie	0,148	0,3141	0,1646	0,3857	0,0077	0,8067	0,2033	2,0301	56%
1253	Brzuze	Kujawsko-pomorskie	0,1249	0,3414	0,1819	0,2225	0,0321	0,9559	0,1711	2,0298	56%
1254	Opatowiec	Świętokrzyskie	0,1762	0,2655	0,3866	0,1373	0,2979	0,6222	0,1439	2,0296	56%
1255	Hrubieszów	Lubelskie	0,1442	0,2259	0,0881	0,4931	0,0165	0,9471	0,1137	2,0286	56%
1256	Złota	Świętokrzyskie	0,1661	0,3493	0,218	0,2404	0,1372	0,6995	0,2175	2,028	56%
1257	Krupski Młyn	Śląskie	0,5868	0,2921	0,0098	0,1833	0	0,6575	0,2984	2,0279	56%
1258	Rojewo	Kujawsko-pomorskie	0,3064	0,2725	0,0453	0,2842	0,0432	0,8924	0,1836	2,0276	56%
1259	Lubowidz	Mazowieckie	0,1273	0,3122	0,2086	0,2468	0,113	0,8365	0,182	2,0264	56%
1260	Gołymin-Osrodek	Mazowieckie	0,1746	0,3113	0,1759	0,3308	0,0239	0,8355	0,1734	2,0254	56%
1261	Przybiernów	Zachodniopomorskie	0,3726	0,282	0,1328	0,2367	0,0839	0,6369	0,2802	2,0251	56%
1262	Baboszewo	Mazowieckie	0,2142	0,3098	0,0909	0,1629	0,0481	0,9918	0,2046	2,0223	56%
1263	Dominowo	Wielkopolskie	0,2861	0,291	0,1654	0,3434	0,007	0,6661	0,262	2,021	56%
1264	Karnice	Zachodniopomorskie	0,4678	0,2239	0,0754	0,348	0,06	0,6577	0,1878	2,0206	56%
1265	Rachanie	Lubelskie	0,1269	0,3845	0,197	0,2391	0,0493	0,8634	0,1603	2,0205	56%
1266	Rzeczniów	Mazowieckie	0,1139	0,3333	0,2107	0,216	0,0092	1	0,1372	2,0203	56%
1267	Orły	Podkarpackie	0,1701	0,3089	0,1598	0,2999	0	0,8854	0,1953	2,0194	56%
1268	Janów	Śląskie	0,2637	0,3068	0,2072	0,2348	0,0814	0,6122	0,3126	2,0187	56%
1269	Trzeszczany	Lubelskie	0,1326	0,3014	0,1581	0,3863	0,0355	0,8906	0,1126	2,0171	56%
1270	Rutki	Podlaskie	0,198	0,2088	0,0771	0,4209	0	1	0,1115	2,0163	56%
1271	Czarna Dąbrówka	Pomorskie	0,1484	0,3113	0,3442	0,3841	0,079	0,6338	0,1155	2,0163	56%

1272	Orońsko	Mazowieckie	0,1275	0,2553	0,2015	0,2731	0,1898	0,7851	0,1829	2,0152	56%
1273	Potok Wielki	Lubelskie	0,1667	0,331	0,301	0,1265	0,0857	0,8365	0,1676	2,015	56%
1274	Przewóz	Lubuskie	0,3579	0,2363	0,0203	0,2499	0,0126	0,8991	0,2385	2,0146	56%
1275	Wydminy	Warmińsko-mazurskie	0,1414	0,2562	0,2813	0,4455	0,2061	0,5505	0,1332	2,0142	56%
1276	Turobin	Lubelskie	0,1186	0,3579	0,2698	0,2255	0,0193	0,9112	0,1102	2,0125	56%
1277	Krasne	Mazowieckie	0,3738	0,263	0,2911	0,319	0	0,5988	0,166	2,0117	56%
1278	Łęczyce	Pomorskie	0,1612	0,3023	0,2235	0,3838	0,0089	0,762	0,1698	2,0115	56%
1279	Zakrzewo	Kujawsko-pomorskie	0,3142	0,1966	0,1142	0,3338	0,0536	0,8771	0,1213	2,0108	57%
1280	Wilczyn	Wielkopolskie	0,2971	0,221	0,0503	0,3215	0,0585	0,888	0,1736	2,01	57%
1281	Subkowy	Pomorskie	0,2846	0,2562	0,1754	0,3187	0	0,6988	0,2753	2,009	57%
1282	Gródek nad Dunajcem	Małopolskie	0,1718	0,1948	0,2868	0,3187	0,173	0,7029	0,1605	2,0085	57%
1283	Fredropol	Podkarpackie	0,1638	0,3102	0,0988	0,5199	0,0634	0,7029	0,1492	2,0082	57%
1284	Wądroże Wielkie	Dołnośląskie	0,3686	0,2684	0,3732	0,2549	0,0548	0,4457	0,2403	2,0059	57%
1285	Iwaniska	Świętokrzyskie	0,0623	0,4175	0,3302	0,2114	0,1724	0,6614	0,1507	2,0059	57%
1286	Gzy	Mazowieckie	0,1347	0,3789	0,0581	0,3804	0,0224	0,8319	0,1973	2,0037	57%
1287	Rychtal	Wielkopolskie	0,2367	0,2876	0,2043	0,2407	0,03	0,8187	0,1855	2,0035	57%
1288	Bargłów Kościelny	Podlaskie	0,1581	0,4352	0,1656	0,3595	0,038	0,7513	0,0935	2,0012	57%
1289	Sulęczyno	Pomorskie	0,1804	0,275	0,3164	0,3656	0,1026	0,6301	0,1301	2,0002	57%
1290	Czemierniki	Lubelskie	0,0983	0,3084	0,2855	0,1743	0,1476	0,8158	0,1689	1,9988	57%
1291	Aleksandrów	Łódzkie	0,0542	0,2883	0,2703	0,3514	0,0061	0,8881	0,1399	1,9983	57%
1292	Płoskinia	Warmińsko-mazurskie	0,3956	0,3091	0,1658	0,3502	0,0882	0,515	0,1725	1,9964	57%
1293	Wola Mysłowska	Lubelskie	0,0827	0,291	0,1738	0,2576	0,0389	0,974	0,1747	1,9927	57%
1294	Lubomino	Warmińsko-mazurskie	0,1611	0,1945	0,0581	0,3576	0,1984	0,9345	0,0885	1,9927	57%
1295	Mniów	Świętokrzyskie	0,0888	0,2858	0,1811	0,3832	0,2247	0,6896	0,1366	1,9898	57%
1296	Wijewo	Wielkopolskie	0,1553	0,2363	0,273	0,4354	0,1433	0,5705	0,1758	1,9896	57%
1297	Lisia Góra	Małopolskie	0,1935	0,2777	0,199	0,3132	0,0551	0,7096	0,2396	1,9877	57%
1298	Błędów	Mazowieckie	0,3316	0,251	0,1508	0,1916	0,049	0,7693	0,2421	1,9854	57%
1299	Firlej	Lubelskie	0,1685	0,3091	0,2331	0,3348	0,019	0,7825	0,1357	1,9827	57%
1300	Kodeń	Lubelskie	0,1422	0,3522	0,2442	0,2036	0,2474	0,6221	0,1694	1,9811	57%
1301	Mircze	Lubelskie	0,1965	0,3805	0,1865	0,237	0,008	0,8186	0,1536	1,9807	57%
1302	Stara Kornica	Mazowieckie	0,154	0,2623	0,1805	0,1351	0,0952	1	0,1516	1,9787	57%
1303	Turośl	Podlaskie	0,0482	0,3274	0,2788	0,3132	0,1895	0,7628	0,0587	1,9786	57%
1304	Mieleszyn	Wielkopolskie	0,2361	0,2589	0,156	0,2786	0	0,816	0,2328	1,9784	57%
1305	Naruszewo	Mazowieckie	0,1841	0,265	0,0977	0,2499	0,011	1	0,1705	1,9782	57%
1306	Płoniawy-Bramura	Mazowieckie	0,3221	0,4157	0,0704	0,3113	0	0,6922	0,1654	1,9771	57%
1307	Kielczygłów	Łódzkie	0,3102	0,3807	0,1491	0,1413	0,0524	0,6788	0,2627	1,9752	57%
1308	Słubice	Mazowieckie	0,1372	0,3269	0,1312	0,2252	0,0698	0,9369	0,1461	1,9733	57%
1309	Konstantynów	Lubelskie	0,1536	0,2488	0,24	0,2302	0,0922	0,8663	0,1357	1,9668	57%
1310	Opatów	Śląskie	0,2132	0,2413	0,1863	0,2484	0,0524	0,7313	0,2937	1,9666	57%
1311	Cewice	Pomorskie	0,2305	0,2614	0,0938	0,5551	0,0334	0,6745	0,1173	1,966	57%
1312	Sypniewo	Mazowieckie	0,1977	0,3267	0,1249	0,2672	0,0064	0,8604	0,1813	1,9646	58%
1313	Gidle	Łódzkie	0,2781	0,3448	0,1	0,203	0,0377	0,7629	0,2381	1,9646	58%
1314	Sochocin	Mazowieckie	0,2112	0,2314	0,1036	0,2947	0,0043	0,8287	0,29	1,9639	58%
1315	Joniec	Mazowieckie	0,3191	0,2198	0,0399	0,1965	0	0,9321	0,256	1,9634	58%
1316	Rościszewo	Mazowieckie	0,0519	0,4047	0,2763	0,3746	0,113	0,6427	0,0986	1,9618	58%
1317	Przerośl	Podlaskie	0,2953	0,2912	0,0505	0,3354	0,0291	0,8387	0,1215	1,9617	58%
1318	Chłopice	Podkarpackie	0,2058	0,387	0,1119	0,2243	0,0266	0,8451	0,1603	1,961	58%
1319	Kluczewsko	Świętokrzyskie	0,0757	0,2804	0,2646	0,1777	0,165	0,8631	0,1323	1,9588	58%
1320	Bircza	Podkarpackie	0,1256	0,2488	0,1443	0,3326	0,056	0,8853	0,1658	1,9584	58%
1321	Grębków	Mazowieckie	0,1787	0,2623	0,1353	0,2962	0	0,8893	0,1953	1,9571	58%
1322	Niegowa	Śląskie	0,1977	0,2592	0,3766	0,1746	0,0827	0,6625	0,2037	1,957	58%

1323	Żytno	łódzkie	0,1231	0,3782	0,0685	0,262	0,0175	0,9323	0,172	1,9536	58%
1324	Burzenin	łódzkie	0,2676	0,2901	0,1046	0,3508	0,0377	0,7032	0,1991	1,9531	58%
1325	Kikół	Kujawsko-pomorskie	0,1441	0,2338	0,1589	0,369	0,072	0,8263	0,1487	1,9528	58%
1326	Chotcza	Mazowieckie	0,0474	0,3032	0,1857	0,2869	0,0502	0,9657	0,1122	1,9513	58%
1327	Nowe Piekuty	Podlaskie	0,2267	0,2698	0,1589	0,3178	0,0818	0,7577	0,1359	1,9486	58%
1328	Jasieniec	Mazowieckie	0,2256	0,3278	0,1859	0,1117	0,0625	0,8025	0,2323	1,9483	58%
1329	Stężycza	Pomorskie	0,2288	0,2027	0,2895	0,419	0,0077	0,6104	0,1893	1,9474	58%
1330	Raba Wyżna	Małopolskie	0,0897	0,3873	0,2997	0,245	0,0863	0,6243	0,2148	1,9471	58%
1331	Stromiec	Mazowieckie	0,1717	0,3466	0,152	0,1765	0,0104	0,9126	0,1767	1,9465	58%
1332	Domaradz	Podkarpackie	0,1032	0,3337	0,098	0,3517	0	0,9014	0,1581	1,9461	58%
1333	Mała Wieś	Mazowieckie	0,1655	0,2366	0,1583	0,3061	0,0003	0,8836	0,1924	1,9428	58%
1334	Lasowice Wielkie	Opolskie	0,1451	0,4076	0,3033	0,0154	0,0551	0,8142	0,202	1,9427	58%
1335	Wilków	Lubelskie	0,1343	0,2887	0,1944	0,265	0,0279	0,9024	0,1292	1,9419	58%
1336	Brody	Lubuskie	0,3078	0,2759	0,0286	0,2752	0	0,8275	0,2235	1,9385	58%
1337	Kazanów	Mazowieckie	0,036	0,3554	0,1602	0,3129	0,0983	0,8795	0,0958	1,9381	58%
1338	Mykanów	Śląskie	0,3017	0,3317	0,1234	0,1947	0,0037	0,5728	0,4092	1,9372	58%
1339	Grabów	łódzkie	0,2269	0,3098	0,0986	0,2882	0,0135	0,8562	0,1439	1,9371	58%
1340	Komańcza	Podkarpackie	0,3224	0,2395	0,0115	0,4366	0	0,703	0,2228	1,9358	58%
1341	Pcim	Małopolskie	0,1701	0,2716	0,1289	0,2521	0,0447	0,7598	0,3064	1,9336	58%
1342	Łaskarzew	Mazowieckie	0,1607	0,2634	0,1472	0,1839	0,015	0,8762	0,2842	1,9306	58%
1343	Domanice	Mazowieckie	0,1339	0,3109	0,0973	0,274	0,0165	0,9603	0,1374	1,9303	58%
1344	Czarnia	Mazowieckie	0,0484	0,3812	0,1437	0,3268	0,0254	0,9159	0,0885	1,9299	58%
1345	Przytyk	Mazowieckie	0,0826	0,4069	0,1523	0,4187	0	0,7434	0,1259	1,9298	58%
1346	Dębno	Małopolskie	0,1805	0,2056	0,373	0,2033	0,0958	0,5623	0,3081	1,9286	58%
1347	Spytkowice	Małopolskie	0,1464	0,3398	0,0848	0,2086	0,0273	0,8656	0,2532	1,9257	58%
1348	Kochanowice	Śląskie	0,1574	0,2933	0,1965	0,1262	0,0769	0,8346	0,2376	1,9225	58%
1349	Zarszyn	Podkarpackie	0,1348	0,3197	0,2325	0,3166	0,0175	0,6536	0,2438	1,9185	59%
1350	Świercze	Mazowieckie	0,2185	0,2745	0,2886	0,2496	0	0,6766	0,2104	1,9182	59%
1351	Kołaki Kościelne	Podlaskie	0,2661	0,2842	0,0144	0,3212	0,0343	0,8634	0,1343	1,9179	59%
1352	Radomin	Kujawsko-pomorskie	0,2415	0,2332	0,1717	0,2959	0,0961	0,7109	0,168	1,9173	59%
1353	Czermin	Wielkopolskie	0,1868	0,2942	0,0764	0,3823	0,0245	0,7586	0,1924	1,9152	59%
1354	Pacyna	Mazowieckie	0,1704	0,3125	0,037	0,3483	0	0,8204	0,2259	1,9145	59%
1355	Rudnik	Lubelskie	0,1118	0,3109	0,1842	0,2916	0,0171	0,9063	0,0898	1,9117	59%
1356	Olesno	Małopolskie	0,0726	0,2587	0,2348	0,345	0,0187	0,8227	0,1589	1,9114	59%
1357	Cielądz	łódzkie	0,1635	0,3459	0,1105	0,2296	0,0337	0,8565	0,1716	1,9113	59%
1358	Tarnawatka	Lubelskie	0,1098	0,369	0,2348	0,2274	0,1038	0,7416	0,1246	1,911	59%
1359	Tokarnia	Małopolskie	0,0608	0,2727	0,1161	0,2314	0,0946	0,9728	0,1585	1,9069	59%
1360	Komarówka Podlaska	Lubelskie	0,06	0,2939	0,2343	0,2095	0,211	0,7452	0,153	1,9069	59%
1361	Konopnica	łódzkie	0,1942	0,2469	0,317	0,2731	0,0674	0,6443	0,1625	1,9054	59%
1362	Damnica	Pomorskie	0,3002	0,2616	0,2001	0,1944	0,0052	0,7392	0,2044	1,9051	59%
1363	Ręczno	łódzkie	0,1519	0,2933	0,2916	0,17	0,004	0,7839	0,2093	1,904	59%
1364	Raławice	Małopolskie	0,0838	0,2494	0,1633	0,1145	0,2581	0,9205	0,1142	1,9038	59%
1365	Sorkwity	Warmińsko-mazurskie	0,2156	0,2137	0,0428	0,5646	0,0514	0,6699	0,1448	1,9028	59%
1366	Gręboszów	Małopolskie	0,1521	0,2228	0,0645	0,261	0,0119	0,938	0,2501	1,9004	59%
1367	Klwów	Mazowieckie	0,0279	0,3179	0,2243	0,2894	0,1473	0,8019	0,0904	1,8991	59%
1368	Brzeźnica	Lubuskie	0,1911	0,2361	0,0848	0,2687	0,0077	0,9616	0,1465	1,8965	59%
1369	Skrwilno	Kujawsko-pomorskie	0,1215	0,2847	0,3024	0,1731	0,0046	0,8622	0,1479	1,8964	59%
1370	Marciszów	Dolnośląskie	0,232	0,5113	0,0437	0,1854	0,0107	0,6849	0,2277	1,8957	59%
1371	Kończygłowy	Pomorskie	0,2539	0,2614	0,2899	0,1984	0,1828	0,5146	0,194	1,895	59%
1372	Mniszków	łódzkie	0,2017	0,3156	0,1028	0,2524	0,0012	0,8441	0,1771	1,8949	59%
1373	Dziadkowie	Podlaskie	0,1067	0,3389	0,1656	0,3227	0,1718	0,6814	0,1071	1,8942	59%

1374	Zblewo	Pomorskie	0,2203	0,2225	0,3269	0,3369	0,0762	0,4733	0,2376	1,8937	59%
1375	Smyków	Świętokrzyskie	0,073	0,3183	0,1855	0,2666	0,015	0,9058	0,1295	1,8937	59%
1376	Wielgomłyn	Łódzkie	0,1659	0,3075	0,2258	0,3144	0,0083	0,6815	0,1891	1,8925	59%
1377	Miłówka	Śląskie	0,2612	0,3437	0,1335	0,2101	0,0315	0,6365	0,276	1,8925	59%
1378	Łambinowice	Opolskie	0,2745	0,2097	0,1099	0,2453	0	0,8236	0,2294	1,8924	59%
1379	Wierzbica	Mazowieckie	0,1854	0,211	0,1919	0,2058	0,0061	0,8738	0,2179	1,8919	59%
1380	Grodzisk	Podlaskie	0,2009	0,2693	0,2467	0,2413	0,056	0,7407	0,1357	1,8906	59%
1381	Wyszki	Podlaskie	0,1671	0,4202	0,1295	0,3015	0,0113	0,744	0,117	1,8906	59%
1382	Huszlew	Mazowieckie	0,1811	0,246	0,1671	0,4674	0,075	0,6575	0,0949	1,889	59%
1383	Borki	Lubelskie	0,089	0,2357	0,2475	0,2876	0,0891	0,815	0,125	1,8889	59%
1384	Kamiień	Podkarpackie	0,0119	0,3394	0,1109	0,1503	0,1565	0,9727	0,1465	1,8882	59%
1385	Poświętne	Mazowieckie	0,1299	0,3712	0,1514	0,2752	0,0104	0,7294	0,2204	1,8879	59%
1386	Bierzwnik	Zachodniopomorskie	0,2298	0,1898	0,1853	0,2459	0,0756	0,7491	0,2088	1,8843	59%
1387	Rzepiennik Strzyżewski	Małopolskie	0,039	0,2521	0,2799	0,3625	0,086	0,7082	0,1563	1,884	59%
1388	Białaczów	Łódzkie	0,132	0,2736	0,2765	0,1771	0,0116	0,7893	0,2235	1,8836	59%
1389	Lipka	Wielkopolskie	0,1142	0,2501	0,1721	0,3746	0,0279	0,7711	0,1729	1,8829	59%
1390	Nowodwór	Lubelskie	0,0367	0,3495	0,1648	0,2468	0,0058	0,9481	0,131	1,8827	59%
1391	Tarłów	Świętokrzyskie	0,0817	0,3283	0,2993	0,2894	0,0165	0,6817	0,1858	1,8827	59%
1392	Regnów	Łódzkie	0,2305	0,2998	0,0883	0,1867	0,0649	0,8641	0,1472	1,8815	59%
1393	Tyrawa Wołoska	Podkarpackie	0,1028	0,2311	0,156	0,2265	0,0566	0,9745	0,1323	1,8798	59%
1394	Mochowo	Mazowieckie	0,2145	0,3107	0,3515	0,2894	0,0566	0,4795	0,1773	1,8795	59%
1395	Wohyń	Lubelskie	0,1067	0,3267	0,089	0,1965	0,0187	1	0,1412	1,8788	59%
1396	Dubienka	Lubelskie	0,1427	0,3168	0,0927	0,3422	0	0,851	0,1326	1,878	59%
1397	Marianowo	Zachodniopomorskie	0,1254	0,2709	0,0443	0,2542	0,0224	0,9422	0,2186	1,878	59%
1398	Izbica	Lubelskie	0,0652	0,2761	0,3935	0,2283	0,2547	0,5031	0,1534	1,8743	59%
1399	Grabowiec	Lubelskie	0,138	0,2761	0,2018	0,1885	0,1038	0,8658	0,0993	1,8733	59%
1400	Krzywda	Lubelskie	0,055	0,3192	0,1867	0,2191	0,1359	0,8217	0,1357	1,8733	59%
1401	Tarnówka	Wielkopolskie	0,2116	0,2422	0,0685	0,3993	0,0168	0,7443	0,1838	1,8665	60%
1402	Łapanów	Wielkopolskie	0,2104	0,2695	0,2999	0,3777	0,0138	0,4833	0,2119	1,8665	60%
1403	Bobrowniki	Kujawsko-pomorskie	0,2181	0,2707	0,1863	0,2092	0,1145	0,7081	0,1567	1,8636	60%
1404	Miłki	Warmińsko-mazurskie	0,217	0,3276	0,0691	0,3264	0,184	0,5913	0,1479	1,8633	60%
1405	Boleszkowice	Zachodniopomorskie	0,3549	0,0192	0,1358	0,0707	0,1222	0,9291	0,2305	1,8624	60%
1406	Świedziebna	Kujawsko-pomorskie	0,0805	0,3391	0,1838	0,2687	0,0242	0,7846	0,1807	1,8616	60%
1407	Uchanie	Lubelskie	0,1688	0,2664	0,2517	0,237	0,0141	0,7712	0,151	1,8602	60%
1408	Babiak	Wielkopolskie	0,1757	0,3197	0,1827	0,1885	0,0263	0,799	0,1669	1,8588	60%
1409	Hyżne	Podkarpackie	0,0744	0,2709	0,2109	0,1935	0,1261	0,7986	0,1838	1,8582	60%
1410	Ulhówek	Lubelskie	0,1375	0,4883	0,1142	0,3369	0,098	0,5984	0,0811	1,8544	60%
1411	Borkowice	Mazowieckie	0,0653	0,3118	0,1759	0,1851	0,0193	0,9382	0,1574	1,853	60%
1412	Białogard	Zachodniopomorskie	0,3773	0,1557	0,0965	0,5492	0,0119	0,4271	0,2339	1,8516	60%
1413	Brzyska	Podkarpackie	0,033	0,2569	0,0904	0,3366	0,0168	0,9482	0,1691	1,851	60%
1414	Jodłownik	Małopolskie	0,0878	0,3165	0,235	0,4409	0,0713	0,4571	0,2412	1,8498	60%
1415	Paprotnia	Mazowieckie	0,1069	0,2607	0,2101	0,3141	0	0,7982	0,1598	1,8498	60%
1416	Słopnice	Małopolskie	0,0719	0,2451	0,1673	0,4023	0,0401	0,8439	0,0791	1,8497	60%
1417	Wieniawa	Mazowieckie	0,1836	0,2607	0,3087	0,3508	0,0309	0,5507	0,1627	1,8481	60%
1418	Dębowiec	Podkarpackie	0,0755	0,2991	0,1748	0,3301	0,0389	0,7673	0,1623	1,848	60%
1419	Stupsk	Mazowieckie	0,2051	0,1301	0,1698	0,2286	0,0931	0,7951	0,2259	1,8477	60%
1420	Aleksandrów	Lubelskie	0,0144	0,3143	0,0867	0,3376	0	1	0,0929	1,8459	60%
1421	Mały Płock	Podlaskie	0,0936	0,237	0,2306	0,2181	0,1868	0,793	0,0834	1,8425	60%
1422	Sierpc	Mazowieckie	0,2008	0,2878	0,0627	0,2959	0,0233	0,8077	0,1632	1,8414	60%
1423	Brudzeń Duży	Mazowieckie	0,1877	0,2372	0,1272	0,2891	0,0168	0,6755	0,3048	1,8383	60%
1424	Stanin	Lubelskie	0,1311	0,3129	0,1383	0,2373	0,0701	0,8124	0,135	1,8371	60%

1425	Gardeja	Pomorskie	0,1712	0,3269	0,0835	0,3601	0	0,7478	0,1459	1,8354	60%
1426	Zawidz	Mazowieckie	0,0809	0,2418	0,1938	0,3042	0,2039	0,7124	0,0982	1,8352	60%
1427	Borzechów	Lubelskie	0,039	0,3267	0,3266	0,2805	0,0116	0,7286	0,1213	1,8343	60%
1428	Niedźwiędz	Małopolskie	0,0353	0,268	0,2178	0,2015	0,2146	0,7761	0,1202	1,8335	60%
1429	Ulan-Majorat	Lubelskie	0,0513	0,2142	0,1911	0,1604	0,1586	0,9171	0,1401	1,8328	60%
1430	Ceranów	Mazowieckie	0,2111	0,305	0,0957	0,2249	0,0104	0,7382	0,2441	1,8294	60%
1431	Laskowa	Małopolskie	0,0969	0,2793	0,1667	0,2644	0,0775	0,7739	0,1629	1,8216	61%
1432	Pakosław	Wielkopolskie	0,2317	0,2018	0,0627	0,3342	0	0,6967	0,2944	1,8215	61%
1433	Obryte	Mazowieckie	0,1386	0,3098	0,1884	0,2255	0	0,7625	0,1957	1,8205	61%
1434	Podewórze	Lubelskie	0,1656	0,4808	0,0825	0,2323	0,0588	0,6254	0,1734	1,8188	61%
1435	Rozogi	Warmińsko-mazurskie	0,0386	0,2361	0,1671	0,3737	0,0747	0,8376	0,0902	1,818	61%
1436	Czastary	łódzkie	0,1734	0,2883	0,0614	0,2669	0,0077	0,8231	0,196	1,8168	61%
1437	Kozłowo	Warmińsko-mazurskie	0,0716	0,2594	0,1226	0,4054	0,0101	0,836	0,1115	1,8166	61%
1438	Niedźwiada	Lubelskie	0,0858	0,3681	0,0996	0,282	0,0404	0,7995	0,1401	1,8155	61%
1439	Zakrzew	Lubelskie	0,1112	0,4571	0,1577	0,2064	0	0,7876	0,0927	1,8127	61%
1440	Radziemice	Małopolskie	0,1754	0,2146	0,2293	0,2817	0,0842	0,6687	0,1587	1,8126	61%
1441	Lubasz	Wielkopolskie	0,2526	0,2585	0,1074	0,374	0,0257	0,4774	0,311	1,8066	61%
1442	Linia	Pomorskie	0,1076	0,2691	0,103	0,3153	0,0493	0,8718	0,0887	1,8048	61%
1443	Odrzywół	Mazowieckie	0,0924	0,2928	0,208	0,1638	0,1399	0,7106	0,196	1,8035	61%
1444	Grzegorzew	Wielkopolskie	0,1442	0,2262	0,2084	0,2055	0,1359	0,6424	0,2401	1,8027	61%
1445	Warmice	Zachodniopomorskie	0,1821	0,3009	0,0606	0,2555	0,0726	0,7466	0,1833	1,8016	61%
1446	Raciążek	Kujawsko-pomorskie	0,2334	0,2309	0,0315	0,3863	0,0153	0,6847	0,2186	1,8007	61%
1447	Jarczów	Lubelskie	0,2641	0,2291	0,2943	0,1749	0	0,7328	0,1051	1,8003	61%
1448	Solec nad Wisłą	Mazowieckie	0,1475	0,2727	0,0869	0,2752	0,0101	0,813	0,1944	1,7998	61%
1449	Grajewo	Podlaskie	0,1575	0,3111	0,1193	0,303	0,0315	0,7337	0,1412	1,7973	61%
1450	Godziszów	Lubelskie	0,0768	0,3464	0,2581	0,2805	0,0224	0,6836	0,1272	1,795	61%
1451	Lniano	Kujawsko-pomorskie	0,2082	0,2657	0,0931	0,2697	0,0618	0,6184	0,2778	1,7947	61%
1452	Wielgie	Kujawsko-pomorskie	0,1191	0,232	0,1658	0,3348	0,0205	0,833	0,0891	1,7943	61%
1453	Janów	Podlaskie	0,1713	0,4076	0,2736	0,1302	0	0,7055	0,1057	1,7939	61%
1454	Łęki Szlacheckie	łódzkie	0,1146	0,2682	0,1011	0,1629	0	0,939	0,202	1,7878	61%
1455	Chmielno	Pomorskie	0,1665	0,2354	0,1619	0,3696	0,0536	0,6198	0,18	1,7868	61%
1456	Goszczyn	Mazowieckie	0,1566	0,3186	0,1406	0,1293	0,0309	0,8881	0,1219	1,786	61%
1457	Lipowiec Kościelny	Mazowieckie	0,0884	0,3113	0,0779	0,2549	0,0061	0,8549	0,1924	1,7859	61%
1458	Sulów	Lubelskie	0,1508	0,275	0,4183	0,1512	0,0257	0,6349	0,1284	1,7843	61%
1459	Sztabin	Podlaskie	0,1524	0,3403	0,0975	0,2866	0,0009	0,7816	0,1226	1,7819	61%
1460	Bolesław	Małopolskie	0,1968	0,2996	0,0374	0,2993	0	0,8093	0,1379	1,7803	61%
1461	Drawsko	Wielkopolskie	0,1542	0,2036	0,1667	0,1688	0,0024	0,8296	0,2507	1,776	62%
1462	Głuchów	łódzkie	0,1891	0,1534	0,1174	0,2922	0,0077	0,7956	0,2179	1,7733	62%
1463	Platerów	Mazowieckie	0,1322	0,2901	0,1232	0,27	0,0199	0,7977	0,1377	1,7708	62%
1464	Pęclaw	Dolnośląskie	0,2408	0,225	0,0877	0,3598	0,0524	0,5672	0,2352	1,7681	62%
1465	Rozprza	łódzkie	0,2076	0,2286	0,2072	0,1657	0,0713	0,5865	0,2997	1,7666	62%
1466	Stara Kamienica	Dolnośląskie	0,3804	0,2286	0,1464	0,3283	0,0903	0,3546	0,2359	1,7645	62%
1467	Czarna	Podkarpackie	0,0974	0,1878	0,1888	0,3838	0,0211	0,6243	0,2574	1,7606	62%
1468	Szerzyny	Małopolskie	0,0465	0,2628	0,2116	0,3672	0,0505	0,68	0,1412	1,7598	62%
1469	Ciechocin	Kujawsko-pomorskie	0,2717	0,2777	0,0307	0,3459	0,0184	0,6097	0,2048	1,7589	62%
1470	Janowiec Kościelny	Warmińsko-mazurskie	0,0021	0,2732	0,1094	0,4514	0,0122	0,8393	0,0696	1,7572	62%
1471	Rąbino	Zachodniopomorskie	0,242	0,2472	0,0608	0,4036	0,0126	0,6111	0,1729	1,7502	62%
1472	Wielkie Oczy	Podkarpackie	0,1542	0,3061	0,2245	0,2438	0,0083	0,7095	0,1026	1,749	62%
1473	Radzańów	Mazowieckie	0,0357	0,2404	0,0618	0,2438	0,1228	0,9343	0,1026	1,7414	62%
1474	Mędrzechów	Małopolskie	0,067	0,2831	0,0365	0,2169	0	0,9785	0,1552	1,7372	62%
1475	Barciany	Warmińsko-mazurskie	0,2202	0,1891	0,0909	0,577	0,0863	0,4729	0,1	1,7364	62%

1476	Tczów	Mazowieckie	0,062	0,2768	0,1195	0,1944	0,0291	0,9772	0,0774	1,7364	62%
1477	Przesmyki	Mazowieckie	0,1295	0,3425	0,0639	0,1574	0,0187	0,8811	0,1308	1,7239	63%
1478	Skulsk	Wielkopolskie	0,0734	0,2266	0,1136	0,2478	0,0643	0,8566	0,1412	1,7235	63%
1479	Lutocin	Mazowieckie	0,0268	0,3647	0,0666	0,1811	0	0,9763	0,106	1,7215	63%
1480	Olszanka	Mazowieckie	0,1042	0,2447	0,0712	0,3598	0	0,8053	0,1348	1,72	63%
1481	Szczawin Kościelny	Mazowieckie	0,1519	0,2512	0,1124	0,2388	0,0073	0,7888	0,1694	1,7198	63%
1482	Łukta	Warmińsko-mazurskie	0,1879	0,2221	0,2454	0,3653	0,0548	0,4579	0,1864	1,7198	63%
1483	Łabunie	Lubelskie	0,1141	0,3346	0,07	0,2385	0,0129	0,7634	0,1827	1,7162	63%
1484	Gozdowo	Mazowieckie	0,1813	0,3477	0,2001	0,2178	0,0116	0,5948	0,1607	1,714	63%
1485	Ośieczna	Pomorskie	0,2432	0,2935	0,0234	0,1317	0,0055	0,8709	0,1439	1,7121	63%
1486	Miłoradz	Pomorskie	0,1971	0,2395	0,0324	0,2885	0,038	0,7301	0,186	1,7116	63%
1487	Radomysł nad Sanem	Podkarpackie	0,2117	0,2196	0,1711	0,1762	0,0205	0,6497	0,2622	1,711	63%
1488	Szastarka	Lubelskie	0,0556	0,3014	0,0892	0,3329	0	0,7974	0,1335	1,71	63%
1489	Siemiątkowo	Mazowieckie	0,1096	0,2207	0,1009	0,2536	0	0,9048	0,1188	1,7084	63%
1490	Brojce	Zachodniopomorskie	0,1646	0,2235	0,0468	0,4557	0,0211	0,6589	0,1363	1,7069	63%
1491	Osiek Jasielski	Podkarpackie	0,0768	0,2404	0,0426	0,3224	0,0331	0,8544	0,1372	1,7069	63%
1492	Wojcieszków	Lubelskie	0,0148	0,2775	0,0771	0,3107	0,0058	0,9013	0,1162	1,7034	63%
1493	Wapno	Wielkopolskie	0,1903	0,2917	0,0286	0,2222	0,0104	0,8043	0,1552	1,7027	63%
1494	Batorz	Lubelskie	0,1371	0,2759	0,1013	0,2792	0,0527	0,6542	0,1984	1,6988	63%
1495	Młodzieszyn	Mazowieckie	0,2502	0,2122	0,1324	0,2829	0,0303	0,4744	0,3117	1,6941	63%
1496	Zakrzówek	Lubelskie	0,0794	0,202	0,3158	0,228	0,117	0,6006	0,1425	1,6853	64%
1497	Biszczka	Lubelskie	0,0999	0,2878	0,287	0,265	0,0545	0,5572	0,1297	1,6811	64%
1498	Morzeszczyn	Pomorskie	0,2495	0,2506	0,0602	0,3536	0,0009	0,5663	0,1982	1,6793	64%
1499	Imielno	Świętokrzyskie	0,1018	0,2517	0,1667	0,15	0,0735	0,8008	0,1343	1,6788	64%
1500	Wilczęta	Warmińsko-mazurskie	0,2057	0,2399	0,0386	0,4165	0,0205	0,6626	0,092	1,6758	64%
1501	Nur	Mazowieckie	0,1556	0,2878	0,0489	0,2333	0,0132	0,6751	0,2596	1,6735	64%
1502	Potworów	Mazowieckie	0,108	0,2485	0,3085	0,2974	0	0,6429	0,0667	1,672	64%
1503	Lipnica Wielka	Małopolskie	0,0338	0,2372	0,0873	0,2542	0,0404	0,9466	0,0698	1,6693	64%
1504	Zbójna	Podlaskie	0,0855	0,3513	0,0378	0,3218	0,0291	0,7626	0,0805	1,6686	64%
1505	Bukowsko	Podkarpackie	0,1266	0,265	0,164	0,1978	0,0089	0,743	0,1629	1,6682	64%
1506	Uście Gorlickie	Małopolskie	0,1496	0,2219	0,1038	0,3379	0,0542	0,7117	0,0876	1,6667	64%
1507	Dzwola	Lubelskie	0,0485	0,3267	0,0846	0,2262	0,0208	0,8259	0,1299	1,6626	64%
1508	Dąbrówno	Warmińsko-mazurskie	0,1618	0,1647	0,1711	0,2379	0,1234	0,6837	0,1199	1,6625	64%
1509	Komarów-Osada	Lubelskie	0,1245	0,2689	0,2103	0,2215	0,004	0,7172	0,1142	1,6606	64%
1510	Ostrówek	łódzkie	0,1669	0,3391	0,156	0,0633	0	0,7712	0,1598	1,6563	64%
1511	Szudziałowo	Podlaskie	0,3253	0,0892	0,2976	0,2499	0,0175	0,5076	0,1665	1,6536	64%
1512	Dubiecko	Podkarpackie	0,0765	0,2813	0,1696	0,2561	0,0321	0,7177	0,1199	1,6532	64%
1513	Nowinka	Podlaskie	0,2513	0,3283	0,0407	0,324	0,0021	0,4567	0,2274	1,6305	65%
1514	Krempna	Podkarpackie	0,1065	0,1695	0,0835	0,2425	0	0,9235	0,0955	1,621	65%
1515	Nowy Żmigród	Podkarpackie	0,073	0,242	0,1431	0,2817	0	0,7178	0,1614	1,619	65%
1516	Markusy	Warmińsko-mazurskie	0,1092	0,2641	0	0,3915	0	0,7508	0,0973	1,6129	65%
1517	Czernice Borowe	Mazowieckie	0,1764	0,2359	0,0725	0,4215	0,0083	0,5672	0,1286	1,6104	65%
1518	Dynów	Podkarpackie	0,0702	0,2022	0,1324	0,1984	0,0383	0,837	0,1297	1,6082	65%
1519	Chlewiska	Mazowieckie	0,1207	0,2912	0,1475	0,1703	0,0628	0,6387	0,1691	1,6003	65%
1520	Janowo	Warmińsko-mazurskie	0,1113	0,1979	0,0604	0,2425	0,0129	0,8538	0,121	1,5998	65%
1521	Krzynowłoga Mała	Mazowieckie	0,1213	0,2729	0,1261	0,2913	0,0184	0,6535	0,1102	1,5937	66%
1522	Będków	łódzkie	0,1772	0,3095	0,0777	0,1706	0,0236	0,6352	0,1884	1,5822	66%
1523	Nozdrzec	Podkarpackie	0,0687	0,3064	0,0409	0,0978	0	0,9196	0,1425	1,5759	66%
1524	Mirów	Mazowieckie	0,0204	0,2659	0,2003	0,1589	0,0882	0,7093	0,1303	1,5733	66%
1525	Mokrsko	łódzkie	0,1787	0,3244	0,1207	0,1071	0,0612	0,5814	0,1966	1,5701	66%
1526	Wicko	Pomorskie	0,4229	0	0,2203	0,3079	0,0018	0,4534	0,1632	1,5695	66%



1527	Bojadła	Lubuskie	0,3418	0,2033	0,0695	0,1737	0,0661	0,4978	0,2166	1,5688	66%
1528	Radgoszcz	Małopolskie	0,0127	0,2734	0,0702	0,2691	0,0521	0,7665	0,1168	1,5608	66%
1529	Kuczork-Osada	Mazowieckie	0,2014	0,059	0,0589	0,1808	0,0227	0,8529	0,1696	1,5453	67%
1530	Żegocina	Małopolskie	0,0599	0,2174	0,1903	0,0855	0,0964	0,7265	0,1527	1,5287	67%
1531	Lelkowo	Warmińsko-mazurskie	0,169	0,1993	0,0186	0,3181	0,0331	0,7011	0,0867	1,5259	67%
1532	Ostrówek	Lubelskie	0,0103	0,2531	0,1188	0,1796	0,0046	0,8544	0,1002	1,521	67%
1533	Różwienica	Podkarpackie	0,1323	0,2079	0,0695	0,3351	0	0,6285	0,1461	1,5194	67%
1534	Sadkowice	łódzkie	0,129	0,2589	0,1257	0,2379	0,0147	0,6557	0,0918	1,5137	67%
1535	Sawin	Lubelskie	0,1511	0,2151	0,0545	0,2546	0	0,6463	0,1652	1,4868	68%
1536	Czemikowo	Kujawsko-pomorskie	0,0917	0,3131	0,1	0,1709	0,0175	0,6333	0,1592	1,4857	68%
1537	Chrzanów	Lubelskie	0,0235	0,2836	0,2128	0,083	0,0077	0,7837	0,0896	1,4839	68%
1538	Grunwald	Warmińsko-mazurskie	0,1946	0,1272	0,0478	0,32	0,0352	0,6276	0,1208	1,4732	68%
1539	Piszczac	Lubelskie	0,08	0,2634	0,2178	0,0901	0,0006	0,5967	0,1811	1,4297	69%
1540	Grudusk	Mazowieckie	0,1953	0,2677	0,0418	0,1694	0,0119	0,5824	0,1583	1,4268	69%
1541	Skomlin	łódzkie	0,1546	0,2915	0,0441	0,1419	0	0,5301	0,2053	1,3675	70%
1542	Bulkowo	Mazowieckie	0,1556	0,2314	0,0372	0,1734	0,0107	0,5928	0,1401	1,3412	71%
1543	Raciechowice	Małopolskie	0,1204	0,1875	0,3302	0,2795	0,0092	0,1949	0,2039	1,3256	71%
1544	Nowy Dwór	Podlaskie	0,03	0,2431	0,042	0,2311	0,0187	0,6781	0,0789	1,3219	71%
1545	Starożeby	Mazowieckie	0,1976	0,2381	0,0134	0,1919	0	0,4499	0,1962	1,2871	72%
1546	Rudka	Podlaskie	0,125	0,2763	0,1061	0,1629	0,0863	0,3184	0,1514	1,2264	73%
1547	Bielice	Zachodniopomorskie	0,2313	0,2004	0,0042	0,2777	0,0175	0,1054	0,192	1,0285	78%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

Wielkość wskaźników W1-W7 przed standaryzacją.

W1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem (stymulanta)

W2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem (stymulanta)

W3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem (stymulanta)

W4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń (destymulanta)

W5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń (stymulanta)

W6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem (destymulanta)

W7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (stymulanta)

Tabela 3. Prezentacja wyników dla gmin miejsko-wiejskich za 2019 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans
1	Konstancin-Jeziorna	Mazowieckie	0,9029	0,7699	0,3304	0,5038	0,0134	1	1	4,5204	-
2	Rzów	łódzkie	0,643	0,7269	0,8068	0,4406	0,3106	0,6787	0,5309	4,1375	8%
3	Łomianki	Mazowieckie	0,7642	0,6899	0,2627	0,6033	0	0,9203	0,8059	4,0463	10%
4	Piaseczno	Mazowieckie	0,7239	0,6665	0,3091	0,6804	0,0137	0,9046	0,7023	4,0005	12%
5	Brwinów	Mazowieckie	0,7545	0,7847	0,3846	0,3903	0,0945	0,7889	0,6287	3,8262	15%
6	Jelcz-Laskowice	Dolnośląskie	0,6616	0,8089	0,3479	0,6418	0,0527	0,9256	0,3847	3,8232	15%
7	Morawica	Świętokrzyskie	0,4881	0,6975	0,4669	0,6078	0,3318	0,8367	0,353	3,7818	16%
8	Poddębice	łódzkie	0,2668	0,6785	0,8701	0,469	0,6171	0,5903	0,2886	3,7804	16%
9	Choroszcz	Podlaskie	0,5054	0,7529	0,5107	0,5257	0,2223	0,7862	0,4694	3,7726	17%
10	Uniejów	łódzkie	0,4536	0,6162	1	0,427	0,8195	0,3573	0,0874	3,761	17%
11	Kąty Wrocławskie	Dolnośląskie	0,6947	0,7829	0,482	0,5291	0,1082	0,7205	0,4237	3,7411	17%
12	Mikołajki	Warmińsko-mazurskie	0,5663	0,5551	0,6667	0,5715	0,5973	0,6623	0,1121	3,7313	17%

13	Halinów	Mazowieckie	0,429	0,6696	0,5038	0,4153	0,4654	0,7733	0,4451	3,7015	18%
14	Kórnik	Wielkopolskie	0,7371	0,8438	0,2514	0,6135	0,0678	0,8172	0,3622	3,693	18%
15	Iłowa	Lubuskie	0,5952	0,6113	0,5606	0,4134	0,488	0,821	0,1783	3,6678	19%
16	Ślubice	Lubuskie	0,762	0,8789	0,3658	0,3249	0,0158	0,9768	0,3216	3,6458	19%
17	Zagórz	Podkarpackie	0,2563	0,5676	0,5536	0,5261	0,7274	0,8298	0,1841	3,6449	19%
18	Grodzisk Mazowiecki	Mazowieckie	0,6313	0,6329	0,3583	0,6702	0,1377	0,7484	0,454	3,6328	20%
19	Wolbórz	Łódzkie	0,3911	0,6371	0,5239	0,3911	0,5719	0,8024	0,3096	3,6271	20%
20	Muszyna	Małopolskie	0,2971	0,5348	0,594	0,6762	0,6349	0,6949	0,1932	3,6251	20%
21	Mielno	Zachodniopomorskie	0,9879	0,6967	0,3553	0,6831	0,114	0,6791	0,092	3,6081	20%
22	Swarzędz	Wielkopolskie	0,6683	0,6647	0,3292	0,5692	0,1017	0,7202	0,5458	3,5991	20%
23	Busko-Zdrój	Świętokrzyskie	0,511	0,7053	0,435	0,2935	0,3096	0,9871	0,3376	3,5791	21%
24	Sobótka	Dolnośląskie	0,5796	0,5751	0,4614	0,3918	0,2678	0,9259	0,3637	3,5653	21%
25	Supraśl	Podlaskie	0,6333	0,7917	0,4387	0,4448	0,0497	0,6654	0,5202	3,5438	22%
26	Stryków	Łódzkie	0,8237	0,8922	0,3624	0,4104	0,086	0,8217	0,1409	3,5373	22%
27	Brzeszcze	Małopolskie	0,6821	0,6967	0,4489	0,3918	0,1401	0,7125	0,4573	3,5294	22%
28	Blachownia	Śląskie	0,3417	0,5683	0,4937	0,5026	0,5041	0,7235	0,3891	3,523	22%
29	Kamieńsk	Łódzkie	0,7787	1	0,2974	0,281	0,0021	0,98	0,1792	3,5184	22%
30	Wronki	Wielkopolskie	0,5862	0,7436	0,2924	0,4641	0,013	1	0,3666	3,4659	23%
31	Czyżew	Podlaskie	0,4583	0,8532	0,5018	0,3279	0,1784	0,9791	0,1636	3,4623	23%
32	Błonie	Mazowieckie	0,704	0,8094	0,4476	0,312	0,1171	0,7299	0,3394	3,4594	23%
33	Dobczyce	Małopolskie	0,3867	0,6241	0,6476	0,1573	0,5483	0,8464	0,2458	3,4562	24%
34	Sośnicowice	Śląskie	0,5545	0,435	0,4687	0,3105	0,2144	0,984	0,4752	3,4423	24%
35	Jarocin	Wielkopolskie	0,527	0,6563	0,2931	1	0,0589	0,5589	0,3396	3,4338	24%
36	Sędziszów	Świętokrzyskie	0,3462	0,6951	0,5715	0,427	0,564	0,5922	0,2215	3,4175	24%
37	Wasilków	Podlaskie	0,6647	0,5423	0,3045	0,4546	0,1654	0,7999	0,4807	3,4121	25%
38	Goleniów	Zachodniopomorskie	0,6619	0,6566	0,3397	0,5654	0,0702	0,7446	0,3664	3,4048	25%
39	Września	Wielkopolskie	0,6355	0,6628	0,2498	0,5651	0,014	0,8737	0,3949	3,3958	25%
40	Chelmek	Małopolskie	0,4671	0,5371	0,4207	0,292	0,3545	0,8465	0,4607	3,3786	25%
41	Leśnica	Opolskie	0,4075	0,6386	0,5454	0,1808	0,3466	0,9069	0,3466	3,3724	25%
42	Baranów Sandomierski	Podkarpackie	0,1039	0,5551	0,7037	0,135	0,8202	0,8622	0,1923	3,3724	25%
43	Police	Zachodniopomorskie	0,7802	0,5642	0,2207	0,3306	0,1661	0,9542	0,3512	3,3672	26%
44	Piaski	Lubelskie	0,2014	0,6589	0,4305	0,5571	0,488	0,8837	0,1435	3,3631	26%
45	Pleszew	Wielkopolskie	0,5023	0,7128	0,4115	0,5688	0,126	0,7798	0,255	3,3562	26%
46	Biskupiec	Warmińsko-mazurskie	0,4545	0,4684	0,5375	0,7814	0,3318	0,6007	0,1807	3,355	26%
47	Wieluń	Łódzkie	0,6062	0,7006	0,391	0,4735	0,0062	0,7852	0,3876	3,3503	26%
48	Żukowo	Pomorskie	0,4737	0,8347	0,2575	0,5677	0,0473	0,7885	0,3769	3,3463	26%
49	Niepołomice	Małopolskie	0,5887	0,8222	0,5373	0,4474	0,186	0,4956	0,2525	3,3297	26%
50	Aleksandrów Łódzki	Łódzkie	0,6089	0,5204	0,2736	0,4266	0,251	0,7463	0,5019	3,3287	26%
51	Świecie	Kujawsko-pomorskie	0,6272	0,7139	0,2843	0,3918	0,101	0,936	0,2706	3,3248	26%
52	Barczewo	Warmińsko-mazurskie	0,3962	0,5496	0,2857	0,6554	0,2729	0,8956	0,2672	3,3226	26%
53	Wilamowice	Śląskie	0,3692	0,5467	0,5223	0,3056	0,274	0,8588	0,4252	3,3018	27%
54	Polkowice	Dolnośląskie	0,9527	0,5639	0,4074	0,4739	0,0106	0,6687	0,2155	3,2927	27%
55	Mosina	Wielkopolskie	0,5729	0,5595	0,2291	0,5616	0,0661	0,8159	0,487	3,2921	27%
56	Kargowa	Lubuskie	0,4797	0,6412	0,3869	0,4365	0,2229	0,824	0,3	3,2912	27%
57	Szczeczeszyn	Lubelskie	0,2933	0,6597	0,5674	0,4402	0,3541	0,7867	0,1705	3,2719	28%
58	Zbąszynek	Lubuskie	0,587	0,6535	0,5096	0,2617	0,4284	0,6263	0,1999	3,2664	28%
59	Ożarów Mazowiecki	Mazowieckie	0,8139	0,6149	0,3645	0,4297	0,0997	0,5995	0,3401	3,2623	28%
60	Karczew	Mazowieckie	0,6045	0,6397	0,3009	0,2572	0,1096	0,8687	0,4772	3,2578	28%
61	Stęszew	Wielkopolskie	0,5614	0,7376	0,1737	0,3657	0,0229	0,9866	0,4099	3,2578	28%
62	Siewierz	Śląskie	0,5833	0,6511	0,3699	0,2534	0,2271	0,7832	0,3889	3,2569	28%
63	Różan	Mazowieckie	0,7045	0,894	0,3445	0,281	0	0,9767	0,0546	3,2553	28%

64	Ulanów	Podkarpackie	0,1648	0,6878	0,4369	0,5821	0,3055	1	0,0778	3,2549	28%
65	Nowe Skalmierzyce	Wielkopolskie	0,6269	0,6574	0,2632	0,3336	0,2401	0,7755	0,3521	3,2488	28%
66	Bytów	Pomorskie	0,4614	0,6498	0,3059	0,5166	0,1603	0,8536	0,2998	3,2474	28%
67	Ryn	Warmińsko-mazurskie	0,3533	0,7907	0,4803	0,5314	0,2171	0,774	0,0956	3,2424	28%
68	Stepnica	Zachodniopomorskie	0,3969	0,6418	0,3465	0,2182	0,4822	1	0,1442	3,2298	29%
69	Trzebinia	Małopolskie	0,6657	0,6743	0,1558	0,421	0,0048	0,8898	0,4025	3,2139	29%
70	Gryfów Śląski	Dolnośląskie	0,3294	0,5767	0,4986	0,3483	0,4024	0,7757	0,2817	3,2128	29%
71	Pisz	Warmińsko-mazurskie	0,4064	0,7321	0,2382	0,5132	0,2113	0,9194	0,1897	3,2103	29%
72	Chrzanów	Małopolskie	0,6009	0,6769	0,1912	0,3457	0,0664	0,9089	0,4201	3,2101	29%
73	Piłica	Śląskie	0,4928	0,6287	0,3794	0,2303	0,4541	0,7396	0,2828	3,2077	29%
74	Sulecin	Lubuskie	0,56	0,7514	0,2754	0,3014	0,2116	0,8691	0,2322	3,2011	29%
75	Gostyń	Wielkopolskie	0,5848	0,5709	0,2284	0,3865	0,0202	0,944	0,458	3,1928	29%
76	Ujazd	Opolskie	0,3555	0,5335	0,4887	0,1467	0,6616	0,8307	0,166	3,1827	30%
77	Śrem	Wielkopolskie	0,5155	0,5449	0,19	0,6706	0,099	0,7617	0,3998	3,1815	30%
78	Mogilno	Kujawsko-pomorskie	0,5157	0,6761	0,2382	0,5091	0,0767	0,8927	0,2715	3,18	30%
79	Czechowice-Dziedzice	Śląskie	0,6051	0,502	0,2843	0,2492	0,176	0,934	0,4292	3,1798	30%
80	Białobrzegi	Mazowieckie	0,4416	0,6405	0,5045	0,2765	0,189	0,8535	0,2741	3,1797	30%
81	Mikstat	Wielkopolskie	0,4942	0,8084	0,2502	0,3328	0	0,892	0,4016	3,1792	30%
82	Nisko	Podkarpackie	0,4865	0,6118	0,5073	0,2644	0,0682	0,8669	0,3671	3,1722	30%
83	Ólkusz	Małopolskie	0,5873	0,5204	0,2211	0,3105	0,1387	0,9022	0,4899	3,1701	30%
84	Łask	łódzkie	0,4704	0,6199	0,3603	0,3094	0,1719	0,8693	0,3664	3,1676	30%
85	Rawicz	Wielkopolskie	0,4282	0,5025	0,4017	0,3132	0,3842	0,7849	0,3512	3,1659	30%
86	Radzymin	Mazowieckie	0,5319	0,5337	0,2643	0,6259	0,1007	0,705	0,3996	3,1611	30%
87	Kępno	Wielkopolskie	0,6139	0,655	0,2731	0,393	0,0675	0,7123	0,4444	3,1592	30%
88	Łosice	Mazowieckie	0,379	0,59	0,3644	0,3128	0,3353	0,862	0,3154	3,1589	30%
89	Bolków	Dolnośląskie	0,1812	0,478	0,5123	0,2784	0,7945	0,7555	0,1573	3,1572	30%
90	Koluszki	łódzkie	0,4501	0,5598	0,5688	0,3393	0,2966	0,5277	0,4136	3,1559	30%
91	Międzychód	Wielkopolskie	0,6105	0,7584	0,2103	0,379	0,0329	0,9367	0,2124	3,1402	31%
92	Ożarów	Świętokrzyskie	0,5417	0,6996	0,2714	0,2844	0,2281	1	0,1121	3,1373	31%
93	Skawina	Małopolskie	0,5977	0,5644	0,3161	0,3041	0,2411	0,7618	0,3508	3,136	31%
94	Bytom Odrzański	Lubuskie	0,1596	0,6636	0,6194	0,2046	0,5233	0,7459	0,2182	3,1346	31%
95	Szepietowo	Podlaskie	0,3872	0,6162	0,4998	0,3903	0,1312	0,8772	0,2296	3,1315	31%
96	Murowana Goślina	Wielkopolskie	0,5852	0,521	0,0915	0,7912	0,0455	0,6739	0,4226	3,1309	31%
97	Brzeg Dolny	Dolnośląskie	0,7628	0,5293	0,2811	0,3355	0,1075	0,7603	0,3477	3,1242	31%
98	Stopnica	Świętokrzyskie	0,2219	0,8165	0,3454	0,5499	0,1315	0,9318	0,1239	3,1209	31%
99	Gościno	Zachodniopomorskie	0,6054	0,7665	0,3365	0,2213	0,3243	0,7872	0,0793	3,1205	31%
100	Prószków	Opolskie	0,5687	0,6241	0,3903	0,0859	0,1832	0,9146	0,3524	3,1192	31%
101	Jastarnia	Pomorskie	0,7299	0,5858	0,2639	0,3203	0,2634	0,8852	0,0682	3,1167	31%
102	Boguchwała	Podkarpackie	0,3299	0,6337	0,3594	0,5764	0,251	0,5924	0,3711	3,1139	31%
103	Daleszyce	Świętokrzyskie	0,3075	0,6092	0,4224	0,6369	0,2685	0,6491	0,2193	3,1129	31%
104	Władysławowo	Pomorskie	0,6367	0,471	0,3133	0,4898	0,2185	0,7742	0,209	3,1125	31%
105	Środa Wielkopolska	Wielkopolskie	0,6226	0,5353	0,1487	0,8438	0,0411	0,5582	0,355	3,1047	31%
106	Ośieczna	Wielkopolskie	0,442	0,8318	0,2212	0,4743	0,1521	0,765	0,2164	3,1028	31%
107	Serock	Mazowieckie	0,587	0,6152	0,3059	0,393	0,0894	0,7257	0,3856	3,1018	31%
108	Twardogóra	Dolnośląskie	0,6037	0,5962	0,1705	0,4705	0,0589	0,7803	0,4203	3,1004	31%
109	Krosno Odrzańskie	Lubuskie	0,5282	0,5342	0,3526	0,2753	0,3418	0,7407	0,3252	3,098	31%
110	Klęczew	Wielkopolskie	0,7392	0,7246	0,3903	0,2504	0,0377	0,8372	0,1179	3,0973	31%
111	Siechnice	Dolnośląskie	0,7341	0,6149	0,2271	0,4557	0,0137	0,5461	0,5008	3,0924	32%
112	Sulechów	Lubuskie	0,4808	0,4892	0,2641	0,2818	0,3579	0,9149	0,2995	3,0882	32%
113	Ruciane-Nida	Warmińsko-mazurskie	0,5832	0,8154	0,3492	0,3464	0,1068	0,7443	0,1413	3,0866	32%
114	Koronowo	Kujawsko-pomorskie	0,4643	0,7545	0,1798	0,5113	0,0346	0,9248	0,2162	3,0855	32%

115	Lesko	Podkarpackie	0,4094	0,6256	0,3653	0,5015	0,1233	0,8728	0,1854	3,0833	32%
116	Wyszów	Mazowieckie	0,4755	0,5171	0,2527	0,5764	0,0212	0,8393	0,3987	3,0809	32%
117	Babimost	Lubuskie	0,6687	0,566	0,4778	0,3026	0,3075	0,5146	0,2394	3,0766	32%
118	Zator	Małopolskie	0,5534	0,6324	0,3318	0,3094	0,1418	0,8242	0,2808	3,0738	32%
119	Wolbrom	Małopolskie	0,5233	0,5853	0,3025	0,3347	0,1394	0,7664	0,4163	3,0679	32%
120	Otyń	Lubuskie	0,4091	0,6873	0,3358	0,3007	0,1353	0,9327	0,267	3,0679	32%
121	Ostrzeszów	Wielkopolskie	0,5829	0,504	0,1719	0,41	0,186	0,781	0,4319	3,0677	32%
122	Sieraków	Wielkopolskie	0,5728	0,8545	0,1862	0,402	0,0384	0,8072	0,2062	3,0673	32%
123	Reszel	Warmińsko-mazurskie	0,2392	0,5137	0,5347	0,4902	0,4623	0,6911	0,1346	3,0658	32%
124	Stronie Śląskie	Dolnośląskie	0,4818	0,5189	0,4914	0,3472	0,0949	0,9025	0,2151	3,0518	32%
125	Wieliczka	Małopolskie	0,5434	0,4915	0,285	0,5034	0,1901	0,5652	0,468	3,0466	33%
126	Nowogród	Podlaskie	0,4578	0,5957	0,4873	0,3181	0,1476	0,9118	0,1266	3,0449	33%
127	Słomniki	Małopolskie	0,2534	0,566	0,4818	0,2054	0,5065	0,7847	0,2458	3,0436	33%
128	Koprzywnica	Świętokrzyskie	0,0707	0,4749	0,6548	0,2515	0,7627	0,6828	0,138	3,0354	33%
129	Michałowo	Podlaskie	0,5912	0,5975	0,1741	0,4539	0,1829	0,9201	0,1148	3,0345	33%
130	Nowy Tomysl	Wielkopolskie	0,618	0,6342	0,2009	0,3026	0,0205	0,8912	0,3662	3,0336	33%
131	Mazowiec	Mazowieckie	0,1287	0,6699	0,4719	0,4887	0,2219	1	0,0517	3,0328	33%
132	Wleń	Dolnośląskie	0,2132	0,4069	0,6033	0,2496	1	0,4173	0,1422	3,0325	33%
133	Czarna Białostocka	Podlaskie	0,3443	0,6639	0,557	0,2852	0,1702	0,8217	0,1888	3,0311	33%
134	Zbąszyń	Wielkopolskie	0,4375	0,6037	0,265	0,2247	0,1723	0,953	0,3704	3,0266	33%
135	Drezdenko	Lubuskie	0,5677	0,6673	0,3022	0,4054	0,0671	0,8471	0,1654	3,0222	33%
136	Grójec	Mazowieckie	0,5971	0,5905	0,1898	0,2844	0,0247	0,8685	0,4645	3,0195	33%
137	Połaniec	Świętokrzyskie	0,7403	0,5712	0,2666	0,0768	0,3113	0,891	0,1571	3,0143	33%
138	Prusice	Dolnośląskie	0,2107	0,441	0,5234	0,6006	0,6688	0,3896	0,1801	3,0142	33%
139	Pieszycy	Dolnośląskie	0,3922	0,5426	0,248	0,5862	0,1911	0,7569	0,2971	3,0141	33%
140	Kostrzyn	Wielkopolskie	0,4797	0,534	0,3445	0,5654	0,013	0,6622	0,4114	3,0102	33%
141	Sztum	Pomorskie	0,4567	0,5092	0,2545	0,4905	0,0449	1	0,2541	3,0099	33%
142	Nałęczów	Lubelskie	0,3788	0,5959	0,3213	0,2394	0,2603	1	0,2086	3,0043	34%
143	Grodków	Opolskie	0,4006	0,5556	0,339	0,3037	0,1945	0,9334	0,2759	3,0027	34%
144	Opatówek	Wielkopolskie	0,4406	0,6769	0,3002	0,2719	0,1103	0,8519	0,3486	3,0004	34%
145	Stąporków	Świętokrzyskie	0,1837	0,6803	0,3385	0,3665	0,3397	0,8691	0,2218	2,9996	34%
146	Strzegom	Dolnośląskie	0,5939	0,6019	0,3259	0,4376	0,1284	0,6538	0,2563	2,9978	34%
147	Brusy	Pomorskie	0,2558	0,6858	0,324	0,4766	0,4308	0,7753	0,0464	2,9947	34%
148	Wolsztyn	Wielkopolskie	0,4525	0,5881	0,2425	0,4206	0,0702	0,8337	0,386	2,9936	34%
149	Nysa	Opolskie	0,5351	0,4921	0,4802	0,4425	0,1603	0,5242	0,3581	2,9925	34%
150	Paczków	Opolskie	0,2984	0,5696	0,463	0,2587	0,5068	0,7269	0,1622	2,9856	34%
151	Sianów	Zachodniopomorskie	0,3922	0,5306	0,2139	0,5276	0,2428	0,8073	0,2657	2,9801	34%
152	Lądek-Zdrój	Dolnośląskie	0,3433	0,3913	0,7234	0,4406	0,1767	0,7139	0,1903	2,9795	34%
153	Woźniki	Śląskie	0,3001	0,5264	0,369	0,3487	0,3781	0,7944	0,2619	2,9786	34%
154	Świątyni Górne	Małopolskie	0,4157	0,5441	0,2464	0,2481	0,2158	0,804	0,5032	2,9773	34%
155	Krzyszowice	Małopolskie	0,5095	0,5147	0,3417	0,2995	0,1795	0,6993	0,4317	2,9759	34%
156	Kalwaria Zebrzydowska	Małopolskie	0,3827	0,5756	0,2286	0,3771	0,0757	0,9345	0,4003	2,9745	34%
157	Jedlicze	Podkarpackie	0,4603	0,6623	0,2271	0,2678	0,1634	0,9334	0,2579	2,9722	34%
158	Tarczyn	Mazowieckie	0,6157	0,6363	0,1296	0,4395	0,0082	0,8376	0,3049	2,9718	34%
159	Bystrzyca Kłodzka	Dolnośląskie	0,4036	0,541	0,3297	0,6558	0,1873	0,6658	0,1883	2,9715	34%
160	Poniatowa	Lubelskie	0,2722	0,5522	0,5113	0,2678	0,3171	0,8567	0,1787	2,956	35%
161	Alwernia	Małopolskie	0,4842	0,597	0,1399	0,2511	0,1729	0,9224	0,388	2,9555	35%
162	Zabłudów	Podlaskie	0,3996	0,565	0,5057	0,4077	0,326	0,5709	0,1756	2,9505	35%
163	Warta	łódzkie	0,2179	0,5603	0,5013	0,3393	0,438	0,7961	0,0947	2,9476	35%
164	Biała	Opolskie	0,2754	0,629	0,4941	0,3056	0,2952	0,8668	0,0811	2,9472	35%
165	Kunów	Świętokrzyskie	0,2492	0,5962	0,418	0,5325	0,3182	0,669	0,164	2,9471	35%

166	Kozienice	Mazowieckie	0,821	0,6863	0,2009	0,2092	0,0034	0,7342	0,2904	2,9454	35%
167	Stary Sącz	Małopolskie	0,1874	0,5069	0,495	0,4713	0,3654	0,7464	0,1723	2,9447	35%
168	Kosów Lacki	Mazowieckie	0,4468	0,7035	0,2266	0,2818	0,0103	0,9455	0,3296	2,9441	35%
169	Dębno	Zachodniopomorskie	0,6218	0,6095	0,3327	0,3124	0,1274	0,7748	0,1645	2,9431	35%
170	Resko	Zachodniopomorskie	0,3313	0,5381	0,4283	0,337	0,4712	0,5921	0,2391	2,9371	35%
171	Łazy	Śląskie	0,6422	0,4272	0,2904	0,4191	0,1336	0,5326	0,483	2,9281	35%
172	Nekla	Wielkopolskie	0,5565	0,6238	0,2296	0,3714	0,0483	0,7693	0,3236	2,9225	35%
173	Krotoszyn	Wielkopolskie	0,5237	0,5569	0,3372	0,3203	0,1185	0,7221	0,3392	2,9179	35%
174	Oborniki Śląskie	Dolnośląskie	0,5736	0,4535	0,294	0,2897	0,2154	0,611	0,4794	2,9166	35%
175	Pińczów	Świętokrzyskie	0,4906	0,5702	0,2332	0,3831	0,1829	0,7874	0,2579	2,9053	36%
176	Mszczonów	Mazowieckie	0,6556	0,5722	0,3016	0,2579	0,0349	0,8688	0,2106	2,9016	36%
177	Pobiedziska	Wielkopolskie	0,5598	0,542	0,0765	0,5601	0,0336	0,6961	0,4319	2,9	36%
178	Środa Śląska	Dolnośląskie	0,6258	0,6368	0,2219	0,3597	0,0719	0,6616	0,3207	2,8984	36%
179	Praszka	Opolskie	0,4173	0,5478	0,3008	0,1641	0,2432	0,8723	0,3503	2,8958	36%
180	Kuźnia Raciborska	Śląskie	0,4291	0,5814	0,1669	0,4342	0,0476	0,9382	0,2884	2,8858	36%
181	Rakoniewice	Wielkopolskie	0,3531	0,7022	0,2034	0,4815	0,0195	0,9026	0,2231	2,8854	36%
182	Góra Kalwaria	Mazowieckie	0,6201	0,4652	0,1154	0,4175	0,0425	0,8341	0,388	2,8828	36%
183	Łochów	Mazowieckie	0,2776	0,522	0,3924	0,4009	0,4168	0,674	0,195	2,8787	36%
184	Mrozy	Mazowieckie	0,2353	0,6464	0,3931	0,3533	0,3257	0,7205	0,2033	2,8776	36%
185	Tułowice	Opolskie	0,4938	0,5897	0,3204	0,0658	0,288	0,8278	0,2902	2,8757	36%
186	Radomyśl Wielki	Podkarpackie	0,0902	0,5574	0,3933	0,4735	0,3832	0,8696	0,1085	2,8757	36%
187	Czerwionka-Leszczyny	Śląskie	0,4807	0,5072	0,1678	0,2886	0,1205	0,8953	0,411	2,8711	36%
188	Szczytna	Dolnośląskie	0,341	0,5618	0,235	0,4104	0,212	0,8439	0,2625	2,8666	37%
189	Szczuczyn	Podlaskie	0,3075	0,6074	0,3746	0,4172	0,2486	0,851	0,0582	2,8645	37%
190	Koziegłowy	Śląskie	0,3403	0,6186	0,3494	0,3411	0,1527	0,7933	0,2679	2,8633	37%
191	Żarów	Dolnośląskie	0,5283	0,4525	0,4201	0,4508	0,2997	0,4563	0,2552	2,8629	37%
192	Niemcza	Dolnośląskie	0,4589	0,546	0,268	0,6517	0,0092	0,6972	0,2318	2,8628	37%
193	Barlinek	Zachodniopomorskie	0,4862	0,497	0,3193	0,4531	0,1596	0,7088	0,2382	2,8622	37%
194	Margonin	Wielkopolskie	0,5405	0,6766	0,3297	0,261	0,0185	0,9182	0,1154	2,8599	37%
195	Brześć Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,5069	0,6889	0,3888	0,4735	0,0541	0,6121	0,1339	2,8582	37%
196	Miechów	Małopolskie	0,325	0,4173	0,3531	0,4009	0,4116	0,6466	0,3031	2,8576	37%
197	Głuszycza	Dolnośląskie	0,3465	0,3965	0,3454	0,5964	0,5144	0,4353	0,2191	2,8536	37%
198	Wołomin	Mazowieckie	0,5001	0,4918	0,289	0,5352	0,0356	0,5492	0,4515	2,8524	37%
199	Tłuszcz	Mazowieckie	0,2703	0,5998	0,47	0,2405	0,3904	0,594	0,2864	2,8514	37%
200	Drohiczyn	Podlaskie	0,134	0,6196	0,3529	0,59	0,3675	0,7478	0,0388	2,8506	37%
201	Koniecpol	Śląskie	0,2829	0,572	0,3397	0,4909	0,1479	0,7901	0,2262	2,8497	37%
202	Nowe Miasto nad Pilicą	Mazowieckie	0,5781	0,8256	0,2314	0,2814	0	0,7214	0,2108	2,8487	37%
203	Dobra	Wielkopolskie	0,1951	0,6011	0,3669	0,3336	0,3695	0,8886	0,0936	2,8484	37%
204	Skoki	Wielkopolskie	0,4543	0,4561	0,2689	0,6872	0,0072	0,8191	0,1542	2,847	37%
205	Przysucha	Mazowieckie	0,4279	0,6392	0,2489	0,2561	0,0479	0,9081	0,3178	2,8459	37%
206	Myslibórz	Zachodniopomorskie	0,4211	0,4749	0,3946	0,3635	0,2226	0,7521	0,2153	2,8441	37%
207	Rabka-Zdrój	Małopolskie	0,349	0,6477	0,2845	0,3222	0,2774	0,7074	0,2534	2,8416	37%
208	Solec Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,6816	0,4676	0,1633	0,3135	0,0627	0,7766	0,3762	2,8415	37%
209	Prochowice	Dolnośląskie	0,5283	0,5074	0,2148	0,4054	0,2603	0,6941	0,2253	2,8356	37%
210	Suchań	Zachodniopomorskie	0,31	0,4548	0,3354	0,3767	0,3308	0,9309	0,0956	2,8342	37%
211	Końskie	Świętokrzyskie	0,4968	0,4816	0,3015	0,3593	0,2459	0,6251	0,3187	2,8289	37%
212	Zdzieszowice	Opolskie	0,6898	0,5756	0,1623	0,0163	0,036	1	0,3486	2,8286	37%
213	Głucholazy	Opolskie	0,5187	0,4501	0,2782	0,5847	0,1021	0,636	0,2541	2,8239	38%
214	Świebodzin	Lubuskie	0,5632	0,4595	0,1833	0,3449	0,012	0,8988	0,3613	2,823	38%
215	Wadowice	Małopolskie	0,5378	0,3205	0,1306	0,4599	0,0565	1	0,3165	2,8218	38%
216	Gryfino	Zachodniopomorskie	0,6597	0,5668	0,2187	0,1759	0,1305	0,7753	0,2926	2,8195	38%

217	Międzyrzecz	Lubuskie	0,6004	0,4694	0,1179	0,3899	0,0517	0,8539	0,3356	2,8188	38%
218	Krynica-Zdrój	Małopolskie	0,5972	0,4856	0,2471	0,4637	0,2065	0,6814	0,1344	2,8159	38%
219	Strumień	Śląskie	0,4403	0,6386	0,1642	0,3744	0,0038	0,8359	0,3559	2,8131	38%
220	Rajgród	Podlaskie	0,3813	0,5262	0,2847	0,5616	0,2274	0,7062	0,1232	2,8106	38%
221	Sokołów Małopolski	Podkarpackie	0,152	0,5759	0,5382	0,1755	0,4627	0,7972	0,1079	2,8094	38%
222	Głogów Małopolski	Podkarpackie	0,4012	0,4257	0,3826	0,3052	0,4541	0,5732	0,2661	2,8081	38%
223	Mirosławiec	Zachodniopomorskie	0,5255	0,6834	0,1755	0,267	0,1253	0,8753	0,1544	2,8064	38%
224	Rejowiec	Lubelskie	0,1992	0,6957	0,2977	0,3801	0,2795	0,8699	0,0842	2,8063	38%
225	Bogatynia	Dolnośląskie	0,9144	0,4038	0,0166	0,4629	0,012	0,7511	0,2443	2,8051	38%
226	Libiąż	Małopolskie	0,5671	0,5676	0,2834	0,1759	0,0873	0,6544	0,4685	2,8042	38%
227	Ciechanowiec	Podlaskie	0,2733	0,6321	0,3202	0,4535	0,1925	0,8082	0,1217	2,8015	38%
228	Skąła	Małopolskie	0,3406	0,5668	0,2979	0,267	0,1966	0,8409	0,2879	2,7977	38%
229	Buk	Wielkopolskie	0,5687	0,534	0,1921	0,3578	0,0342	0,7581	0,3508	2,7957	38%
230	Ścinawa	Dolnośląskie	0,3697	0,5111	0,4103	0,4784	0,338	0,3827	0,3049	2,7951	38%
231	Kowalewo Pomorskie	Kujawsko-pomorskie	0,3331	0,5756	0,5449	0,4221	0,1945	0,5351	0,1888	2,7941	38%
232	Pszczyna	Śląskie	0,5081	0,5397	0,2051	0,1815	0,051	0,8815	0,4266	2,7935	38%
233	Chmielnik	Świętokrzyskie	0,1684	0,4889	0,5847	0,2738	0,5901	0,5332	0,1504	2,7895	38%
234	Rymanów	Podkarpackie	0,1943	0,5337	0,4912	0,3453	0,3938	0,7021	0,1275	2,7879	38%
235	Rydzyzna	Wielkopolskie	0,5021	0,6412	0,2532	0,32	0,0079	0,7592	0,3029	2,7865	38%
236	Szczekociny	Śląskie	0,4331	0,522	0,0718	0,6585	0,0154	0,8187	0,2652	2,7847	38%
237	Działoszyce	Świętokrzyskie	0,1697	0,59	0,3154	0,4198	0,2366	1	0,0497	2,7812	38%
238	Książ Wielkopolski	Wielkopolskie	0,2713	0,7068	0,1492	0,4868	0,0127	0,9152	0,2365	2,7785	39%
239	Nowogrodzic	Dolnośląskie	0,5198	0,5561	0,3964	0,3434	0,0836	0,7038	0,1743	2,7774	39%
240	Wojnicz	Małopolskie	0,2754	0,6761	0,2311	0,5783	0,0404	0,8121	0,1602	2,7736	39%
241	Szamotuły	Wielkopolskie	0,5725	0,4975	0,2219	0,5412	0,0065	0,5703	0,3615	2,7714	39%
242	Kietrz	Opolskie	0,3902	0,5038	0,1296	0,6407	0,0534	0,8294	0,2242	2,7713	39%
243	Łęczna	Lubelskie	0,4611	0,5621	0,1873	0,1732	0,0805	0,8473	0,4584	2,7699	39%
244	Grodzisk Wielkopolski	Wielkopolskie	0,5157	0,5952	0,1333	0,4387	0,0031	0,7715	0,3116	2,7691	39%
245	Olesno	Opolskie	0,411	0,496	0,3724	0,2035	0,3322	0,6663	0,2866	2,768	39%
246	Korfantów	Opolskie	0,2315	0,523	0,4602	0,3854	0,3075	0,7329	0,1264	2,7669	39%
247	Głinojeck	Mazowieckie	0,4301	0,5673	0,2471	0,239	0,1986	0,8697	0,2124	2,7642	39%
248	Maków Podhalański	Małopolskie	0,2839	0,5306	0,1766	0,5579	0,0435	0,9057	0,2643	2,7625	39%
249	Skoczów	Śląskie	0,5386	0,5722	0,1249	0,2023	0,0747	0,9025	0,3472	2,7624	39%
250	Tuszyn	łódzkie	0,6015	0,573	0,1857	0,2674	0,0103	0,8313	0,2882	2,7574	39%
251	Kartuzy	Pomorskie	0,237	0,5702	0,3224	0,5446	0,2305	0,6555	0,1963	2,7565	39%
252	Kłodawa	Wielkopolskie	0,358	0,5379	0,0704	0,6887	0,0592	0,8663	0,1758	2,7563	39%
253	Opole Lubelskie	Lubelskie	0,2739	0,4723	0,3878	0,3377	0,3784	0,7529	0,1518	2,7548	39%
254	Radłów	Małopolskie	0,206	0,529	0,2736	0,5915	0,2798	0,688	0,1865	2,7544	39%
255	Witkowo	Wielkopolskie	0,4313	0,6105	0,1129	0,4985	0,0099	0,8657	0,222	2,7508	39%
256	Krobia	Wielkopolskie	0,3589	0,584	0,2211	0,4327	0,1199	0,8103	0,2231	2,75	39%
257	Grabów nad Prosną	Wielkopolskie	0,3324	0,5814	0,2452	0,4501	0,0175	0,8918	0,2262	2,7446	39%
258	Węglińiec	Dolnośląskie	0,3894	0,736	0,2246	0,3718	0,0884	0,7378	0,1928	2,7408	39%
259	Kłobuck	Śląskie	0,5384	0,5186	0,1581	0,1751	0,1305	0,8171	0,4023	2,7401	39%
260	Sokółka	Podlaskie	0,4898	0,5762	0,2657	0,1623	0,275	0,738	0,2298	2,7368	39%
261	Złocieniec	Zachodniopomorskie	0,455	0,4869	0,1535	0,5586	0,0486	0,8	0,2324	2,735	39%
262	Tuliszków	Wielkopolskie	0,1798	0,5944	0,3515	0,3657	0,2709	0,8547	0,117	2,734	40%
263	Oborniki	Wielkopolskie	0,4823	0,515	0,1338	0,3725	0,037	0,8378	0,3552	2,7336	40%
264	Gryfice	Zachodniopomorskie	0,4865	0,4798	0,1187	0,388	0,0435	0,9357	0,2775	2,7297	40%
265	Górzno	Kujawsko-pomorskie	0,2399	0,477	0,3383	0,548	0,1541	0,8336	0,138	2,7289	40%
266	Radków	Dolnośląskie	0,4392	0,4949	0,3876	0,1914	0,4349	0,6491	0,1288	2,7259	40%
267	Człopa	Zachodniopomorskie	0,4092	0,5371	0,2164	0,3896	0,0753	0,9415	0,1567	2,7258	40%

268	Kalisz Pomorski	Zachodniopomorskie	0,7655	0,5782	0,178	0,2572	0,0394	0,82	0,0862	2,7245	40%
269	Strzelce Opolskie	Opolskie	0,6288	0,4288	0,2137	0,2076	0,0144	0,9108	0,318	2,7221	40%
270	Dziwnów	Zachodniopomorskie	0,935	0,4275	0,2614	0,2561	0,1202	0,6048	0,1163	2,7213	40%
271	Kruszwica	Kujawsko-pomorskie	0,4627	0,5751	0,1315	0,3578	0,1479	0,8711	0,1743	2,7204	40%
272	Trzcianka	Wielkopolskie	0,416	0,422	0,2627	0,4066	0,2236	0,7445	0,2427	2,7181	40%
273	Pniewy	Wielkopolskie	0,5535	0,586	0,2595	0,2281	0,0822	0,7114	0,2951	2,7158	40%
274	Kock	Lubelskie	0,1117	0,5725	0,428	0,5465	0,2894	0,7266	0,0388	2,7135	40%
275	Dobre Miasto	Warmińsko-mazurskie	0,4133	0,5467	0,0861	0,5927	0,0849	0,7484	0,2309	2,703	40%
276	Baborów	Opolskie	0,4032	0,5348	0,2345	0,4947	0,1442	0,6858	0,2039	2,7011	40%
277	Lapy	Podlaskie	0,2946	0,5673	0,3549	0,2697	0,3401	0,6489	0,2253	2,7008	40%
278	Włoszczowa	Świętokrzyskie	0,4435	0,5949	0,2082	0,2266	0,162	0,7742	0,2884	2,6978	40%
279	Pieńsk	Dolnośląskie	0,4892	0,6058	0,2797	0,2984	0,0723	0,7198	0,2311	2,6963	40%
280	Tuchola	Kujawsko-pomorskie	0,4561	0,5387	0,1774	0,3661	0,0729	0,8569	0,2275	2,6956	40%
281	Nowa Dęba	Podkarpackie	0,5796	0,5759	0,2307	0,2455	0,0175	0,8354	0,2053	2,6899	40%
282	Okonek	Wielkopolskie	0,3271	0,5676	0,1801	0,5859	0,0219	0,8555	0,1495	2,6876	41%
283	Syców	Dolnośląskie	0,4271	0,5069	0,203	0,3411	0,1349	0,7525	0,32	2,6855	41%
284	Międzyzdroje	Zachodniopomorskie	1	0,3754	0,0302	0,34	0,0524	0,6984	0,189	2,6854	41%
285	Zawadzkie	Opolskie	0,6072	0,5496	0,0734	0,1135	0,0997	0,9203	0,3209	2,6846	41%
286	Pułtusk	Mazowieckie	0,426	0,4554	0,3499	0,4319	0,2164	0,4589	0,3452	2,6837	41%
287	Czarne	Pomorskie	0,4176	0,4353	0,4301	0,3041	0,3171	0,5946	0,1848	2,6836	41%
288	Andrychów	Małopolskie	0,4088	0,5561	0,342	0,2795	0,0551	0,7105	0,3316	2,6836	41%
289	Sulejów	łódzkie	0,4004	0,6001	0,1531	0,3249	0,0887	0,8209	0,2913	2,6794	41%
290	Nowy Dwór Gdański	Pomorskie	0,3236	0,4744	0,3147	0,4731	0,2342	0,6691	0,1897	2,6788	41%
291	Lidzbark	Warmińsko-mazurskie	0,2567	0,5361	0,238	0,4648	0,1027	0,8596	0,2197	2,6776	41%
292	Lubomierz	Dolnośląskie	0,0732	0,5446	0,5597	0,1528	0,6432	0,6623	0,0415	2,6773	41%
293	Pyzdry	Wielkopolskie	0,1984	0,5462	0,2287	0,5628	0,0493	0,9316	0,1602	2,6772	41%
294	Olszyna	Dolnośląskie	0,3266	0,6558	0,2016	0,343	0,2394	0,7101	0,1999	2,6764	41%
295	Mieroszów	Dolnośląskie	0,4966	0,3517	0,3002	0,3865	0,0935	0,8213	0,2262	2,676	41%
296	Ujście	Wielkopolskie	0,4233	0,6639	0,198	0,1895	0,0068	0,9022	0,2917	2,6754	41%
297	Nowa Sarzyna	Podkarpackie	0,2364	0,5473	0,3572	0,2893	0,35	0,8166	0,0764	2,6732	41%
298	Janów Lubelski	Lubelskie	0,3832	0,5168	0,2815	0,2746	0,1908	0,7423	0,2839	2,6731	41%
299	Toszek	Śląskie	0,4007	0,5329	0,1319	0,3143	0,1219	0,9559	0,2137	2,6713	41%
300	Klecko	Wielkopolskie	0,2659	0,5499	0,3402	0,5197	0,2486	0,6425	0,1034	2,6702	41%
301	Irńsko	Zachodniopomorskie	0,4297	0,5407	0,0631	0,4104	0,1336	0,943	0,1449	2,6654	41%
302	Polanów	Zachodniopomorskie	0,3938	0,4832	0,2795	0,3733	0,2171	0,7884	0,127	2,6623	41%
303	Warka	Mazowieckie	0,4804	0,5462	0,1665	0,2961	0	0,8595	0,3091	2,6578	41%
304	Kleszczele	Podlaskie	0,3422	0,5314	0,1892	0,2916	0,1712	1	0,1299	2,6555	41%
305	Świerzawa	Dolnośląskie	0,2478	0,5595	0,3251	0,3748	0,3524	0,6715	0,1239	2,655	41%
306	Paślęk	Warmińsko-mazurskie	0,2867	0,5092	0,352	0,5083	0,1192	0,6858	0,1926	2,6538	41%
307	Chociwel	Zachodniopomorskie	0,3436	0,604	0,1648	0,3351	0,0651	0,9596	0,1814	2,6536	41%
308	Wieruszów	łódzkie	0,5647	0,497	0,2772	0,1914	0,0103	0,6874	0,425	2,653	41%
309	Piława	Mazowieckie	0,3022	0,6204	0,3304	0,2129	0,1856	0,7094	0,2911	2,652	41%
310	Węgorzewo	Warmińsko-mazurskie	0,4613	0,4861	0,1564	0,2194	0,1062	0,9724	0,2501	2,6519	41%
311	Ogrodzieniec	Śląskie	0,5487	0,4533	0,2405	0,2133	0,1045	0,6932	0,396	2,6495	41%
312	Lwówek Śląski	Dolnośląskie	0,4468	0,5072	0,2211	0,4036	0,0346	0,7576	0,2743	2,6452	41%
313	Krzywiń	Wielkopolskie	0,3097	0,6311	0,2995	0,4372	0,2805	0,539	0,1462	2,6432	42%
314	Kluczbork	Opolskie	0,5207	0,4767	0,2813	0,1445	0,287	0,6284	0,3038	2,6424	42%
315	Oleszyce	Podkarpackie	0,211	0,4822	0,436	0,2352	0,4168	0,7386	0,1215	2,6413	42%
316	Ząbkowice Śląskie	Dolnośląskie	0,5475	0,3978	0,3385	0,2519	0,1062	0,6477	0,3492	2,6388	42%
317	Czernejewo	Wielkopolskie	0,3222	0,5189	0,2706	0,3684	0,0637	0,8369	0,2567	2,6374	42%
318	Nakło nad Notecią	Kujawsko-pomorskie	0,3881	0,5173	0,2913	0,4739	0,1377	0,5418	0,2857	2,6358	42%

319	Żabno	Małopolskie	0,3555	0,5978	0,1676	0,4818	0,0479	0,7631	0,222	2,6357	42%
320	Czemiń	Wielkopolskie	0,3608	0,5441	0,2228	0,4648	0,1346	0,6446	0,2637	2,6354	42%
321	Bisztynek	Warmińsko-mazurskie	0,2921	0,5558	0,359	0,4569	0,2791	0,6173	0,0744	2,6346	42%
322	Strzelin	Dolnośląskie	0,5966	0,5046	0,2518	0,3979	0,0702	0,4994	0,3138	2,6343	42%
323	Ropczyce	Podkarpackie	0,3216	0,472	0,4107	0,2156	0,2829	0,7239	0,207	2,6337	42%
324	Borne Sulinowo	Zachodniopomorskie	0,4174	0,5285	0,2093	0,3597	0,1771	0,7887	0,1529	2,6336	42%
325	Piotrków Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,2137	0,5035	0,3016	0,3154	0,2462	0,944	0,1083	2,6327	42%
326	Gogolin	Opolskie	0,7808	0,4613	0,1371	0,2636	0,0329	0,7681	0,1883	2,6321	42%
327	Wołów	Dolnośląskie	0,419	0,5043	0,3486	0,5257	0,0692	0,4496	0,3113	2,6277	42%
328	Czaplinek	Zachodniopomorskie	0,5368	0,4967	0,19	0,4958	0,1373	0,6031	0,1665	2,6262	42%
329	Lubień Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,41	0,3913	0,5256	0,3918	0,125	0,6641	0,1172	2,625	42%
330	Ustrzyki Dolne	Podkarpackie	0,3856	0,4395	0,3701	0,2689	0,2322	0,7782	0,1498	2,6243	42%
331	Żnin	Kujawsko-pomorskie	0,4174	0,4887	0,2489	0,4353	0,0151	0,8032	0,2157	2,6243	42%
332	Zagórów	Wielkopolskie	0,1217	0,4543	0,4518	0,3041	0,4438	0,7136	0,1319	2,6212	42%
333	Iłża	Mazowieckie	0,2981	0,6686	0,2757	0,2874	0,0116	0,9029	0,1743	2,6186	42%
334	Pyrzyce	Zachodniopomorskie	0,4618	0,5267	0,1857	0,3222	0,0243	0,8758	0,2209	2,6174	42%
335	Nowogród Bobrzański	Lubuskie	0,4867	0,497	0,1537	0,3169	0,137	0,7908	0,2353	2,6174	42%
336	Chęciny	Świętokrzyskie	0,381	0,5866	0,3229	0,337	0,1158	0,5901	0,2837	2,6171	42%
337	Trzebiatów	Zachodniopomorskie	0,5674	0,4931	0,1878	0,4115	0,014	0,7764	0,1663	2,6165	42%
338	Sanniki	Mazowieckie	0,3875	0,7454	0,039	0,402	0,0856	0,819	0,1357	2,6142	42%
339	Ślesin	Wielkopolskie	0,4898	0,5881	0,1798	0,3616	0,037	0,7287	0,2264	2,6114	42%
340	Tarnogród	Lubelskie	0,2514	0,5842	0,4307	0,2046	0,162	0,8763	0,1016	2,6108	42%
341	Sępólno Krajeńskie	Kujawsko-pomorskie	0,4334	0,5246	0,1583	0,2753	0,1082	0,9318	0,1787	2,6103	42%
342	Kęty	Małopolskie	0,5356	0,5085	0,1047	0,3544	0,0616	0,6096	0,4297	2,6041	42%
343	Dobrzyca	Wielkopolskie	0,3271	0,6123	0,181	0,7337	0,0223	0,5948	0,1313	2,6025	42%
344	Janowiec Wielkopolski	Kujawsko-pomorskie	0,2834	0,54	0,1478	0,4724	0,0842	0,9191	0,1522	2,5991	43%
345	Trzciel	Lubuskie	0,2747	0,5269	0,4024	0,371	0,1966	0,6519	0,1741	2,5976	43%
346	Jaworzyna Śląska	Dolnośląskie	0,3979	0,3822	0,3662	0,3691	0,2366	0,5326	0,3122	2,5968	43%
347	Trzebnica	Dolnośląskie	0,4767	0,5608	0,3063	0,3215	0,1147	0,4116	0,4052	2,5968	43%
348	Opatów	Świętokrzyskie	0,3977	0,5978	0,1662	0,329	0,1099	0,7282	0,2679	2,5967	43%
349	Nasielsk	Mazowieckie	0,3154	0,6267	0,22	0,4289	0,0055	0,7521	0,2454	2,594	43%
350	Płoty	Zachodniopomorskie	0,3369	0,5746	0,1651	0,402	0,2082	0,7886	0,1175	2,5929	43%
351	Głubczyce	Opolskie	0,4542	0,4137	0,1798	0,438	0,0284	0,8322	0,2436	2,5899	43%
352	Dobiegniew	Lubuskie	0,3039	0,4798	0,1937	0,357	0,2034	0,9396	0,1112	2,5886	43%
353	Drawsko Pomorskie	Zachodniopomorskie	0,6048	0,5371	0,1285	0,2568	0,0247	0,83	0,2053	2,5872	43%
354	Milicz	Dolnośląskie	0,3654	0,3674	0,196	0,5639	0,2192	0,6166	0,2572	2,5857	43%
355	Kozuchów	Lubuskie	0,3747	0,5486	0,2455	0,5586	0,0363	0,6082	0,2137	2,5856	43%
356	Wąchock	Świętokrzyskie	0,2495	0,5423	0,2975	0,1452	0,4315	0,6579	0,2614	2,5853	43%
357	Szubin	Kujawsko-pomorskie	0,4009	0,4402	0,193	0,4179	0,1476	0,7635	0,2164	2,5795	43%
358	Miastko	Pomorskie	0,3927	0,5881	0,1774	0,4024	0,0507	0,7644	0,2035	2,5792	43%
359	Czerwińsk	Lubuskie	0,4349	0,5402	0,2346	0,3101	0,0973	0,7414	0,22	2,5785	43%
360	Barcin	Kujawsko-pomorskie	0,5769	0,4535	0,3274	0,2432	0,0688	0,7238	0,1825	2,5761	43%
361	Opalenica	Wielkopolskie	0,4799	0,5631	0,2359	0,1993	0,1353	0,6417	0,3209	2,5761	43%
362	Kozmin Wielkopolski	Wielkopolskie	0,3968	0,4835	0,1705	0,4255	0,0572	0,7706	0,2706	2,5747	43%
363	Łasin	Kujawsko-pomorskie	0,3408	0,5722	0,393	0,3294	0,1185	0,7368	0,0827	2,5734	43%
364	Działoszyn	łódzkie	0,633	0,4772	0,2196	0,1214	0,0223	0,7345	0,3602	2,5682	43%
365	Krośniewice	łódzkie	0,3072	0,6074	0,2355	0,4811	0	0,7962	0,1391	2,5665	43%
366	Miłomłyn	Warmińsko-mazurskie	0,2258	0,4012	0,2922	0,4134	0,2627	0,8523	0,117	2,5646	43%
367	Czersk	Pomorskie	0,2788	0,4934	0,1794	0,5204	0,1767	0,7565	0,1571	2,5623	43%
368	Lipsko	Mazowieckie	0,3619	0,5832	0,1842	0,1267	0,1068	0,902	0,2973	2,5621	43%
369	Szadek	łódzkie	0,2582	0,5915	0,1135	0,3306	0,1695	0,9435	0,1547	2,5615	43%



370	Dąbrowa Tarnowska	Małopolskie	0,2599	0,5407	0,1153	0,5045	0,0699	0,8975	0,1712	2,559	43%
371	Susz	Warmińsko-mazurskie	0,2851	0,5879	0,1967	0,7492	0	0,6767	0,0624	2,558	43%
372	Drawno	Zachodniopomorskie	0,3572	0,421	0,2711	0,3646	0,2106	0,7745	0,1573	2,5563	43%
373	Nowy Wiśnicz	Małopolskie	0,2468	0,5449	0,2995	0,2466	0,249	0,7331	0,2356	2,5555	43%
374	Lubawka	Dolnośląskie	0,2859	0,7131	0,1657	0,27	0,1479	0,7547	0,2177	2,555	43%
375	Jasień	Lubuskie	0,4461	0,3619	0,225	0,3313	0,1247	0,8711	0,1919	2,552	44%
376	Bardo	Dolnośląskie	0,4416	0,4371	0,2848	0,264	0,3219	0,586	0,2131	2,5485	44%
377	Złoty Stok	Dolnośląskie	0,2444	0,4939	0,4932	0,4073	0,2497	0,4507	0,2093	2,5485	44%
378	Lewin Brzeski	Opolskie	0,4364	0,4728	0,156	0,2326	0,1469	0,8757	0,226	2,5464	44%
379	Chocianów	Dolnośląskie	0,5275	0,4947	0,0826	0,2001	0,0205	0,7269	0,4941	2,5464	44%
380	Jaraczewo	Wielkopolskie	0,2637	0,5676	0,1531	0,5087	0,1041	0,8187	0,1295	2,5454	44%
381	Pajęczno	łódzkie	0,4559	0,692	0,1301	0,059	0,1099	0,8131	0,2824	2,5424	44%
382	Radzyń Chełmiński	Kujawsko-pomorskie	0,4797	0,6129	0,2437	0,3328	0,113	0,7356	0,0225	2,5402	44%
383	Tuchów	Małopolskie	0,1645	0,4626	0,1744	0,6978	0,1483	0,7325	0,1596	2,5397	44%
384	Golina	Wielkopolskie	0,2963	0,478	0,1905	0,3396	0,1182	0,8129	0,3024	2,5379	44%
385	Przeclaw	Podkarpackie	0,1112	0,5499	0,2518	0,3449	0,3517	0,7748	0,1509	2,5352	44%
386	Lubniewice	Lubuskie	0,5179	0,5707	0,2546	0,3404	0,2038	0,4651	0,1819	2,5344	44%
387	Mrocza	Kujawsko-pomorskie	0,2058	0,5381	0,3095	0,4943	0,2267	0,6767	0,0805	2,5316	44%
388	Przedbórz	łódzkie	0,2612	0,5751	0,2454	0,3328	0,0747	0,8645	0,1761	2,5298	44%
389	Więcbork	Kujawsko-pomorskie	0,2034	0,5103	0,3027	0,2761	0,3147	0,79	0,1322	2,5294	44%
390	Ryki	Lubelskie	0,3544	0,5522	0,1581	0,0851	0,113	0,9546	0,3105	2,5279	44%
391	Skalbmierz	Świętokrzyskie	0,1322	0,5918	0,2493	0,4346	0,2586	0,8118	0,045	2,5233	44%
392	Strzelce Krajeńskie	Lubuskie	0,3477	0,4439	0,2448	0,3994	0,1027	0,7568	0,2222	2,5175	44%
393	Kałużyn	Mazowieckie	0,3763	0,6165	0,3617	0,2632	0,1092	0,6093	0,179	2,5152	44%
394	Parczew	Lubelskie	0,3506	0,5118	0,2135	0,1706	0,1647	0,8006	0,3033	2,5151	44%
395	Nowogard	Zachodniopomorskie	0,3501	0,566	0,0665	0,4157	0,0277	0,8563	0,232	2,5143	44%
396	Dąbie	Wielkopolskie	0,1295	0,5246	0,4419	0,3502	0,388	0,6058	0,0722	2,5122	44%
397	Kamień Pomorski	Zachodniopomorskie	0,5095	0,5858	0,0711	0,5386	0,0151	0,5397	0,2509	2,5107	44%
398	Przedecz	Wielkopolskie	0,0986	0,7357	0,2893	0,3389	0	0,9945	0,0459	2,5029	45%
399	Narol	Podkarpackie	0,1175	0,5147	0,5113	0,1445	0,4836	0,7015	0,0254	2,4985	45%
400	Ostrów Lubelski	Lubelskie	0,0971	0,4348	0,4769	0,1456	0,5322	0,6805	0,1284	2,4955	45%
401	Leśna	Dolnośląskie	0,2944	0,4585	0,1313	0,5023	0,0295	0,9121	0,1674	2,4955	45%
402	Stawiszyn	Wielkopolskie	0,2895	0,559	0,2895	0,2439	0,0884	0,8293	0,1955	2,4951	45%
403	Odolanów	Wielkopolskie	0,4799	0,5332	0,2897	0,2882	0,239	0,4494	0,2135	2,4929	45%
404	Zelów	łódzkie	0,3105	0,6113	0,2266	0,3536	0,0387	0,7416	0,2102	2,4925	45%
405	Raszków	Wielkopolskie	0,3135	0,5957	0,1524	0,343	0,0459	0,8284	0,2133	2,4922	45%
406	Dobrodzień	Opolskie	0,3723	0,4913	0,2797	0,2523	0,2051	0,6771	0,2117	2,4895	45%
407	Żychlin	łódzkie	0,4648	0,4822	0,099	0,3771	0,0175	0,759	0,2895	2,4891	45%
408	Łagów	Świętokrzyskie	0,4504	0,5428	0,2936	0,4353	0,2329	0,4789	0,053	2,4869	45%
409	Opoczno	łódzkie	0,4214	0,4921	0,1237	0,3253	0,0586	0,7502	0,314	2,4853	45%
410	Morąg	Warmińsko-mazurskie	0,3727	0,5204	0,2241	0,3691	0,1243	0,6617	0,2115	2,4838	45%
411	Olštzynek	Warmińsko-mazurskie	0,4622	0,4228	0,2134	0,3067	0,1839	0,6938	0,2001	2,4829	45%
412	Niemodlin	Opolskie	0,4906	0,5056	0,1301	0,2489	0	0,8701	0,2316	2,4769	45%
413	Jeżiorany	Warmińsko-mazurskie	0,3727	0,4525	0,2462	0,6002	0,1579	0,5601	0,0871	2,4767	45%
414	Wiązów	Dolnośląskie	0,3413	0,5985	0,2546	0,2345	0,0952	0,8284	0,1232	2,4757	45%
415	Krzepice	Śląskie	0,4091	0,5256	0,2532	0,059	0,1188	0,741	0,3686	2,4753	45%
416	Nowe Warpno	Zachodniopomorskie	0,7444	0,2637	0,0071	0,2504	0,024	0,982	0,2021	2,4737	45%
417	Żerków	Wielkopolskie	0,3277	0,5847	0,1537	0,4531	0,0086	0,8259	0,119	2,4727	45%
418	Janikowo	Kujawsko-pomorskie	0,6127	0,3884	0,0515	0,3718	0,0236	0,7654	0,2565	2,4699	45%
419	Staszów	Świętokrzyskie	0,3679	0,4803	0,2854	0,112	0,2397	0,6681	0,3154	2,4688	45%
420	Śmigiel	Wielkopolskie	0,4455	0,4835	0,195	0,3362	0,0051	0,7901	0,2133	2,4687	45%

421	Pakość	Kujawsko-pomorskie	0,4619	0,4306	0,1233	0,3298	0,0877	0,7814	0,2525	2,4672	45%
422	Bychawa	Lubelskie	0,2184	0,628	0,2473	0,4036	0,0866	0,7444	0,1375	2,4658	45%
423	Poniec	Wielkopolskie	0,3755	0,5217	0,1406	0,4338	0,0322	0,7648	0,1966	2,4652	45%
424	Stawiski	Podlaskie	0,1561	0,5285	0,2831	0,3495	0,3329	0,7744	0,039	2,4635	46%
425	Łabiszyn	Kujawsko-pomorskie	0,2337	0,5025	0,183	0,4607	0,1353	0,7935	0,1529	2,4616	46%
426	Chorzele	Mazowieckie	0,1777	0,5371	0,351	0,3593	0,2661	0,6985	0,0691	2,4588	46%
427	Chojna	Zachodniopomorskie	0,4323	0,4678	0,1753	0,2617	0,0914	0,8616	0,1547	2,4448	46%
428	Krynki	Podlaskie	0,3976	0,6149	0,3197	0,1169	0,1024	0,8055	0,0878	2,4448	46%
429	Miejska Górka	Wielkopolskie	0,2526	0,5431	0,1508	0,334	0,0986	0,8788	0,1828	2,4407	46%
430	Czarna Woda	Pomorskie	0,5871	0,5452	0,22	0,2216	0	0,7303	0,1355	2,4397	46%
431	Skwierzyna	Lubuskie	0,4906	0,4712	0,2439	0,3132	0,1106	0,5976	0,2097	2,4368	46%
432	Cmielów	Świętokrzyskie	0,1812	0,522	0,2159	0,3434	0,1034	0,9257	0,1451	2,4367	46%
433	Sława	Lubuskie	0,4187	0,5025	0,1732	0,2746	0,0459	0,7109	0,3107	2,4365	46%
434	Bodzentyn	Świętokrzyskie	0,2336	0,6035	0,213	0,343	0,2137	0,6221	0,2039	2,4328	46%
435	Kolonowskie	Opolskie	0,454	0,5506	0,1431	0,1399	0,0175	0,8874	0,2402	2,4327	46%
436	Kobylin	Wielkopolskie	0,2738	0,5626	0,1405	0,3336	0,0476	0,9148	0,1593	2,4322	46%
437	Zwierzyniec	Lubelskie	0,458	0,5972	0,2234	0,2405	0,038	0,6162	0,2561	2,4294	46%
438	Młynary	Warmińsko-mazurskie	0,2646	0,5348	0,4017	0,3468	0,1414	0,6113	0,1284	2,429	46%
439	Olecko	Warmińsko-mazurskie	0,3835	0,4421	0,1122	0,4123	0,111	0,7734	0,193	2,4275	46%
440	Wolczyn	Opolskie	0,323	0,5595	0,1571	0,3298	0,0195	0,8956	0,1409	2,4254	46%
441	Brzostek	Podkarpackie	0,1178	0,5131	0,3617	0,3359	0,2233	0,8269	0,0439	2,4226	46%
442	Goldap	Warmińsko-mazurskie	0,2705	0,3973	0,2932	0,4905	0,226	0,6105	0,1342	2,4222	46%
443	Borek Wielkopolski	Wielkopolskie	0,3586	0,591	0,1565	0,3226	0	0,7954	0,1959	2,42	46%
444	Choszczno	Zachodniopomorskie	0,4756	0,3647	0,2178	0,2636	0,1613	0,6802	0,2563	2,4195	46%
445	Cieszanów	Podkarpackie	0,2536	0,5241	0,3147	0,5522	0,0459	0,6714	0,0557	2,4176	47%
446	Międzylesie	Dolnośląskie	0,2362	0,51	0,1562	0,2413	0,1401	0,9691	0,164	2,4169	47%
447	Gołańcz	Wielkopolskie	0,316	0,5053	0,1351	0,466	0,0325	0,9031	0,0584	2,4164	47%
448	Kazimierz Dolny	Lubelskie	0,5084	0,6014	0,116	0,3517	0,0312	0,5713	0,2351	2,4151	47%
449	Łobez	Zachodniopomorskie	0,5655	0,4004	0,2378	0,2553	0,136	0,6401	0,1796	2,4147	47%
450	Orzysz	Warmińsko-mazurskie	0,4509	0,5431	0,0967	0,2867	0,0712	0,8473	0,115	2,4109	47%
451	Dzierżoń	Pomorskie	0,2954	0,4533	0,2423	0,4062	0,0654	0,8494	0,0987	2,4107	47%
452	Karlino	Zachodniopomorskie	0,6338	0,4186	0,2634	0,424	0,1394	0,4678	0,0637	2,4107	47%
453	Nowe	Kujawsko-pomorskie	0,2526	0,498	0,0979	0,4951	0,1253	0,8202	0,119	2,4081	47%
454	Suraż	Podlaskie	0,5204	0,5389	0,0942	0,2095	0,2205	0,8238	0	2,4073	47%
455	Krasnobród	Lubelskie	0,1686	0,5371	0,3974	0,1214	0,3733	0,697	0,1121	2,4069	47%
456	Krapkowice	Opolskie	0,5977	0,4363	0,1876	0,1505	0,026	0,6599	0,3479	2,4059	47%
457	Ziębice	Dolnośląskie	0,3843	0,454	0,107	0,4194	0,037	0,8193	0,1828	2,4038	47%
458	Kamień Krajeński	Kujawsko-pomorskie	0,2665	0,5033	0,1901	0,3514	0,1394	0,8561	0,0963	2,4031	47%
459	Wielichowo	Wielkopolskie	0,4171	0,4928	0,0702	0,4043	0	0,8626	0,1558	2,4028	47%
460	Maszewo	Zachodniopomorskie	0,3017	0,7144	0,0186	0,3903	0,0253	0,7831	0,1676	2,401	47%
461	Mońki	Podlaskie	0,3317	0,4983	0,1687	0,2731	0,1236	0,8267	0,1783	2,4004	47%
462	Ośno Lubuskie	Lubuskie	0,4091	0,3624	0,3715	0,4198	0,1973	0,4965	0,1433	2,3999	47%
463	Prudnik	Opolskie	0,4353	0,4142	0,2596	0,3045	0,0805	0,6485	0,2552	2,3978	47%
464	Pruchnik	Podkarpackie	0,2178	0,6022	0,2709	0,3684	0	0,9011	0,0372	2,3976	47%
465	Zakliczyn	Małopolskie	0,1421	0,51	0,2614	0,5306	0,0548	0,8099	0,0827	2,3915	47%
466	Końskie	Podkarpackie	0,0673	0,5418	0,1271	0,6906	0,0685	0,8182	0,0764	2,3899	47%
467	Namysłów	Opolskie	0,4742	0,5035	0,2182	0,0696	0,1685	0,6318	0,3234	2,3892	47%
468	Mirsk	Dolnośląskie	0,1978	0,4668	0,2584	0,4213	0,2634	0,6511	0,1284	2,3872	47%
469	Bobowa	Małopolskie	0	0,5611	0,2348	0,4255	0,1678	0,9666	0,0283	2,3841	47%
470	Jedwabne	Podlaskie	0,1717	0,3871	0,3667	0,4724	0,1062	0,8439	0,0354	2,3834	47%
471	Brok	Mazowieckie	0,2716	0,6371	0,0136	0,3468	0,0695	0,8822	0,1618	2,3826	47%

472	Torzym	Lubuskie	0,4099	0,5431	0,0781	0,3328	0,0106	0,8538	0,1531	2,3814	47%
473	Ozimek	Opolskie	0,5646	0,5527	0,0845	0,0189	0,0356	0,8211	0,3035	2,3809	47%
474	Pelczyce	Zachodniopomorskie	0,2381	0,5335	0,2813	0,2844	0,3918	0,5707	0,0776	2,3774	47%
475	Dobrzany	Zachodniopomorskie	0,2339	0,6652	0,1796	0,4731	0,0034	0,724	0,0972	2,3764	47%
476	Rogoźno	Wielkopolskie	0,3665	0,3905	0,0686	0,5193	0,0298	0,797	0,2033	2,375	47%
477	Skarszewy	Pomorskie	0,3181	0,4952	0,1045	0,4039	0,0459	0,8358	0,1712	2,3746	47%
478	Orneta	Warmińsko-mazurskie	0,2468	0,3973	0,183	0,525	0,261	0,6533	0,1059	2,3723	48%
479	Małomice	Lubuskie	0,2429	0,523	0,1117	0,4365	0,1524	0,7603	0,1384	2,3652	48%
480	Rudnik nad Sanem	Podkarpackie	0,246	0,5522	0,2457	0,3203	0,0473	0,8077	0,1455	2,3647	48%
481	Wschowa	Lubuskie	0,3358	0,4921	0,1019	0,4255	0,0445	0,7092	0,2509	2,3599	48%
482	Myslenice	Małopolskie	0,4911	0,6027	0,1623	0,2481	0,0695	0,4372	0,3401	2,351	48%
483	Węgorzyno	Zachodniopomorskie	0,3277	0,5171	0,2437	0,3457	0,1671	0,6383	0,1097	2,3493	48%
484	Rzepin	Lubuskie	0,4914	0,3184	0,3292	0,2402	0,1096	0,5806	0,2764	2,3458	48%
485	Suchowola	Podlaskie	0,0951	0,5512	0,2747	0,4308	0,1452	0,8352	0,0116	2,3438	48%
486	Chodecz	Kujawsko-pomorskie	0,2362	0,7019	0,3667	0,5155	0,0288	0,3866	0,1061	2,3418	48%
487	Biała Rawska	łódzkie	0,2556	0,4767	0,282	0,3313	0,2079	0,6474	0,14	2,3409	48%
488	Barwice	Zachodniopomorskie	0,2722	0,4025	0,0506	0,6006	0,0329	0,9077	0,0702	2,3367	48%
489	Kazimierza Wielka	Świętokrzyskie	0,2274	0,4811	0,2255	0,424	0,1524	0,684	0,1409	2,3353	48%
490	Żelechów	Mazowieckie	0,2254	0,6623	0,1632	0,2621	0,0428	0,8026	0,1747	2,3331	48%
491	Pilzno	Podkarpackie	0,2383	0,516	0,2861	0,2666	0,2171	0,64	0,1674	2,3315	48%
492	Lwówek	Wielkopolskie	0,3974	0,5124	0,2091	0,2939	0	0,7493	0,1651	2,3272	49%
493	Jastrowie	Wielkopolskie	0,3517	0,5077	0,1674	0,3048	0,0295	0,8017	0,1643	2,3271	49%
494	Żuromin	Mazowieckie	0,3714	0,4694	0,1113	0,1955	0,0366	0,8633	0,2781	2,3256	49%
495	Cybinka	Lubuskie	0,4408	0,534	0,205	0,2818	0,0729	0,5867	0,2021	2,3233	49%
496	Wyśmierzyce	Mazowieckie	0,2667	0,5709	0,0256	0,2462	0,0274	0,9961	0,1872	2,3201	49%
497	Kolbuszowa	Podkarpackie	0,3749	0,4035	0,258	0,219	0,1476	0,6906	0,2264	2,32	49%
498	Tyczyn	Podkarpackie	0,2946	0,446	0,2957	0,4429	0,0647	0,4716	0,2957	2,3112	49%
499	Tykocin	Podlaskie	0,2067	0,5397	0,2443	0,3786	0,0897	0,8043	0,0455	2,3088	49%
500	Pasym	Warmińsko-mazurskie	0,2722	0,4241	0,0977	0,4531	0,1075	0,8007	0,1466	2,3019	49%
501	Trzemeszno	Wielkopolskie	0,4247	0,4876	0,1305	0,3169	0,0223	0,7299	0,1885	2,3004	49%
502	Gorzów Śląski	Opolskie	0,3108	0,5853	0,1035	0,2326	0,0627	0,8807	0,1206	2,2962	49%
503	Przemków	Dolnośląskie	0,37	0,5824	0,1517	0,1691	0,0479	0,5774	0,3934	2,2919	49%
504	Miłostaw	Wielkopolskie	0,3725	0,5066	0,0938	0,3064	0,0219	0,8003	0,189	2,2905	49%
505	Szczawnica	Małopolskie	0,4174	0,4746	0,1162	0,3574	0,2743	0,5053	0,1397	2,2849	49%
506	Otmuchów	Opolskie	0,3291	0,4405	0,3799	0,1634	0,1586	0,648	0,1645	2,284	49%
507	Strzyżów	Podkarpackie	0,2561	0,4837	0,1723	0,3646	0,1298	0,6961	0,1814	2,284	49%
508	Cedynia	Zachodniopomorskie	0,5726	0,372	0,1081	0,1906	0,1586	0,8147	0,0653	2,2819	50%
509	Frombork	Warmińsko-mazurskie	0,3176	0,4272	0,0697	0,382	0,1531	0,7727	0,1596	2,2819	50%
510	Golczewo	Zachodniopomorskie	0,4477	0,5454	0,065	0,2424	0,0295	0,7378	0,214	2,2818	50%
511	Proszowice	Małopolskie	0,3332	0,4863	0,1789	0,3124	0,1579	0,6063	0,2055	2,2805	50%
512	Suchedniów	Świętokrzyskie	0,5062	0,4999	0,1537	0,1191	0,0582	0,6566	0,2857	2,2794	50%
513	Szamocin	Wielkopolskie	0,2377	0,5449	0,2253	0,3181	0,0168	0,7873	0,1462	2,2763	50%
514	Bierutów	Dolnośląskie	0,3157	0,5327	0,1959	0,4622	0,0832	0,4591	0,2262	2,275	50%
515	Skaryszew	Mazowieckie	0,1541	0,5621	0,1696	0,4141	0,0411	0,8074	0,1244	2,2728	50%
516	Mogielnica	Mazowieckie	0,3985	0,6084	0,0861	0,1766	0	0,8089	0,1914	2,2699	50%
517	Sędziszów Małopolski	Podkarpackie	0,2755	0,466	0,1976	0,2871	0,0897	0,7684	0,1854	2,2697	50%
518	Recz	Zachodniopomorskie	0,2716	0,6048	0,0945	0,4644	0,0253	0,71	0,099	2,2696	50%
519	Ostroróg	Wielkopolskie	0,305	0,4397	0,0699	0,3699	0	0,8534	0,2316	2,2695	50%
520	Gniew	Pomorskie	0,2769	0,4475	0,1739	0,4921	0,0788	0,6602	0,1395	2,2689	50%
521	Biezuń	Mazowieckie	0,3451	0,5561	0,0484	0,2148	0	0,8082	0,294	2,2666	50%
522	Sompolno	Wielkopolskie	0,2806	0,4251	0,0858	0,3268	0,0709	0,9591	0,1154	2,2637	50%

523	Nowe Miasteczko	Lubuskie	0,2665	0,4965	0,2866	0,1558	0,2795	0,6572	0,1181	2,2602	50%
524	Nidzica	Warmińsko-mazurskie	0,4078	0,5165	0,2143	0,2727	0,0455	0,6005	0,1984	2,2557	50%
525	Krzyż Wielkopolski	Wielkopolskie	0,4034	0,4621	0,1222	0,0794	0,0414	0,9149	0,2289	2,2523	50%
526	Tuczno	Zachodniopomorskie	0,3034	0,4712	0,094	0,2394	0,0842	0,9452	0,1146	2,252	50%
527	Iwonicz-Zdrój	Podkarpackie	0,1921	0,5811	0,285	0,2284	0,1397	0,7007	0,123	2,25	50%
528	Połczyn-Zdrój	Zachodniopomorskie	0,47	0,5186	0,0457	0,2659	0,0205	0,7552	0,1692	2,2451	50%
529	Zduny	Wielkopolskie	0,3056	0,522	0,1567	0,2871	0,1137	0,6955	0,1622	2,2428	50%
530	Lipiany	Zachodniopomorskie	0,2703	0,5605	0,1142	0,3147	0,1151	0,7228	0,1413	2,2389	50%
531	Brzesko	Małopolskie	0,4815	0,4111	0,1376	0,1362	0,0942	0,6476	0,3296	2,2378	50%
532	Jabłonowo Pomorskie	Kujawsko-pomorskie	0,2364	0,4921	0,1639	0,4096	0,1404	0,6731	0,1186	2,2341	51%
533	Krajenka	Wielkopolskie	0,2935	0,4741	0,1374	0,1611	0,1781	0,806	0,177	2,2272	51%
534	Siedliszcze	Lubelskie	0,1312	0,6191	0,1723	0,3438	0	0,9064	0,0528	2,2256	51%
535	Modliborzyce	Lubelskie	0,1039	0,4723	0,3683	0,3427	0,1154	0,6969	0,1259	2,2254	51%
536	Witnica	Lubuskie	0,4151	0,4093	0,126	0,2016	0,0486	0,7739	0,2418	2,2163	51%
537	Zwoleń	Mazowieckie	0,3645	0,4965	0,1203	0,2349	0,0147	0,7212	0,263	2,2151	51%
538	Knyszyn	Podlaskie	0,159	0,7095	0,1771	0,0998	0,1065	0,9133	0,0383	2,2035	51%
539	Głogówek	Opolskie	0,3794	0,4642	0,1783	0,1267	0,1034	0,7543	0,191	2,1973	51%
540	Jędrzejów	Świętokrzyskie	0,3761	0,44	0,1916	0,1479	0,1134	0,6707	0,2563	2,196	51%
541	Piwniczna-Zdrój	Małopolskie	0,2219	0,485	0,1916	0,427	0,1637	0,5978	0,109	2,196	51%
542	Biały Bór	Zachodniopomorskie	0,3788	0,4561	0,0954	0,5121	0,1055	0,5495	0,0958	2,1932	51%
543	Ciężkowice	Małopolskie	0,0678	0,415	0,2532	0,393	0,2182	0,7523	0,0934	2,1929	51%
544	Bobolice	Zachodniopomorskie	0,3605	0,3283	0,2709	0,1668	0,262	0,633	0,1636	2,1851	52%
545	Debrzno	Pomorskie	0,2306	0,4827	0,2459	0,4815	0,099	0,5781	0,0642	2,182	52%
546	Zarki	Śląskie	0,293	0,4611	0,2902	0,056	0,1178	0,7841	0,179	2,1812	52%
547	Żmigród	Dolnośląskie	0,3641	0,3299	0,1347	0,5359	0,0634	0,5304	0,22	2,1784	52%
548	Goniądz	Podlaskie	0,2347	0,4931	0,1185	0,4228	0,1209	0,7506	0,0323	2,1729	52%
549	Dobrzyń nad Wisłą	Kujawsko-pomorskie	0,2602	0,5092	0,0784	0,4092	0,1171	0,7789	0,0183	2,1713	52%
550	Drzewica	łódzkie	0,1438	0,5743	0,1805	0,1861	0,0236	0,8979	0,1611	2,1673	52%
551	Chocz	Wielkopolskie	0,2208	0,3827	0,5761	0,284	0,224	0,3613	0,1152	2,1641	52%
552	Prabuty	Pomorskie	0,2022	0,4356	0,1624	0,4883	0,0017	0,7514	0,1221	2,1637	52%
553	Lubraniec	Kujawsko-pomorskie	0,2179	0,5613	0,2793	0,2118	0,1127	0,6748	0,1043	2,1621	52%
554	Zalewo	Warmińsko-mazurskie	0,3105	0,447	0,2848	0,329	0,1897	0,4931	0,1043	2,1584	52%
555	Zakroczym	Mazowieckie	0,5867	0,3231	0,1837	0,2118	0,0062	0,6504	0,1955	2,1574	52%
556	Moryń	Zachodniopomorskie	0,2263	0,4926	0,2012	0,3211	0,164	0,6472	0,1032	2,1556	52%
557	Gniewkowo	Kujawsko-pomorskie	0,3567	0,4947	0,0365	0,3177	0,0188	0,7654	0,1658	2,1556	52%
558	Wąsosz	Dolnośląskie	0,3252	0,5827	0,0534	0,2734	0,0942	0,6877	0,1373	2,1539	52%
559	Pelplin	Pomorskie	0,3763	0,3838	0,1058	0,3937	0,0469	0,6815	0,1654	2,1534	52%
560	Pieniężno	Warmińsko-mazurskie	0,2474	0,5121	0,0992	0,3691	0,0534	0,7992	0,0684	2,1488	52%
561	Góra	Dolnośląskie	0,3872	0,4481	0,1758	0,3646	0,0582	0,5594	0,1549	2,1482	52%
562	Miedzybórz	Dolnośląskie	0,3205	0,485	0,2616	0,2572	0,1034	0,5905	0,1208	2,139	53%
563	Ryglice	Małopolskie	0,0801	0,4954	0,2838	0,4641	0,161	0,5761	0,0769	2,1374	53%
564	Zaklików	Podkarpackie	0,1475	0,4973	0,2244	0,2867	0,0164	0,8336	0,1215	2,1274	53%
565	Dolsk	Wielkopolskie	0,3118	0,5033	0,0449	0,3718	0,0432	0,6419	0,2039	2,1208	53%
566	Skepe	Kujawsko-pomorskie	0,2555	0,4231	0,1835	0,3374	0,0901	0,657	0,1729	2,1195	53%
567	Szydłowiec	Mazowieckie	0,2749	0,4686	0,2119	0,1698	0,0866	0,6956	0,2097	2,1171	53%
568	Wieleń	Wielkopolskie	0,3413	0,378	0,2847	0,362	0,2068	0,3445	0,1995	2,1168	53%
569	Złoczew	łódzkie	0,2332	0,4829	0,1776	0,309	0,024	0,7617	0,1284	2,1168	53%
570	Błaszki	łódzkie	0,2298	0,5309	0,149	0,2632	0	0,8122	0,1315	2,1166	53%
571	Tychowo	Zachodniopomorskie	0,3796	0,4116	0,1204	0,3116	0,0247	0,721	0,1462	2,1151	53%
572	Błazowa	Podkarpackie	0,1244	0,4452	0,2046	0,1592	0,2483	0,8274	0,1041	2,1132	53%
573	Mordy	Mazowieckie	0,1902	0,5124	0,1042	0,2977	0,0065	0,8526	0,1484	2,112	53%

574	Dukla	Podkarpackie	0,2197	0,5303	0,1537	0,1827	0,1058	0,8228	0,0869	2,1019	54%
575	Jutrosin	Wielkopolskie	0,2173	0,5121	0,1971	0,1365	0,0315	0,8665	0,1366	2,0976	54%
576	Szlichtyngowa	Lubuskie	0,3127	0,4869	0,0597	0,2984	0	0,7555	0,1816	2,0948	54%
577	Szczucin	Małopolskie	0,1799	0,4738	0,0876	0,3056	0,0726	0,891	0,0827	2,0932	54%
578	Frampol	Lubelskie	0,0659	0,4978	0,2068	0,2712	0,1503	0,83	0,0649	2,0869	54%
579	Biecz	Małopolskie	0,168	0,5439	0,1392	0,3536	0,1949	0,5542	0,1297	2,0835	54%
580	Tolkmicko	Warmińsko-mazurskie	0,2192	0,4194	0,0851	0,4826	0,0068	0,7022	0,1669	2,0822	54%
581	Małogoszcz	Świętokrzyskie	0,4014	0,5001	0,1015	0,1396	0,0411	0,759	0,1373	2,08	54%
582	Dobra	Zachodniopomorskie	0,2681	0,428	0,0202	0,3971	0,0092	0,8513	0,0967	2,0706	54%
583	Izbica Kujawska	Kujawsko-pomorskie	0,1361	0,4611	0,2865	0,3669	0,1658	0,5999	0,0528	2,0691	54%
584	Szprotawa	Lubuskie	0,4332	0,4499	0,0818	0,4905	0,0356	0,3729	0,199	2,0629	54%
585	Sułkowice	Małopolskie	0,2834	0,5975	0,0856	0,1755	0,0103	0,6765	0,2331	2,0619	54%
586	Kępice	Pomorskie	0,2471	0,4225	0,2888	0,4327	0,1116	0,4662	0,0896	2,0585	54%
587	Bojanowo	Wielkopolskie	0,2478	0,3976	0,1335	0,3109	0,0339	0,7448	0,1899	2,0584	54%
588	Józefów nad Wisłą	Lubelskie	0,0088	0,4876	0,1022	0,3748	0,0925	0,9913	0,0009	2,0581	54%
589	Kańczuga	Podkarpackie	0,168	0,5064	0,1637	0,1744	0,0308	0,9066	0,1014	2,0513	55%
590	Lubsko	Lubuskie	0,39	0,5142	0,0025	0,5473	0,0075	0,3912	0,1923	2,045	55%
591	Nowy Staw	Pomorskie	0,3856	0,4074	0,1435	0,4455	0,0647	0,4931	0,1045	2,0443	55%
592	Bełżyce	Lubelskie	0,3022	0,4447	0,0779	0,3264	0,0267	0,6534	0,2108	2,0421	55%
593	Dąbrowa Białostocka	Podlaskie	0,2077	0,4757	0,0756	0,3275	0,101	0,7176	0,1348	2,0399	55%
594	Gąbin	Mazowieckie	0,3119	0,4616	0,1635	0,0522	0	0,7874	0,255	2,0316	55%
595	Lipsk	Podlaskie	0,1463	0,4418	0,2271	0,2523	0,1976	0,7117	0,0535	2,0303	55%
596	Urzędów	Lubelskie	0,0719	0,4397	0,1866	0,3154	0,2175	0,7348	0,0571	2,023	55%
597	Annopol	Lubelskie	0,127	0,4322	0,1744	0,2413	0,1493	0,8376	0,035	1,9968	56%
598	Józefów	Lubelskie	0,0878	0,5046	0,1739	0,3767	0,2243	0,5418	0,0822	1,9913	56%
599	Nowe Brzesko	Małopolskie	0,3064	0,4593	0,0575	0,2269	0,0247	0,7388	0,17	1,9836	56%
600	Pogorzela	Wielkopolskie	0,2438	0,4275	0,0897	0,0204	0,0562	1	0,1411	1,9787	56%
601	Biała Piska	Warmińsko-mazurskie	0,2307	0,4642	0,1439	0,3098	0,0483	0,7348	0,0439	1,9756	56%
602	Wyrzysk	Wielkopolskie	0,2452	0,5158	0,2938	0,2281	0,0312	0,5132	0,1426	1,9699	56%
603	Miłakowo	Warmińsko-mazurskie	0,1538	0,4129	0,2203	0,2648	0,2305	0,6134	0,0691	1,9648	57%
604	Wolin	Zachodniopomorskie	0,4843	0,1211	0,1006	0,427	0,0733	0,5496	0,207	1,9629	57%
605	Mieszkowice	Zachodniopomorskie	0,3287	0,3869	0,1469	0,1154	0,0356	0,8193	0,1281	1,9609	57%
606	Sępólno	Warmińsko-mazurskie	0,2034	0,4452	0,1131	0,4489	0,0212	0,6762	0,0488	1,9568	57%
607	Zawichost	Świętokrzyskie	0,1533	0,4043	0,0872	0,2878	0,0863	0,8148	0,1001	1,9338	57%
608	Krzanowice	Śląskie	0,3107	0,491	0,1603	0,1225	0,0473	0,6105	0,1787	1,921	58%
609	Kisielice	Warmińsko-mazurskie	0,2586	0,1979	0,1883	0,4849	0,0644	0,6836	0,041	1,9187	58%
610	Kcynia	Kujawsko-pomorskie	0,1806	0,542	0,072	0,306	0,0342	0,7026	0,0769	1,9143	58%
611	Łobżenica	Wielkopolskie	0,1536	0,4559	0,2043	0,2613	0,1404	0,57	0,0934	1,8789	58%
612	Radoszyce	Świętokrzyskie	0,0058	0,502	0,3813	0,1282	0,0952	0,7188	0,0401	1,8714	59%
613	Byczyna	Opolskie	0,5539	0,415	0,2328	0,4036	0,099	0	0,1455	1,8498	59%
614	Wysoka	Wielkopolskie	0,1452	0,4913	0,0781	0,1997	0,0938	0,7398	0,088	1,8359	59%
615	Rychwał	Wielkopolskie	0,1448	0,4285	0,2141	0,1142	0,1192	0,6687	0,1377	1,8272	60%
616	Osiek	Świętokrzyskie	0,317	0,4634	0,0581	0,1558	0,0055	0,7243	0,0969	1,821	60%
617	Tyszowce	Lubelskie	0,2869	0,5392	0,2232	0	0,101	0,6335	0,0321	1,8159	60%
618	Trzcianko-Zdrój	Zachodniopomorskie	0,2596	0,4876	0,035	0,1445	0,0682	0,7291	0,0862	1,8102	60%
619	Wyszogród	Mazowieckie	0,2315	0,4585	0,0315	0,2387	0,0325	0,6313	0,1649	1,7889	60%
620	Drobin	Mazowieckie	0,1454	0,4173	0,067	0,3498	0,0462	0,6875	0,0544	1,7676	61%
621	Czchów	Małopolskie	0,1927	0,4561	0,2282	0,011	0,1253	0,663	0,0796	1,7559	61%
622	Brzozów	Podkarpackie	0,2818	0,5038	0,0758	0,0318	0,0075	0,652	0,1801	1,7328	62%
623	Lubycza Królewska	Lubelskie	0,2522	0,5819	0,0935	0,1978	0,0377	0,4471	0,0762	1,6864	63%
624	Sieniawa	Podkarpackie	0,2249	0,4327	0,1603	0,334	0,0849	0,3767	0,0613	1,6748	63%

625	Strzelno	Kujawsko-pomorskie	0,3673	0	0,1099	0,3332	0,0092	0,6838	0,1712	1,6746	63%
626	Łaszczów	Lubelskie	0,2946	0,4764	0	0,1872	0,0449	0,5684	0,0506	1,6221	64%
627	Korsze	Warmińsko-mazurskie	0,2777	0,3059	0,0341	0,4486	0,061	0,3335	0,0764	1,5372	66%
628	Wiślica	Świętokrzyskie	0,1941	0,3707	0,1271	0,1286	0,0757	0,4664	0,0593	1,4219	69%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

Wielkość wskaźników W1-W7 przed standaryzacją.

W1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem (stymulanta)

W2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem (stymulanta)

W3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem (stymulanta)

W4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń (destymulanta)

W5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń (stymulanta)

W6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem (destymulanta)

W7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (stymulanta)

Tabela 4. Prezentacja wyników dla gmin miejskich za 2019 rok\*

Lp	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans
1	Józefów	Mazowieckie	0,5202	0,8264	0,6779	0,7067	0,4752	0,7309	0,7802	4,7175	-
2	Puszczykowo	Wielkopolskie	0,6867	0,8735	0,5558	0,5438	0,4177	0,5929	1	4,6704	1%
3	Podkowa Leśna	Mazowieckie	0,6902	1	0,2586	0,6637	0,0703	0,8358	0,8862	4,4048	7%
4	Krynica Morska	Pomorskie	1	0,3403	0,8931	0,4085	0,7005	0,934	0,0884	4,3648	7%
5	Imielin	Śląskie	0,5864	0,8371	0,8125	0,5731	0,1606	0,8286	0,4503	4,2486	10%
6	Bukowno	Małopolskie	0,7612	0,6794	0,6747	0,4299	0,5064	0,6781	0,4826	4,2123	11%
7	Knurow	Śląskie	0,5833	0,9128	0,6227	0,3704	0,2331	0,9907	0,4219	4,1349	12%
8	Jordanów	Małopolskie	0,2666	0,5985	0,5469	0,5784	0,7998	0,9866	0,2039	3,9807	16%
9	Luboń	Wielkopolskie	0,4724	0,4746	0,4957	0,8875	0,4317	0,647	0,5698	3,9787	16%
10	Ząbki	Mazowieckie	0,4811	0,6139	0,5127	0,7912	0,1958	0,8206	0,5225	3,9378	17%
11	Wysokie Mazowieckie	Podlaskie	0,6638	0,6319	1	0,1309	0,184	0,8848	0,4388	3,9342	17%
12	Świdnik	Lubelskie	0,3563	0,4463	0,8501	0,4164	0,4902	0,845	0,4273	3,8316	19%
13	Radzionków	Śląskie	0,4378	0,3549	0,7435	0,3192	0,8081	0,7366	0,4219	3,822	19%
14	Chelmża	Kujawsko-pomorskie	0,2318	0,6511	0,6149	0,6668	0,6297	0,8382	0,1493	3,7818	20%
15	Szczawno-Zdrój	Dolnośląskie	0,8071	0,4596	0,6485	0,4444	0,0178	0,7848	0,5991	3,7613	20%
16	Łęknica	Lubuskie	0,4119	0,7512	0,6892	0,2018	0,9091	0,7896	0	3,7528	20%
17	Gozdnica	Lubuskie	0,3138	0,5767	0,8601	0,7986	1	0	0,186	3,7352	21%
18	Pruszcz Gdański	Pomorskie	0,4839	0,5883	0,4487	0,609	0,3073	0,8795	0,3686	3,6853	22%
19	Pyskowice	Śląskie	0,4108	0,3591	0,7165	0,3459	0,7457	0,7057	0,3644	3,6481	23%
20	Polanica-Zdrój	Dolnośląskie	0,6775	0,6015	0,2812	0,7675	0,0719	0,9096	0,3076	3,6168	23%
21	Lubawa	Warmińsko-mazurskie	0,3175	0,457	0,5154	0,6694	0,7284	0,5814	0,3262	3,5953	24%
22	Wiśła	Śląskie	0,612	0,6652	0,6878	0,5101	0,4992	0,3271	0,2859	3,5873	24%
23	Milanówek	Mazowieckie	0,6222	0,4168	0,3208	0,6843	0,0825	0,6186	0,8419	3,5871	24%
24	Człuchów	Pomorskie	0,3856	0,5105	0,5411	0,7789	0,3508	0,6467	0,3576	3,5712	24%
25	Żary	Lubuskie	0,5471	0,4639	0,4022	0,6694	0,4479	0,6766	0,3576	3,5647	24%
26	Tarnowskie Góry	Śląskie	0,5314	0,4502	0,3053	0,6992	0,2644	0,8354	0,4623	3,5482	25%
27	Pruszków	Mazowieckie	0,6039	0,6973	0,5217	0,5171	0,0669	0,5279	0,6121	3,5469	25%
28	Oleśnica	Dolnośląskie	0,6528	0,4472	0,345	0,6979	0,0714	0,925	0,4019	3,5412	25%
29	Gorlice	Małopolskie	0,4125	0,5212	0,4497	0,7719	0,478	0,6123	0,2888	3,5344	25%
30	Ostrów Wielkopolski	Wielkopolskie	0,4665	0,5511	0,3899	0,6909	0,2744	0,6929	0,442	3,5077	26%

31	Leżajsk	Podkarpackie	0,3848	0,5378	0,5366	0,3927	0,3837	0,9428	0,3279	3,5063	26%
32	Piechowice	Dolnośląskie	0,6247	0,4981	0,3366	0,6865	0,0636	0,9372	0,3546	3,5013	26%
33	Legionowo	Mazowieckie	0,4796	0,4429	0,262	0,482	0,2476	0,9604	0,6209	3,4954	26%
34	Mława	Mazowieckie	0,5069	0,7183	0,3641	0,5617	0,1495	0,7922	0,4016	3,4943	26%
35	Kolno	Podlaskie	0,1992	0,3861	0,7598	0,3778	0,8059	0,6996	0,2602	3,4886	26%
36	Piława Górna	Dolnośląskie	0,1907	0,4938	0,5332	0,7053	0,6553	0,7572	0,1483	3,4838	26%
37	Ostrowiec Świętokrzyski	Świętokrzyskie	0,487	0,5699	0,2544	0,6874	0,2097	0,9258	0,3404	3,4746	26%
38	Nowy Targ	Małopolskie	0,4752	0,6982	0,4109	0,6528	0,1545	0,7893	0,2917	3,4726	26%
39	Czeladź	Śląskie	0,6137	0,2612	0,5298	0,4059	0,4557	0,7067	0,4958	3,4688	26%
40	Sucha Beskidzka	Małopolskie	0,3463	0,634	0,5807	0,4514	0,2878	0,8122	0,3549	3,4673	27%
41	Szklarska Poręba	Dolnośląskie	0,8521	0,3412	0,4747	0,7377	0,2984	0,6131	0,126	3,4432	27%
42	Karpacz	Dolnośląskie	0,7376	0,51	0,5886	0,7872	0,2722	0,4067	0,1341	3,4364	27%
43	Bieruń	Śląskie	0,5748	0,6507	0,446	0,3949	0,2114	0,7279	0,409	3,4147	28%
44	Ciechanów	Mazowieckie	0,4077	0,4267	0,4988	0,6436	0,4724	0,5659	0,3994	3,4145	28%
45	Łeba	Pomorskie	0,8416	0,6178	0,8354	0,514	0	0,4579	0,1468	3,4135	28%
46	Otwock	Mazowieckie	0,5346	0,5374	0,2502	0,6007	0,0892	0,8454	0,548	3,4055	28%
47	Złotów	Wielkopolskie	0,3723	0,6443	0,3786	0,5236	0,1082	0,9967	0,3598	3,3835	28%
48	Kołobrzeg	Zachodniopomorskie	0,5986	0,5442	0,2205	0,6046	0,0954	0,9919	0,3255	3,3807	28%
49	Ciechocinek	Kujawsko-pomorskie	0,5709	0,6785	0,5248	0,6003	0,0853	0,5614	0,3275	3,3487	29%
50	Lubliniec	Śląskie	0,4084	0,4686	0,4744	0,4877	0,3876	0,6945	0,4258	3,347	29%
51	Reda	Pomorskie	0,2382	0,3771	0,486	0,7115	0,4021	0,7492	0,3703	3,3344	29%
52	Zakopane	Małopolskie	0,749	0,6511	0,3946	0,6988	0,2727	0,2653	0,2925	3,324	30%
53	Oława	Dolnośląskie	0,537	0,702	0,4886	0,3932	0,0759	0,6094	0,5098	3,3159	30%
54	Hel	Pomorskie	0,816	0,404	0,4182	0,4085	0,411	0,6316	0,2239	3,3132	30%
55	Zawiercie	Śląskie	0,4667	0,4805	0,3649	0,394	0,4657	0,7345	0,4068	3,3131	30%
56	Kalety	Śląskie	0,3162	0,7683	0,5813	0,4637	0,1606	0,7425	0,2785	3,3111	30%
57	Raciąż	Mazowieckie	0,1645	0,5537	0,5311	0,3568	0,8371	0,702	0,151	3,2962	30%
58	Kwidzyn	Pomorskie	0,5309	0,5173	0,126	0,9711	0,0619	0,7951	0,2907	3,293	30%
59	Pabianice	Łódzkie	0,4641	0,4429	0,3408	0,4015	0,3932	0,8119	0,4383	3,2927	30%
60	Płońsk	Mazowieckie	0,3749	0,428	0,5671	0,3152	0,5499	0,6318	0,4251	3,292	30%
61	Sieradz	Łódzkie	0,5272	0,6426	0,2856	0,5762	0,058	0,7279	0,4736	3,2911	30%
62	Inowrocław	Kujawsko-pomorskie	0,5798	0,3493	0,4056	0,6637	0,4088	0,5569	0,325	3,2891	30%
63	Ostróda	Warmińsko-mazurskie	0,2877	0,537	0,5689	0,6624	0,2727	0,6308	0,3284	3,2879	30%
64	Głogów	Dolnośląskie	0,5888	0,5096	0,5626	0,5451	0,343	0,3013	0,43	3,2804	30%
65	Sierpc	Mazowieckie	0,484	0,5537	0,2418	0,5863	0,0809	0,9266	0,4038	3,2771	31%
66	Brzeg	Opolskie	0,5005	0,3891	0,4812	0,5057	0,2833	0,7496	0,3656	3,275	31%
67	Żyrardów	Mazowieckie	0,437	0,3694	0,3673	0,6725	0,4144	0,612	0,4019	3,2745	31%
68	Radziejów	Kujawsko-pomorskie	0,3526	0,605	0,4214	0,3043	0,3971	0,8302	0,3551	3,2657	31%
69	Darłowo	Zachodniopomorskie	0,6039	0,0945	0,3555	0,6729	0,3982	0,8784	0,246	3,2494	31%
70	Lędziny	Śląskie	0,4863	0,4626	0,5529	0,3997	0,2259	0,6575	0,4484	3,2333	31%
71	Mielec	Podkarpackie	0,5681	0,4613	0,2896	0,5018	0,1467	0,88	0,3771	3,2246	32%
72	Węgrów	Mazowieckie	0,5388	0,5823	0,2465	0,4457	0,0586	0,8806	0,4677	3,2202	32%
73	Szczyrk	Śląskie	0,6775	0,6101	0,2166	0,4663	0,0552	0,9273	0,2609	3,2139	32%
74	Rumia	Pomorskie	0,4311	0,4203	0,3704	0,6283	0,0658	0,801	0,4883	3,2052	32%
75	Kłodzko	Dolnośląskie	0,3983	0,5631	0,3276	0,5403	0,3542	0,6707	0,3333	3,1875	32%
76	Sulejówek	Mazowieckie	0,492	0,3313	0,5245	0,5832	0,2454	0,4109	0,5991	3,1864	32%
77	Pszów	Śląskie	0,3054	0,4532	0,5035	0,2158	0,5399	0,7012	0,4628	3,1818	33%
78	Bielsk Podlaski	Podlaskie	0,414	0,4164	0,4484	0,3231	0,4038	0,737	0,4317	3,1744	33%
79	Chodzież	Wielkopolskie	0,364	0,5776	0,0858	0,9006	0,0201	0,8205	0,4048	3,1734	33%
80	Augustów	Podlaskie	0,4848	0,5883	0,5219	0,5377	0,1735	0,5033	0,3573	3,1668	33%
81	Nowa Sól	Lubuskie	0,5772	0,5387	0,5251	0,588	0,019	0,6087	0,3032	3,1599	33%

82	Szczecinek	Zachodniopomorskie	0,4702	0,3805	0,2841	0,8647	0,1026	0,7062	0,3497	3,158	33%
83	Świebodzice	Dolnośląskie	0,5591	0,4181	0,1528	0,6366	0,1411	0,798	0,4498	3,1555	33%
84	Zgierz	łódzkie	0,4756	0,3083	0,2644	0,5123	0,3575	0,7999	0,4342	3,1522	33%
85	Puławy	Lubelskie	0,5285	0,5938	0,6099	0,3297	0,2571	0,4901	0,3103	3,1194	34%
86	Ostrów Mazowiecka	Mazowieckie	0,3764	0,3826	0,4516	0,3954	0,4077	0,7086	0,396	3,1183	34%
87	Puck	Pomorskie	0,2995	0,1616	0,6125	0,8761	0,5131	0,3936	0,246	3,1024	34%
88	Lubin	Dolnośląskie	0,6334	0,5755	0,2531	0,5722	0,0541	0,4483	0,5512	3,0878	35%
89	Zielonka	Mazowieckie	0,5801	0,4113	0,1628	0,3599	0,2036	0,6467	0,719	3,0834	35%
90	Maków Mazowiecki	Mazowieckie	0,3836	0,6772	0,554	0,3919	0,1445	0,6337	0,2974	3,0823	35%
91	Bochnia	Małopolskie	0,4743	0,4652	0,4017	0,3949	0,2872	0,617	0,4366	3,0769	35%
92	Racibórz	Śląskie	0,5163	0,4344	0,3258	0,5013	0,1595	0,734	0,4046	3,0759	35%
93	Żagań	Lubuskie	0,399	0,5917	0,2497	0,542	0,2114	0,7303	0,3512	3,0753	35%
94	Krasnystaw	Lubelskie	0,3754	0,5071	0,3993	0,3236	0,2359	0,8579	0,3732	3,0724	35%
95	Sochaczew	Mazowieckie	0,4791	0,5212	0,2961	0,4904	0,1801	0,6761	0,4278	3,0708	35%
96	Żywiec	Śląskie	0,5967	0,5002	0,1541	0,5171	0,0117	0,9102	0,3715	3,0615	35%
97	Lębork	Pomorskie	0,2521	0,3531	0,54	0,644	0,604	0,3826	0,2832	3,059	35%
98	Kobyłka	Mazowieckie	0,4724	0,3425	0,424	0,6506	0,1227	0,4296	0,6106	3,0524	35%
99	Piastów	Mazowieckie	0,4103	0,1535	0,5075	0,3743	0,2844	0,6444	0,6613	3,0357	36%
100	Mińsk Mazowiecki	Mazowieckie	0,4721	0,525	0,13	0,5355	0,0809	0,7604	0,5284	3,0323	36%
101	Radomsko	łódzkie	0,4538	0,3437	0,6385	0,3021	0,3491	0,5824	0,3625	3,0321	36%
102	Bekchatów	łódzkie	0,4772	0,3596	0,241	0,3021	0,2632	0,7459	0,6393	3,0283	36%
103	Radymno	Podkarpackie	0,3209	0,3899	0,3232	0,6007	0,4696	0,7853	0,1363	3,0259	36%
104	Orzesze	Śląskie	0,4271	0,5472	0,126	0,3757	0,1065	0,9736	0,4572	3,0133	36%
105	Mikołów	Śląskie	0,6463	0,3933	0,214	0,3905	0,193	0,6824	0,4907	3,0102	36%
106	Dzierżoniów	Dolnośląskie	0,4894	0,487	0,3912	0,676	0,1735	0,42	0,3696	3,0067	36%
107	Chojnice	Pomorskie	0,2596	0,4292	0,3518	0,7347	0,3848	0,5408	0,2988	2,9997	36%
108	Brzeziny	łódzkie	0,3218	0,4451	0,4502	0,5333	0,1718	0,7151	0,3612	2,9985	36%
109	Oświęcim	Małopolskie	0,5853	0,4134	0,3326	0,6344	0,2426	0,4853	0,3015	2,9951	37%
110	Ślawków	Śląskie	0,5916	0,3472	0,4403	0,2509	0,4501	0,5437	0,3703	2,9941	37%
111	Świdnica	Dolnośląskie	0,5779	0,5366	0,3221	0,5263	0,1768	0,3803	0,4687	2,9887	37%
112	Nowa Ruda	Dolnośląskie	0,3965	0,31	0,3513	0,8835	0,3257	0,3901	0,3297	2,9868	37%
113	Marki	Mazowieckie	0,4335	0,3856	0,3633	0,7938	0,1088	0,325	0,5749	2,9849	37%
114	Wejherowo	Pomorskie	0,2379	0,4558	0,3418	0,8739	0,1807	0,6039	0,2893	2,9833	37%
115	Świdwin	Zachodniopomorskie	0,3867	0,5767	0,157	0,4895	0,2772	0,7936	0,3015	2,9822	37%
116	Tomaszów Lubelski	Lubelskie	0,2473	0,3886	0,6755	0,1817	0,493	0,657	0,338	2,9811	37%
117	Konstantynów Łódzki	łódzkie	0,5975	0,4622	0,1612	0,5578	0,1188	0,6518	0,4168	2,9661	37%
118	Bielawa	Dolnośląskie	0,315	0,4587	0,2859	1	0,0876	0,5929	0,223	2,9631	37%
119	Ozorków	łódzkie	0,3288	0,3805	0,4539	0,2377	0,3748	0,8721	0,3133	2,9611	37%
120	Kowary	Dolnośląskie	0,362	0,4263	0,2565	0,5854	0,2672	0,7459	0,3123	2,9556	37%
121	Gniezno	Wielkopolskie	0,3561	0,3236	0,3846	0,7478	0,2571	0,5393	0,3421	2,9506	37%
122	Kościerzyna	Pomorskie	0,1566	0,3519	0,4358	0,6651	0,5125	0,5512	0,2773	2,9504	37%
123	Bolesławiec	Dolnośląskie	0,5678	0,3801	0,1071	0,7023	0,0703	0,7321	0,3872	2,9469	38%
124	Turek	Wielkopolskie	0,4311	0,3219	0,461	0,4133	0,2069	0,7267	0,3818	2,9427	38%
125	Jawor	Dolnośląskie	0,399	0,3412	0,3998	0,3905	0,3608	0,6527	0,3975	2,9415	38%
126	Jaśło	Podkarpackie	0,4549	0,457	0,2394	0,5565	0,1104	0,8408	0,2812	2,9402	38%
127	Działdowo	Warmińsko-mazurskie	0,2476	0,581	0,3376	0,2855	0,2683	0,8395	0,3806	2,9401	38%
128	Biłgoraj	Lubelskie	0,2718	0,5109	0,4936	0,3542	0,2487	0,7485	0,3079	2,9356	38%
129	Tczew	Pomorskie	0,2906	0,4275	0,24	0,7487	0,2147	0,6929	0,3152	2,9296	38%
130	Hajnówka	Podlaskie	0,3028	0,2433	0,4366	0,3516	0,6866	0,5353	0,36	2,9162	38%
131	Miasteczko Śląskie	Śląskie	0,667	0,4198	0,0985	0,5591	0,1623	0,8081	0,1995	2,9143	38%
132	Ustron	Śląskie	0,6747	0,6678	0,3032	0,2688	0,1088	0,5269	0,3615	2,9117	38%



133	Myszków	Śląskie	0,3708	0,5413	0,3237	0,3406	0,1818	0,7263	0,4256	2,9101	38%
134	Stargard	Zachodniopomorskie	0,4855	0,3416	0,2927	0,5968	0,1723	0,6747	0,3446	2,9082	38%
135	Kędzierzyn-Koźle	Opolskie	0,6347	0,4416	0,523	0,2198	0,324	0,4003	0,3647	2,9081	38%
136	Świeradów-Zdrój	Dolnośląskie	0,4623	0,46	0,786	0,7005	0,251	0,2044	0,0436	2,9078	38%
137	Będzin	Śląskie	0,5945	0,3767	0,1384	0,6427	0,1021	0,599	0,441	2,8944	39%
138	Poręba	Śląskie	0,508	0,3972	0,1591	0,6725	0,0156	0,6668	0,4723	2,8915	39%
139	Dębica	Podkarpackie	0,3824	0,3561	0,4505	0,2658	0,3324	0,7385	0,3642	2,8899	39%
140	Wojkowice	Śląskie	0,5543	0,2967	0,1087	0,613	0,0234	0,7521	0,5396	2,8878	39%
141	Starachowice	Świętokrzyskie	0,3957	0,4339	0,2155	0,5521	0,1913	0,7566	0,3392	2,8843	39%
142	Przasnysz	Mazowieckie	0,4051	0,6289	0,3158	0,5823	0,0519	0,5798	0,3157	2,8795	39%
143	Wodzisław Śląski	Śląskie	0,4619	0,407	0,2578	0,5333	0,2471	0,57	0,3945	2,8716	39%
144	Chelmno	Kujawsko-pomorskie	0,3153	0,4831	0,1289	0,5937	0,0061	0,9478	0,3886	2,8635	39%
145	Łowicz	Łódzkie	0,5169	0,4181	0,4453	0,3765	0,1417	0,5306	0,428	2,8571	39%
146	Brańsk	Podlaskie	0,2618	0,4079	0,6527	0,1878	0,0931	0,9544	0,2922	2,8499	40%
147	Zgorzelec	Dolnośląskie	0,5241	0,3185	0,2757	0,6589	0,2052	0,2675	0,5977	2,8476	40%
148	Terespol	Lubelskie	0,2757	0,413	0,3712	0,2399	0,5432	0,6086	0,3891	2,8407	40%
149	Kamienna Góra	Dolnośląskie	0,312	0,2262	0,6495	0,4571	0,5315	0,3869	0,2707	2,8339	40%
150	Kostrzyn nad Odrą	Lubuskie	0,5737	0,4126	0,2851	0,3577	0,0407	0,8493	0,3116	2,8307	40%
151	Ilawa	Warmińsko-mazurskie	0,3502	0,2732	0,3043	0,5425	0,3062	0,6779	0,3762	2,8305	40%
152	Cieszyn	Śląskie	0,5117	0,354	0,3426	0,3822	0,2727	0,6012	0,3654	2,8298	40%
153	Braniewo	Warmińsko-mazurskie	0,3175	0,4549	0,1478	0,4873	0,198	0,8492	0,3561	2,8108	40%
154	Tomaszów Mazowiecki	Łódzkie	0,3762	0,4258	0,3773	0,5766	0,1344	0,5871	0,3292	2,8066	41%
155	Lubartów	Lubelskie	0,2926	0,4741	0,5056	0	0,6007	0,5466	0,3842	2,8038	41%
156	Kętrzyn	Warmińsko-mazurskie	0,2475	0,4746	0,3045	0,6629	0,2638	0,5424	0,3069	2,8026	41%
157	Kutno	Łódzkie	0,5722	0,3044	0,2744	0,5109	0,2231	0,5184	0,3918	2,7952	41%
158	Rawa Mazowiecka	Łódzkie	0,5222	0,4848	0,3702	0,2053	0,15	0,4794	0,5827	2,7946	41%
159	Malbork	Pomorskie	0,2659	0,2753	0,4458	0,6327	0,2872	0,5335	0,3409	2,7813	41%
160	Czarnków	Wielkopolskie	0,5403	0,4549	0,2253	0,4295	0,2387	0,588	0,3037	2,7804	41%
161	Lidzbarsk Warmiński	Warmińsko-mazurskie	0,371	0,3271	0,4048	0,6436	0,1662	0,5226	0,3284	2,7637	41%
162	Mragowo	Warmińsko-mazurskie	0,4166	0,3446	0,1481	0,5972	0,1115	0,8221	0,3216	2,7617	41%
163	Jedlina-Zdrój	Dolnośląskie	0,2167	0,4057	0,4571	0,6624	0,3185	0,4319	0,2413	2,7336	42%
164	Giżycko	Warmińsko-mazurskie	0,2982	0,1945	0,3956	0,4939	0,4434	0,5401	0,3627	2,7284	42%
165	Łęczycza	Łódzkie	0,468	0,4434	0,2885	0,3669	0,0139	0,8149	0,3235	2,7191	42%
166	Bartoszyce	Warmińsko-mazurskie	0,2593	0,5742	0,4484	0,4562	0,1523	0,5424	0,278	2,7108	43%
167	Kudowa-Zdrój	Dolnośląskie	0,4001	0,2984	0,3851	0,5512	0,4852	0,4253	0,1554	2,7007	43%
168	Wąbrzeźno	Kujawsko-pomorskie	0,4394	0,5152	0,4476	0,5144	0,0658	0,4309	0,2721	2,6854	43%
169	Złotoryja	Dolnośląskie	0,5373	0,4686	0,152	0,5088	0,1037	0,503	0,4055	2,6789	43%
170	Wągrowiec	Wielkopolskie	0,3411	0,3472	0,2221	0,7106	0,0273	0,6913	0,3314	2,671	43%
171	Elk	Warmińsko-mazurskie	0,3577	0,3348	0,3694	0,5438	0,2666	0,5511	0,2376	2,661	44%
172	Wałcz	Zachodniopomorskie	0,4715	0,2493	0,1279	0,5525	0,1344	0,7672	0,3556	2,6584	44%
173	Stalowa Wola	Podkarpackie	0,4992	0,3553	0,5542	0,5088	0,3246	0,1524	0,2582	2,6527	44%
174	Mszana Dolna	Małopolskie	0,2097	0,3878	0,2814	0,5118	0,1746	0,8469	0,2401	2,6523	44%
175	Jarostaw	Podkarpackie	0,4391	0,4609	0,2589	0,5657	0,0301	0,5865	0,2832	2,6244	44%
176	Koło	Wielkopolskie	0,3955	0,4575	0,2885	0,2351	0,01	0,864	0,3713	2,6219	44%
177	Starogard Gdański	Pomorskie	0,3701	0,3467	0,2998	0,5083	0,2002	0,5839	0,3086	2,6176	45%
178	Słupca	Wielkopolskie	0,4182	0,3664	0,4673	0,275	0,0139	0,674	0,3916	2,6064	45%
179	Grajewo	Podlaskie	0,3775	0,357	0,2778	0,1975	0,3252	0,7702	0,2866	2,5918	45%
180	Rypin	Kujawsko-pomorskie	0,3629	0,3972	0,1956	0,4562	0,1422	0,7434	0,2932	2,5907	45%
181	Chojnów	Dolnośląskie	0,4059	0,5079	0,1604	0,3039	0,0379	0,8761	0,2981	2,5902	45%
182	Łaziska Górne	Śląskie	0,6432	0,3771	0,1481	0,201	0,0307	0,8482	0,3358	2,5841	45%
183	Ustka	Pomorskie	0,5416	0	0,3678	0,4453	0,2337	0,665	0,3201	2,5735	45%

184	Lubaczów	Podkarpackie	0,4134	0,6028	0,5713	0,1655	0,1919	0,4354	0,1848	2,5651	46%
185	Białogard	Zachodniopomorskie	0,3778	0,3254	0,2274	0,6524	0,1294	0,5971	0,2555	2,565	46%
186	Limanowa	Małopolskie	0,3115	0,5045	0,5918	0,2504	0,3687	0,2015	0,325	2,5534	46%
187	Zduńska Wola	Łódzkie	0,3487	0,4399	0,32	0,4431	0,0508	0,5615	0,3857	2,5497	46%
188	Szczytno	Warmińsko-mazurskie	0,2779	0,4019	0,2389	0,433	0,116	0,7749	0,3032	2,5458	46%
189	Lubań	Dolnośląskie	0,4848	0,354	0,282	0,4571	0,0998	0,4708	0,3948	2,5433	46%
190	Kościan	Wielkopolskie	0,399	0,4566	0,3074	0,2058	0,1171	0,5956	0,4545	2,536	46%
191	Górowo Iławeckie	Warmińsko-mazurskie	0,0345	0,3501	0,324	0,6327	0,5973	0,4833	0,1084	2,5303	46%
192	Piła	Wielkopolskie	0,4829	0,3309	0,168	0,4466	0,1272	0,539	0,4271	2,5217	47%
193	Sanok	Podkarpackie	0,5388	0,1702	0,4699	0,2846	0,3469	0,4046	0,3059	2,5209	47%
194	Nowy Dwór Mazowiecki	Mazowieckie	0,5971	0,2646	0,2234	0,2522	0,1138	0,6329	0,428	2,512	47%
195	Gubin	Lubuskie	0,4643	0,3955	0,3056	0,2842	0,0301	0,7554	0,2668	2,5019	47%
196	Zawidów	Dolnośląskie	0,4298	0,4981	0,0567	0,13	0,106	0,7856	0,4924	2,4986	47%
197	Głowno	Łódzkie	0,3874	0,3493	0,1271	0,3533	0,0669	0,8583	0,3541	2,4964	47%
198	Duszynki-Zdrój	Dolnośląskie	0,5635	0,2775	0,3434	0,4435	0,4557	0,1736	0,2345	2,4917	47%
199	Łuków	Lubelskie	0,3336	0,4917	0,0969	0,3376	0,1177	0,736	0,3625	2,476	48%
200	Aleksandrów Kujawski	Kujawsko-pomorskie	0,2248	0,3737	0,1124	0,7106	0,0262	0,8419	0,1772	2,4668	48%
201	Skórcz	Pomorskie	0,3057	0,2086	0,2297	0,482	0,0162	0,9167	0,3057	2,4646	48%
202	Pionki	Mazowieckie	0,3885	0,3578	0,2665	0,3713	0,1333	0,6206	0,3231	2,4611	48%
203	Skarżysko-Kamienna	Świętokrzyskie	0,4464	0,4724	0,1567	0,5648	0,1009	0,3599	0,3585	2,4596	48%
204	Sandomierz	Świętokrzyskie	0,6043	0,2912	0,2426	0,2806	0,1863	0,5238	0,3277	2,4565	48%
205	Kraśnik	Lubelskie	0,2867	0,3647	0,2292	0,4847	0,2582	0,5253	0,3062	2,455	48%
206	Dynów	Podkarpackie	0,0467	0,4211	0,465	0,2531	0,5544	0,6441	0,0685	2,4529	48%
207	Grybów	Małopolskie	0	0,3472	0,3988	0,3914	0,589	0,6026	0,1043	2,4333	48%
208	Brodnica	Kujawsko-pomorskie	0,3955	0,3219	0,1389	0,567	0,0463	0,6122	0,3475	2,4293	49%
209	Sejny	Podlaskie	0,2749	0,4634	0,142	0,5438	0,0909	0,6778	0,2293	2,4221	49%
210	Sokołów Podlaski	Mazowieckie	0,4604	0,2172	0,3321	0,3043	0,2906	0,3878	0,4295	2,4219	49%
211	Wojcieszów	Dolnośląskie	0,4485	0,3565	0,366	0,366	0,285	0,548	0,1243	2,4056	49%
212	Lipno	Kujawsko-pomorskie	0,1777	0,4677	0,1357	0,4702	0,1283	0,864	0,1787	2,3823	50%
213	Hrubieszów	Lubelskie	0,3201	0,2817	0,1854	0,3634	0,2616	0,6827	0,2702	2,3651	50%
214	Zambrów	Podlaskie	0,2559	0,4844	0,0436	0,285	0,0351	1	0,2555	2,3595	50%
215	Radzyń Podlaski	Lubelskie	0,3714	0,4241	0,1357	0,3292	0,0608	0,7247	0,3118	2,3577	50%
216	Sulmierzyce	Wielkopolskie	0,1875	0,5442	0,1475	0,373	0,0574	0,9662	0,0617	2,3375	50%
217	Stoczek Łukowski	Lubelskie	0,3301	0,4297	0,392	0,0823	0,0619	0,8183	0,1946	2,3089	51%
218	Gostynin	Mazowieckie	0,3858	0,4002	0,0885	0,2369	0,0736	0,7396	0,3534	2,278	52%
219	Włodawa	Lubelskie	0,229	0,4036	0,3234	0,1287	0,3274	0,6075	0,2545	2,2741	52%
220	Łańcut	Podkarpackie	0,5102	0,4506	0,1402	0,2688	0,0647	0,4573	0,3784	2,2702	52%
221	Przeworsk	Podkarpackie	0,3382	0,4369	0,2505	0,2272	0,1238	0,5801	0,3089	2,2656	52%
222	Siemiatycze	Podlaskie	0,3319	0,2249	0,4122	0,1112	0,2041	0,6392	0,3326	2,2561	52%
223	Golub-Dobrzyń	Kujawsko-pomorskie	0,2668	0,3442	0,1785	0,3577	0,2761	0,5186	0,2944	2,2363	53%
224	Międzyrzecz Podlaski	Lubelskie	0,1855	0,3681	0,3024	0,2833	0,3324	0,5438	0,2198	2,2353	53%
225	Dęblin	Lubelskie	0,409	0,3407	0,4692	0,0337	0,2499	0,2433	0,4249	2,1707	54%
226	Kowal	Kujawsko-pomorskie	0,2904	0,5814	0,0494	0,3472	0,0803	0,6253	0,1865	2,1605	54%
227	Rydułtowy	Śląskie	0,4639	0,36	0,1132	0,2658	0,0452	0,5071	0,3737	2,1289	55%
228	Garwolin	Mazowieckie	0,3618	0,3655	0,1856	0,1887	0,019	0,5655	0,4369	2,123	55%
229	Sławno	Zachodniopomorskie	0,3655	0,3198	0,0971	0,4488	0,0424	0,5749	0,2739	2,1224	55%
230	Rejowiec Fabryczny	Lubelskie	0,1669	0,3429	0,3014	0,352	0,4255	0,3496	0,1652	2,1035	55%
231	Nowe Miasto Lubawskie	Warmińsko-mazurskie	0,2633	0,3989	0,1746	0,356	0,2342	0,3373	0,2837	2,048	57%
232	Radlin	Śląskie	0,4872	0,3117	0,2754	0,127	0,111	0,2348	0,3519	1,899	60%
233	Łaskarzew	Mazowieckie	0,1803	0,3938	0,126	0,0692	0,0625	0,6237	0,281	1,7365	63%
234	Óbrzycko	Wielkopolskie	0,2974	0,2484	0	0,1432	0,0123	0,8454	0,175	1,7217	64%
235	Nieszawa	Kujawsko-pomorskie	0,3723	0,2099	0,0383	0,2264	0	0,4984	0,3348	1,6801	64%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

\*bez gminy Boguszów-Gorce (brak złożonych w terminie sprawozdań budżetowych po IV kwartałach 2019 r.).

Wielkość wskaźników W1-W7 przed standaryzacją.

W1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem (stymulanta)

W2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem (stymulanta)

W3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem (stymulanta)

W4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń (destymulanta)

W5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń (stymulanta)

W6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem (destymulanta)

W7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (stymulanta)

Tabela 5. Prezentacja wyników dla miast na prawach powiatu za 2019 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans
1	Tychy	Śląskie	0,4704	0,7229	0,4988	0,7594	0,6704	0,9054	0,6692	4,6965	-
2	Warszawa	Mazowieckie	0,9491	0,4718	0,2032	0,9665	0,2247	0,8046	1	4,6199	2%
3	Sopot	Pomorskie	1	0,5732	0,3804	0,676	0,3461	0,7621	0,8718	4,6096	2%
4	Poznań	Wielkopolskie	0,7304	0,8389	0,3208	0,893	0,2157	0,728	0,73	4,4568	5%
5	Gliwice	Śląskie	0,6437	1	0,5289	0,6292	0,2951	0,7161	0,5631	4,3761	7%
6	Gdańsk	Pomorskie	0,7339	0,6354	0,3362	0,9689	0,2876	0,7529	0,6063	4,3212	8%
7	Katowice	Śląskie	0,7137	0,6791	0,387	0,7096	0,4629	0,6722	0,6752	4,2997	8%
8	Bielsko-Biała	Śląskie	0,4343	0,6684	0,4389	0,5572	0,6404	0,8507	0,6073	4,1972	11%
9	Bydgoszcz	Kujawsko-pomorskie	0,4586	0,8687	0,4841	0,7776	0,5116	0,5152	0,4299	4,0457	14%
10	Wrocław	Dolnośląskie	0,8434	0,5821	0,2518	0,8831	0,1483	0,4171	0,7788	3,9046	17%
11	Opole	Opolskie	0,405	0,4141	0,4797	0,4532	0,985	0,6944	0,4213	3,8527	18%
12	Gdynia	Pomorskie	0,5509	0,241	0,4105	0,7036	0,5633	0,5608	0,7305	3,7606	20%
13	Rybnik	Śląskie	0,26	0,4356	0,5506	0,4073	0,8472	0,7503	0,462	3,713	21%
14	Kraków	Mazowieckie	0,757	0,4724	0,2469	0,8925	0,1109	0,4246	0,7627	3,667	22%
15	Zielona Góra	Lubuskie	0,3636	0,3951	0,3553	0,5138	0,6464	0,6254	0,7195	3,6191	23%
16	Sosnowiec	Śląskie	0,5191	0,5764	0,1848	0,4679	0,2846	0,8595	0,7119	3,6042	23%
17	Dąbrowa Górnicza	Śląskie	0,6736	0,7419	0,2501	0,6016	0,2315	0,616	0,4178	3,5325	25%
18	Świnoujście	Zachodniopomorskie	0,4155	0,137	1	0,3886	0,8142	0,5147	0,2403	3,5103	25%
19	Jastrzębie-Zdrój	Śląskie	0,4666	0,7178	0,2081	0,4842	0,1715	1	0,3876	3,4358	27%
20	Białystok	Podlaskie	0,3033	0,3653	0,4606	0,5044	0,8375	0,54	0,3821	3,3932	28%
21	Olsztyn	Warmińsko-mazurskie	0,3743	0,2638	0,2154	0,8092	0,4742	0,7639	0,4128	3,3136	29%
22	Szczecin	Zachodniopomorskie	0,5885	0,6157	0,4626	0,7421	0,2292	0,1714	0,4857	3,2952	30%
23	Mysłowice	Śląskie	0,514	0,4997	0,1848	0,4364	0,1663	0,776	0,7134	3,2906	30%
24	Płock	Mazowieckie	0,6233	0,9886	0,3333	0,5276	0,1513	0,4933	0,1584	3,2758	30%
25	Łódź	Łódzkie	0,6994	0,5954	0,2672	0,8042	0,2479	0,1014	0,5601	3,2756	30%
26	Wałbrzych	Dolnośląskie	0,2115	0,3094	0,3983	1	1	0,1025	0,2443	3,266	30%
27	Gorzów Wielkopolski	Lubuskie	0,2578	0,4407	0,3954	0,4507	0,6037	0,7818	0,3308	3,2609	31%
28	Kalisz	Wielkopolskie	0,4123	0,5587	0,2421	0,5118	0,2202	0,5782	0,6013	3,1246	33%
29	Piekary Śląskie	Śląskie	0,3458	0,5206	0,3447	0,4423	0,2974	0,6394	0,5133	3,1035	34%
30	Jaworzno	Śląskie	0,5326	0,5003	0,1381	0,429	0,1865	0,7167	0,546	3,0492	35%
31	Ruda Śląska	Śląskie	0,4631	0,5479	0,202	0,4694	0,1835	0,6996	0,4666	3,0321	35%
32	Suwałki	Podlaskie	0,2072	0,5111	0,5557	0,5266	0,4801	0,5676	0,1071	2,9554	37%
33	Leszno	Wielkopolskie	0,2756	0,4965	0,3335	0,356	0,4779	0,4474	0,5646	2,9515	37%

34	Toruń	Kujawsko-pomorskie	0,3789	0,5523	0,4103	0,7273	0,3191	0,0401	0,5148	2,9428	37%
35	Biała Podlaska	Lubelskie	0,0342	0,7464	0,2557	0,3846	0,4142	0,872	0,1704	2,8775	39%
36	Częstochowa	Śląskie	0,3889	0,4509	0,1787	0,6632	0,1715	0,5748	0,4434	2,8714	39%
37	Kielce	Świętokrzyskie	0,2605	0,331	0,3878	0,5858	0,6494	0,2566	0,3826	2,8537	39%
38	Siemianowice Śląskie	Śląskie	0,4491	0	0,0983	0,6967	0,212	0,811	0,5842	2,8513	39%
39	Rzeszów	Podkarpackie	0,3337	0,4458	0,3474	0,4719	0,4816	0,3973	0,3695	2,8472	39%
40	Lublin	Lubelskie	0,4438	0,3431	0,2306	0,5962	0,4801	0,2537	0,4178	2,7653	41%
41	Piotrków Trybunalski	łódzkie	0,3453	0,5726	0,1782	0,4418	0,1423	0,7406	0,3419	2,7627	41%
42	Słupsk	Pomorskie	0,3022	0,3779	0,2658	0,6504	0,3079	0,5547	0,2956	2,7545	41%
43	Koszalin	Zachodniopomorskie	0,3881	0,3431	0,224	0,5158	0,2637	0,4726	0,547	2,7543	41%
44	Nowy Sącz	Małopolskie	0,1569	0,5434	0,1577	0,3748	0,3678	0,9444	0,1931	2,7381	42%
45	Chorzów	Śląskie	0,3213	0,3215	0,2308	0,5493	0,236	0,645	0,3509	2,6548	43%
46	Elbląg	Warmińsko-mazurskie	0,2721	0,565	0,2196	0,3861	0,2292	0,5195	0,4585	2,65	44%
47	Jelenia Góra	Dolnośląskie	0,3391	0,2055	0,2117	0,569	0,4067	0,5039	0,3967	2,6326	44%
48	Włocławek	Kujawsko-pomorskie	0,3969	0,6265	0,2284	0,4117	0,1843	0,6242	0,1518	2,6238	44%
49	Zabrze	Śląskie	0,4338	0,3012	0,2741	0,6183	0,1281	0,3878	0,4349	2,5782	45%
50	Bytom	Śląskie	0,2844	0,3874	0,1575	0,4463	0,2217	0,7251	0,3273	2,5497	46%
51	Legnica	Dolnośląskie	0,4037	0,3316	0,1831	0,5355	0,0622	0,518	0,4294	2,4635	48%
52	Zamość	Lubelskie	0,0258	0,3982	0,321	0,3417	0,5446	0,7521	0,0613	2,4447	48%
53	Grudziądz	Kujawsko-pomorskie	0,2527	0,2727	0,1817	0,5833	0,2217	0,7889	0,1212	2,4222	48%
54	Łomża	Podlaskie	0,1773	0,4629	0,2496	0,4043	0,191	0,6704	0,2247	2,3802	49%
55	Świętochłowice	Śląskie	0,2328	0,3069	0	0,6864	0,0105	0,6469	0,4108	2,2943	51%
56	Skierniewice	łódzkie	0,3628	0,2898	0,19	0,3033	0	0,4936	0,631	2,2705	52%
57	Krosno	Podkarpackie	0,0065	0,4845	0,3641	0,4034	0,5371	0,3811	0,0764	2,2531	52%
58	Żory	Śląskie	0,3049	0,4819	0,3763	0,3397	0,2419	0	0,4646	2,2093	53%
59	Konin	Wielkopolskie	0,2949	0,2454	0,2435	0,2327	0,3753	0,6504	0,1428	2,185	53%
60	Tarnów	Małopolskie	0,2051	0,3779	0,3374	0,2165	0,4599	0,4032	0,1554	2,1554	54%
61	Radom	Mazowieckie	0,1647	0,3469	0,2773	0,3343	0,1498	0,5287	0,3097	2,1114	55%
62	Ostrołęka	Mazowieckie	0,3009	0,3183	0,1665	0	0,1363	0,7088	0,1745	1,8053	62%
63	Siedlce	Mazowieckie	0,1948	0,4521	0,0575	0,32	0,0255	0,2992	0,4384	1,7875	62%
64	Chełm	Lubelskie	0	0,3056	0,0834	0,3067	0,2966	0,5636	0,1408	1,6967	64%
65	Tarnobrzeg	Podkarpackie	0,0985	0,3354	0,0807	0,2663	0,1603	0,5856	0,1533	1,6801	64%
66	Przemysł	Podkarpackie	0,0299	0,5054	0,0191	0,3333	0,0682	0,6478	0	1,6037	66%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

Wielkość wskaźników W1-W7 przed standaryzacją.

W1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem (stymulanta)

W2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem (stymulanta)

W3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem (stymulanta)

W4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń (destymulanta)

W5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń (stymulanta)

W6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem (destymulanta)

W7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (stymulanta)

Tabela 6. Prezentacja wyników dla powiatów ziemskich za 2019 rok

Lp.	Nazwa	Województwo	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	Indeks	Dystans
1	wrocławski	Dolnośląskie	0,8187	0,7204	0,5107	0,8375	0,2486	0,8063	0,9511	4,8933	-
2	poznański	Wielkopolskie	0,9288	0,509	0,61	0,7739	0,2461	0,8246	1	4,8924	0%
3	bielski	Śląskie	0,8957	0,4965	0,6904	0,6717	0,1705	0,964	0,9164	4,8052	2%
4	przemyski	Podkarpackie	0,452	1	0,8802	0,6203	0,509	0,9991	0,296	4,7566	3%
5	bydgoski	Kujawsko-pomorskie	1	0,6361	0,5962	0,4935	0,0617	0,982	0,914	4,6835	4%
6	leszczyński	Wielkopolskie	0,4973	0,6625	0,9982	0,4941	0,5491	1	0,4635	4,6647	5%
7	grudziądzki	Kujawsko-pomorskie	0,692	0,5779	0,9645	0,937	0,1096	0,9588	0,3746	4,6144	6%
8	gdański	Pomorskie	0,826	0,7348	0,4527	0,5646	0,28	0,976	0,7454	4,5795	6%
9	pruszkowski	Mazowieckie	0,9704	0,4796	0,2237	0,8761	0,0127	0,9688	0,989	4,5203	8%
10	zamojski	Lubelskie	0,5354	0,5538	1	0,6147	0,6901	0,8502	0,2658	4,51	8%
11	rybnicki	Śląskie	0,8936	0,7531	0,5245	0,5184	0,1002	1	0,6829	4,4727	9%
12	krakowski	Małopolskie	0,9303	0,6891	0,4881	0,52	0,0969	0,9465	0,8015	4,4724	9%
13	bieruński-łędziński	Śląskie	0,8673	0,4432	0,543	0,4986	0,3136	0,9352	0,8484	4,4493	9%
14	kaliski	Wielkopolskie	0,8365	0,5988	0,7521	0,59	0,2809	0,8137	0,5638	4,4358	9%
15	warszawski zachodni	Mazowieckie	0,8051	0,5032	0,4227	0,8802	0,0155	0,9313	0,8288	4,3868	10%
16	skierniewicki	łódzkie	0,7098	0,6818	0,7374	0,6879	0,0311	0,9513	0,5438	4,3431	11%
17	wołomiński	Mazowieckie	0,826	0,5507	0,502	0,7347	0,1128	0,7908	0,7973	4,3143	12%
18	legionowski	Mazowieckie	0,9396	0,4481	0,3188	0,712	0,0033	0,9643	0,9177	4,3038	12%
19	piaseczyński	Mazowieckie	0,9019	0,5694	0,4637	0,6263	0,0074	0,8274	0,8554	4,2515	13%
20	łomżyński	Podlaskie	0,6442	0,4429	0,6388	0,9792	0,2375	0,9977	0,2634	4,2037	14%
21	wysokomazowiecki	Podlaskie	0,7051	0,3096	0,9915	0,3805	0,4922	0,9786	0,206	4,0635	17%
22	kielecki	Świętokrzyskie	0,7223	0,9342	0,4736	0,4524	0,2931	0,7852	0,3715	4,0323	18%
23	gliwicki	Śląskie	0,7237	0,5605	0,4206	0,5233	0,1018	1	0,7018	4,0317	18%
24	białostocki	Podlaskie	0,815	0,7158	0,5927	0,4876	0,1864	0,8355	0,3906	4,0236	18%
25	częstochowski	Śląskie	0,7995	0,5369	0,5466	0,5189	0,2159	0,8036	0,5577	3,9791	19%
26	wielicki	Małopolskie	0,8638	0,5734	0,5132	0,4941	0,0948	0,6017	0,7859	3,9269	20%
27	olsztyński	Warmińsko-mazurskie	0,5809	0,5801	0,8095	0,3643	0,4452	0,7785	0,3581	3,9166	20%
28	łódzki wschodni	łódzkie	0,8408	0,6582	0,2504	0,3072	0,1541	0,9985	0,7036	3,9128	20%
29	grodziski	Mazowieckie	0,8378	0,4698	0,325	0,5192	0,0057	0,9077	0,8165	3,8817	21%
30	radomski	Mazowieckie	0,3804	0,6873	0,7749	0,3475	0,4861	0,9243	0,2581	3,8586	21%
31	sejneński	Podlaskie	0,3394	0,4178	0,8146	0,3432	0,8622	0,935	0,1294	3,8416	21%
32	siedlecki	Mazowieckie	0,6238	0,6983	0,2126	1	0	0,8931	0,3902	3,818	22%
33	opolski	Opolskie	0,7937	0,4683	0,223	0,55	0,0944	0,9894	0,6373	3,7561	23%
34	toruński	Kujawsko-pomorskie	0,6819	0,5066	0,4285	0,3472	0,4088	0,9341	0,4463	3,7534	23%
35	przasnyski	Mazowieckie	0,3245	0,4937	0,8754	0,4581	0,6897	0,8056	0,0918	3,7388	24%
36	ostrołęcki	Mazowieckie	0,5964	0,5348	0,8215	0,4283	0,2911	0,6936	0,3704	3,7361	24%
37	pszczyński	Śląskie	0,4942	0,276	0,4838	0,5538	0,4403	0,8807	0,6034	3,7322	24%
38	rzeszowski	Podkarpackie	0,5449	0,3583	0,516	0,656	0,3222	0,8941	0,4056	3,6971	24%
39	średzki	Dolnośląskie	0,4696	0,4355	0,5748	0,2931	0,4755	0,8411	0,5858	3,6754	25%
40	białski	Lubelskie	0,4065	0,4015	0,7247	0,4156	0,711	0,8337	0,1772	3,6702	25%
41	włocławski	Kujawsko-pomorskie	0,4702	0,6276	0,5743	0,5105	0,2547	0,9969	0,2113	3,6455	26%
42	wrzesiński	Wielkopolskie	0,3144	0,219	0,8136	0,2296	0,8148	0,8342	0,4135	3,6391	26%
43	świdnicki	Lubelskie	0,47	0,4689	0,6667	0,2672	0,547	0,8911	0,2577	3,5686	27%
44	sokołowski	Mazowieckie	0,1834	0,3865	0,8063	0,2931	0,7805	0,7736	0,3224	3,5458	28%
45	święcki	Kujawsko-pomorskie	0,4727	0,359	0,7236	0,3283	0,4644	0,8798	0,2986	3,5264	28%
46	będziński	Śląskie	0,7595	0,5755	0,2359	0,2171	0,0446	0,9425	0,7379	3,513	28%
47	dębicki	Podkarpackie	0,3506	0,4049	0,657	0,2044	0,5458	1	0,3277	3,4904	29%
48	policki	Zachodniopomorskie	0,6887	0,2245	0,4218	0,3121	0,2502	0,9614	0,6195	3,4782	29%
49	słupski	Pomorskie	0,6964	0,5314	0,5314	0,4381	0,0209	0,9135	0,346	3,4777	29%
50	rycki	Lubelskie	0,2396	0,2322	0,8841	0,2696	0,7473	0,8356	0,2689	3,4773	29%

51	cieszyński	Śląskie	0,4249	0,3982	0,49	0,4697	0,3483	0,919	0,4197	3,4698	29%
52	koniński	Wielkopolskie	0,6111	0,4542	0,261	0,619	0,2645	0,8504	0,3882	3,4484	30%
53	kępiński	Wielkopolskie	0,8299	0,4931	0,4487	0,2336	0,0499	0,7494	0,6334	3,438	30%
54	połkowski	Dolnośląskie	0,6407	0,381	0,2294	0,5584	0,1742	0,7984	0,638	3,4201	30%
55	tucholski	Kujawsko-pomorskie	0,1697	0,4502	0,3637	0,6255	0,8696	0,8466	0,0867	3,412	30%
56	lubelski	Lubelskie	0,5341	0,46	0,5483	0,3743	0,3271	0,7379	0,4285	3,4102	30%
57	suwalski	Podlaskie	0,4528	0,3926	0,3801	0,7774	0,3209	0,9029	0,1816	3,4083	30%
58	piotrkowski	łódzkie	0,6101	0,2567	0,4798	0,4954	0,334	0,8071	0,4219	3,405	30%
59	chełmski	Lubelskie	0,6322	0,4913	0,5946	0,4838	0,2445	0,8216	0,1219	3,3899	31%
60	nowodworski	Mazowieckie	0,8237	0,506	0,3393	0,2764	0,0061	0,7425	0,669	3,363	31%
61	siemiatycki	Podlaskie	0,3332	0,3176	0,7031	0,5133	0,4522	0,9009	0,1122	3,3325	32%
62	nowosolski	Lubuskie	0,3276	0,2888	0,7072	0,3175	0,6451	0,74	0,3046	3,3308	32%
63	oświęcimski	Małopolskie	0,4896	0,4971	0,4243	0,3962	0,1954	0,8781	0,4371	3,3178	32%
64	wejherowski	Pomorskie	0,5147	0,4165	0,4011	0,4262	0,1832	0,8998	0,4533	3,2948	33%
65	krośnieński	Podkarpackie	0,525	0,4144	0,2647	0,8129	0,0736	0,8312	0,3726	3,2944	33%
66	augustowski	Podlaskie	0,3483	0,4913	0,5605	0,5203	0,1958	0,9703	0,2009	3,2874	33%
67	myslenicki	Małopolskie	0,446	0,4956	0,4508	0,3637	0,3295	0,8193	0,3814	3,2863	33%
68	koszaliński	Zachodniopomorskie	0,7788	0,3672	0,5103	0,3094	0,15	0,9027	0,2425	3,2609	33%
69	kłobucki	Śląskie	0,6587	0,3541	0,3575	0,262	0,1521	0,8593	0,6158	3,2595	33%
70	żywiecki	Śląskie	0,3301	0,4046	0,3174	0,5195	0,4791	0,8459	0,3512	3,2478	34%
71	otwocki	Mazowieckie	0,7055	0,4043	0,2845	0,3748	0,0654	0,7369	0,6763	3,2477	34%
72	miński	Mazowieckie	0,6333	0,5002	0,3059	0,3275	0,0298	0,9117	0,537	3,2454	34%
73	nowosądecki	Małopolskie	0,525	0,6435	0,3029	0,5608	0,1067	0,7283	0,3697	3,2369	34%
74	gorzowski	Lubuskie	0,7639	0,3865	0,3506	0,612	0,1938	0,3326	0,5949	3,2343	34%
75	łobeski	Zachodniopomorskie	0,2245	0,5657	0,4158	0,6195	0,3749	0,9236	0,1078	3,2318	34%
76	oławski	Dolnośląskie	0,6645	0,4098	0,4891	0,166	0,1427	0,8447	0,5066	3,2234	34%
77	chrzanowski	Małopolskie	0,5652	0,3577	0,3628	0,288	0,2788	0,7774	0,588	3,2179	34%
78	łaski	łódzkie	0,6084	0,6462	0,4838	0,1847	0,038	0,8549	0,4001	3,2161	34%
79	pucki	Pomorskie	0,5925	0,2851	0,2919	0,5441	0,2547	0,8545	0,3933	3,2161	34%
80	parczewski	Lubelskie	0,3537	0,3724	0,7742	0,2591	0,4231	0,8098	0,2077	3,2	35%
81	krapkowicki	Opolskie	0,7692	0,2294	0,4937	0,3075	0,1226	0,7676	0,5097	3,1997	35%
82	sokólski	Podlaskie	0,2713	0,3283	0,7199	0,4738	0,4191	0,84	0,1397	3,1921	35%
83	elbląski	Warmińsko-mazurskie	0,4358	0,3776	0,3958	0,6728	0,3422	0,8176	0,1472	3,189	35%
84	międzychodzki	Wielkopolskie	0,7744	0,54	0,4713	0,2166	0,0025	0,9829	0,1904	3,1781	35%
85	radzyński	Lubelskie	0,3202	0,3648	0,7349	0	0,6999	0,8403	0,2088	3,1689	35%
86	mikotowski	Śląskie	0,6697	0,3005	0,1541	0,4029	0,1083	0,889	0,6413	3,1658	35%
87	gryfiński	Zachodniopomorskie	0,5579	0,4089	0,3435	0,6287	0,1022	0,9039	0,2188	3,1639	35%
88	myszkowski	Śląskie	0,4965	0,3342	0,3396	0,5043	0,1259	0,8567	0,4998	3,157	35%
89	tarnogórski	Śląskie	0,5035	0,3951	0,1903	0,5427	0,1766	0,9214	0,4131	3,1427	36%
90	zdunówowski	łódzkie	0,2763	0,3225	0,7362	0,215	0,7146	0,6389	0,2306	3,1341	36%
91	oleski	Opolskie	0,2738	0,2839	0,5708	0,2017	0,6177	0,9161	0,2632	3,1272	36%
92	pabianicki	łódzkie	0,7864	0,2554	0,2039	0,1771	0,2077	0,9234	0,5601	3,114	36%
93	trzebnicki	Dolnośląskie	0,602	0,4469	0,4271	0,2361	0,1611	0,7411	0,4947	3,109	36%
94	bielski	Podlaskie	0,3748	0,426	0,6865	0,1036	0,2445	0,989	0,2782	3,1026	37%
95	włodawski	Lubelskie	0,2976	0,2793	0,634	0,2447	0,7379	0,8489	0,0552	3,0976	37%
96	średzki	Wielkopolskie	0,6612	0,3495	0,4243	0,6249	0,0176	0,5292	0,4903	3,097	37%
97	pajęcząński	łódzkie	0,6902	0,3602	0,4593	0,1955	0,092	0,8746	0,4164	3,0882	37%
98	łańcucki	Podkarpackie	0,4317	0,4698	0,3025	0,4968	0,193	0,9163	0,2764	3,0865	37%
99	olkuski	Małopolskie	0,5389	0,3681	0,2193	0,4778	0,1488	0,8803	0,4489	3,0821	37%
100	działdowski	Warmińsko-mazurskie	0,3239	0,6101	0,3598	0,543	0,0303	1	0,2148	3,0819	37%
101	wałbrzyski	Dolnośląskie	0,3661	0,51	0,2861	0,5324	0,1991	0,7795	0,4065	3,0797	37%

102	grójecki	Mazowieckie	0,5611	0,4646	0,4999	0,3004	0,0736	0,8404	0,3308	3,0708	37%
103	kolneński	Podlaskie	0,1567	0,5332	0,56	0,4137	0,3209	0,9575	0,1283	3,0703	37%
104	kolbuszowski	Podkarpackie	0,3605	0,408	0,3674	0,4281	0,4227	0,863	0,2192	3,0689	37%
105	kościański	Wielkopolskie	0,6583	0,5302	0,4246	0,2174	0,0143	0,796	0,428	3,0688	37%
106	zawierciański	Śląskie	0,4913	0,4052	0,2889	0,3142	0,2592	0,9037	0,401	3,0635	37%
107	tomaszowski	łódzkie	0,4648	0,4046	0,4317	0,3026	0,4043	0,6976	0,3517	3,0573	38%
108	mielecki	Podkarpackie	0,4944	0,4735	0,2543	0,4189	0,1897	0,9049	0,3136	3,0493	38%
109	przeworski	Podkarpackie	0,267	0,4178	0,2909	0,6631	0,3344	0,8342	0,217	3,0244	38%
110	gołdapski	Warmińsko-mazurskie	0	0,2025	0,6171	0,2939	1	0,7985	0,105	3,017	38%
111	moniecki	Podlaskie	0,2937	0,3345	0,5402	0,3975	0,5499	0,8185	0,0812	3,0155	38%
112	nowotomyski	Wielkopolskie	0,6672	0,4496	0,2527	0,3375	0,0597	0,7632	0,4679	2,9978	39%
113	rawski	łódzkie	0,3783	0,2812	0,4319	0,3378	0,493	0,7908	0,2839	2,9969	39%
114	bełchatowski	łódzkie	0,792	0,3887	0,1592	0,3594	0,0376	0,7848	0,4626	2,9843	39%
115	grodziski	Wielkopolskie	0,6151	0,4227	0,3891	0,3732	0,0666	0,7019	0,4113	2,9799	39%
116	żyrardowski	Mazowieckie	0,6709	0,3054	0,4193	0,3221	0,1365	0,6542	0,471	2,9794	39%
117	wyszowski	Mazowieckie	0,3291	0,3317	0,5759	0,344	0,2302	0,9198	0,2478	2,9785	39%
118	łęczyński	Lubelskie	0,3982	0,2665	0,3396	0,3361	0,4742	0,827	0,3299	2,9715	39%
119	zgierski	łódzkie	0,5859	0,3118	0,1394	0,3386	0,1639	0,8775	0,5493	2,9664	39%
120	nizański	Podkarpackie	0,327	0,5577	0,4967	0,3291	0,0658	0,9928	0,189	2,9581	40%
121	bytowski	Pomorskie	0,3243	0,249	0,5708	0,3361	0,5511	0,7169	0,206	2,9542	40%
122	brodnicki	Kujawsko-pomorskie	0,3303	0,3997	0,5243	0,2147	0,2322	0,9265	0,32	2,9477	40%
123	krasnostawski	Lubelskie	0,4534	0,3394	0,6277	0,2182	0,3316	0,8755	0,0915	2,9373	40%
124	wadowicki	Małopolskie	0,493	0,4527	0,3179	0,2163	0,1071	0,958	0,3862	2,9312	40%
125	szamotulski	Wielkopolskie	0,5513	0,3614	0,278	0,4662	0,0041	0,7732	0,4969	2,9311	40%
126	hajnowski	Podlaskie	0,4129	0,2165	0,3253	0,3015	0,6079	0,8118	0,2502	2,9261	40%
127	lubartowski	Lubelskie	0,3226	0,4398	0,7415	0,2772	0,1942	0,7392	0,2088	2,9233	40%
128	opolski	Lubelskie	0,2752	0,3167	0,534	0,2812	0,5621	0,7754	0,1778	2,9224	40%
129	proszowicki	Małopolskie	0,3636	0,2894	0,4531	0,4021	0,2735	0,9397	0,1992	2,9206	40%
130	łubiński	Dolnośląskie	0,4408	0,1391	0,1479	0,6641	0,2318	0,7607	0,5185	2,9029	41%
131	kłudzki	Dolnośląskie	0,375	0,3467	0,2969	0,5549	0,3152	0,825	0,1884	2,9021	41%
132	oleśnicki	Dolnośląskie	0,5722	0,4698	0,3253	0,2226	0,224	0,7021	0,386	2,902	41%
133	wieruszowski	łódzkie	0,5517	0,4698	0,2801	0,3299	0,1688	0,7818	0,3132	2,8953	41%
134	nowotarski	Małopolskie	0,2964	0,3914	0,4997	0,4851	0,1361	0,8755	0,2029	2,8871	41%
135	ślubicki	Lubuskie	0,4598	0,3571	0,3677	0,2948	0,4272	0,6259	0,3541	2,8866	41%
136	tomaszowski	Lubelskie	0,2198	0,3666	0,6473	0,2731	0,5245	0,7085	0,143	2,8828	41%
137	tarnowski	Małopolskie	0,4443	0,3525	0,2928	0,3745	0,231	0,8299	0,3477	2,8727	41%
138	suski	Małopolskie	0,4071	0,4089	0,2727	0,4405	0,3234	0,8183	0,1985	2,8694	41%
139	nyski	Opolskie	0,3162	0,3173	0,6049	0,2569	0,3536	0,7354	0,2804	2,8647	41%
140	tatrzański	Małopolskie	0,4803	0,6355	0,1428	0,3318	0,0258	0,9678	0,2788	2,8628	41%
141	jeleniogórski	Dolnośląskie	0,4685	0,2943	0,3455	0,4681	0,0998	0,8654	0,3165	2,8581	42%
142	zielonogórski	Lubuskie	0,6082	0,4502	0,1053	0,4189	0,085	0,855	0,3345	2,8571	42%
143	kościerski	Pomorskie	0,3537	0,4239	0,584	0,3237	0,1558	0,8404	0,1754	2,8569	42%
144	kartuski	Pomorskie	0,4785	0,3559	0,2815	0,4767	0,1419	0,7337	0,3884	2,8566	42%
145	starogardzki	Pomorskie	0,4261	0,4126	0,3292	0,3115	0,2723	0,8484	0,254	2,8541	42%
146	dąbrowski	Małopolskie	0,1598	0,5492	0,5211	0,4237	0,2175	0,8223	0,1602	2,8538	42%
147	limanowski	Małopolskie	0,4017	0,4809	0,4851	0,3816	0,2081	0,6986	0,1932	2,8492	42%
148	łowicki	łódzkie	0,4263	0,2637	0,4038	0,3153	0,3262	0,8087	0,2971	2,8411	42%
149	grajewski	Podlaskie	0,2401	0,2383	0,6006	0,3115	0,2976	1	0,1483	2,8364	42%
150	aleksandrowski	Kujawsko-pomorskie	0,3415	0,3299	0,3965	0,3131	0,3377	0,8981	0,2141	2,8309	42%
151	kolski	Wielkopolskie	0,3721	0,4821	0,332	0,3505	0,0707	0,9657	0,2562	2,8293	42%
152	turecki	Wielkopolskie	0,4776	0,3136	0,3232	0,1677	0,323	0,927	0,2905	2,8226	42%

153	wąbrzeski	Kujawsko-pomorskie	0,3218	0,4159	0,5167	0,2977	0,3029	0,8032	0,1611	2,8193	42%
154	janowski	Lubelskie	0,4541	0,3458	0,7058	0,0335	0,341	0,8035	0,1206	2,8043	43%
155	ostrowski	Wielkopolskie	0,4464	0,441	0,2693	0,2723	0,1218	0,8298	0,4111	2,7917	43%
156	kętrzyński	Warmińsko-mazurskie	0,3137	0,5136	0,5077	0,3399	0,1631	0,789	0,1624	2,7894	43%
157	lukowski	Lubelskie	0,517	0,4217	0,545	0,2293	0,1284	0,7351	0,2124	2,7889	43%
158	zambrowski	Podlaskie	0,4002	0,4352	0,3941	0,2088	0,2653	0,8716	0,2113	2,7865	43%
159	brzeski	Opolskie	0,4447	0,3084	0,5162	0,1585	0,2097	0,7908	0,3552	2,7835	43%
160	obornicki	Wielkopolskie	0,5998	0,513	0,1014	0,3069	0,0213	0,7837	0,4364	2,7625	44%
161	dzierzoniowski	Dolnośląskie	0,4089	0,3874	0,1755	0,275	0,2073	0,963	0,3453	2,7624	44%
162	niedzicki	Warmińsko-mazurskie	0,3924	0,2858	0,2628	0,5992	0,2743	0,8665	0,0799	2,7609	44%
163	ostrowski	Mazowieckie	0,4464	0,3951	0,5347	0,1406	0,0797	0,8453	0,3191	2,7609	44%
164	bolesławiecki	Dolnośląskie	0,3704	0,3286	0,3366	0,3031	0,2016	0,8472	0,3721	2,7596	44%
165	wodzisławski	Śląskie	0,6267	0,2806	0,2509	0,262	0,0732	0,8086	0,4569	2,7589	44%
166	makowski	Mazowieckie	0,3166	0,6533	0,7031	0,1222	0,0274	0,8028	0,1331	2,7585	44%
167	ostródzki	Warmińsko-mazurskie	0,3084	0,2778	0,3907	0,546	0,2935	0,7907	0,151	2,7581	44%
168	opoczyński	Łódzkie	0,3315	0,3596	0,3713	0,2031	0,4293	0,7937	0,265	2,7535	44%
169	braniewski	Warmińsko-mazurskie	0,3028	0,4147	0,4011	0,4575	0,1954	0,8617	0,112	2,7452	44%
170	sochaczewski	Mazowieckie	0,6027	0,4107	0,1444	0,1203	0,0164	0,9641	0,4725	2,7311	44%
171	krośniewski	Lubuskie	0,4118	0,302	0,4133	0,1211	0,5343	0,6846	0,2621	2,7292	44%
172	gostyński	Wielkopolskie	0,6637	0,3685	0,2695	0,2158	0,0899	0,7506	0,3572	2,7152	45%
173	jaworski	Dolnośląskie	0,4462	0,5553	0,214	0,2377	0,1664	0,906	0,1879	2,7135	45%
174	staszowski	Świętokrzyskie	0,3222	0,5066	0,3478	0,3526	0,1406	0,7828	0,259	2,7116	45%
175	goleniowski	Zachodniopomorskie	0,5197	0,2995	0,2891	0,2363	0,2657	0,7817	0,3162	2,7082	45%
176	iławski	Warmińsko-mazurskie	0,3998	0,3531	0,41	0,242	0,1517	0,9065	0,2447	2,7078	45%
177	zgorzelecki	Dolnośląskie	0,6024	0,1176	0,1097	0,3399	0,258	0,8775	0,4023	2,7074	45%
178	żniński	Kujawsko-pomorskie	0,4013	0,5063	0,3193	0,3948	0,0797	0,8063	0,1994	2,7071	45%
179	ostrzeszowski	Wielkopolskie	0,6124	0,4395	0,097	0,2261	0,0805	0,9833	0,2599	2,6987	45%
180	jarociński	Wielkopolskie	0,4524	0,5222	0,399	0,1363	0,0765	0,8371	0,2738	2,6973	45%
181	strzelecki	Opolskie	0,4963	0,2652	0,279	0,3231	0,1799	0,8491	0,3022	2,6948	45%
182	chojnicki	Pomorskie	0,4139	0,3317	0,378	0,3951	0,1198	0,8358	0,1998	2,6741	45%
183	raciborski	Śląskie	0,3851	0,2312	0,2458	0,4765	0,1697	0,9062	0,2524	2,6669	45%
184	gizycki	Warmińsko-mazurskie	0,3833	0,3145	0,3455	0,3396	0,2543	0,8527	0,171	2,6609	46%
185	tarnobrzeski	Podkarpackie	0,4224	0,4239	0,2723	0,202	0,1987	0,8527	0,2881	2,6601	46%
186	sztumski	Pomorskie	0,3481	0,3571	0,4957	0,3029	0,1316	0,869	0,1503	2,6547	46%
187	rawicki	Wielkopolskie	0,5457	0,4086	0,2548	0,1639	0,0286	0,9224	0,3272	2,6512	46%
188	płocki	Mazowieckie	0,6771	0,3786	0,2582	0,2169	0,0458	0,7911	0,2828	2,6505	46%
189	kwidziński	Pomorskie	0,4834	0,4322	0,108	0,3856	0,1284	0,8745	0,2377	2,6498	46%
190	mławski	Mazowieckie	0,3284	0,5783	0,2527	0,2326	0,0683	0,8835	0,3041	2,6479	46%
191	chełmiński	Kujawsko-pomorskie	0,2933	0,4753	0,2868	0,3083	0,1169	0,9835	0,1739	2,638	46%
192	sieradzki	Łódzkie	0,4708	0,3164	0,237	0,2783	0,1942	0,9013	0,2287	2,6267	46%
193	jęborski	Pomorskie	0,4301	0,344	0,2909	0,2301	0,2003	0,8797	0,2487	2,6238	46%
194	walecki	Zachodniopomorskie	0,6107	0,1884	0,2622	0,3959	0,1999	0,6775	0,2881	2,6227	46%
195	opatowski	Świętokrzyskie	0,3005	0,4701	0,4195	0,2125	0,2142	1	0,0048	2,6216	46%
196	konecki	Świętokrzyskie	0,3303	0,4196	0,2274	0,2345	0,2522	0,9889	0,1686	2,6215	46%
197	kamieński	Zachodniopomorskie	0,4805	0,5253	0,1758	0,3242	0,067	0,8195	0,2273	2,6196	46%
198	piński	Warmińsko-mazurskie	0,2212	0,3017	0,3449	0,46	0,2277	0,9189	0,1402	2,6146	47%
199	ropczycko-sędziszowski	Podkarpackie	0,2961	0,4233	0,3248	0,1969	0,3487	0,8691	0,1463	2,6052	47%
200	kędzierzyńsko-kozielski	Opolskie	0,3818	0,3375	0,2552	0,3364	0,0662	0,876	0,3464	2,5995	47%
201	kołobrzeski	Zachodniopomorskie	0,5375	0,3354	0,1311	0,2923	0,1333	0,874	0,2942	2,5978	47%
202	ełcki	Warmińsko-mazurskie	0,3344	0,4435	0,2873	0,3432	0,2404	0,8081	0,1384	2,5953	47%
203	kozienicki	Mazowieckie	0,5507	0,4894	0,2347	0,0354	0,0057	0,8902	0,3882	2,5943	47%



204	puławski	Lubelskie	0,3688	0,3054	0,2836	0,1636	0,2167	0,9425	0,3077	2,5883	47%
205	wieluński	łódzkie	0,3415	0,3504	0,4446	0,1452	0,1648	0,9129	0,2207	2,5801	47%
206	świdnicki	Dolnośląskie	0,5134	0,3877	0,138	0,2612	0,0912	0,775	0,4104	2,5769	47%
207	złotoryjski	Dolnośląskie	0,3187	0,483	0,2253	0,139	0,5065	0,6699	0,2291	2,5715	47%
208	brzeski	Małopolskie	0,4228	0,3057	0,4211	0,2812	0,1832	0,6462	0,3105	2,5707	47%
209	stargardzki	Zachodniopomorskie	0,4561	0,2585	0,2076	0,4516	0,0278	0,8509	0,3171	2,5696	47%
210	tczewski	Pomorskie	0,4866	0,3345	0,3958	0,2158	0,1476	0,7742	0,2128	2,5673	48%
211	namysłowski	Opolskie	0,4007	0,3145	0,1532	0,3345	0,2036	0,9095	0,25	2,566	48%
212	radomszczański	łódzkie	0,4826	0,3363	0,1585	0,2372	0,119	0,9093	0,3222	2,5651	48%
213	kutnowski	łódzkie	0,4481	0,2937	0,0631	0,288	0,2661	0,9775	0,2278	2,5643	48%
214	biłgorajski	Lubelskie	0,2901	0,3182	0,458	0,1804	0,3107	0,8673	0,136	2,5607	48%
215	kraśnicki	Lubelskie	0,2589	0,3372	0,4741	0,1668	0,3328	0,842	0,1485	2,5603	48%
216	piłski	Wielkopolskie	0,4185	0,3142	0,2304	0,3453	0,1509	0,8054	0,294	2,5587	48%
217	żarski	Lubuskie	0,4085	0,4505	0,2755	0,2101	0,0965	0,8482	0,2634	2,5527	48%
218	hrubieszowski	Lubelskie	0,209	0,373	0,3762	0,3902	0,128	0,9663	0,1087	2,5514	48%
219	miechowski	Małopolskie	0,3206	0,1792	0,4649	0,354	0,3545	0,7508	0,1252	2,5492	48%
220	pleszewski	Wielkopolskie	0,5768	0,4355	0,3204	0,2504	0,1566	0,6405	0,1688	2,549	48%
221	rypiński	Kujawsko-pomorskie	0,2765	0,3617	0,2755	0,1038	0,3884	1	0,1351	2,541	48%
222	wolsztyński	Wielkopolskie	0,638	0,3547	0,0541	0,2572	0,0531	0,8534	0,329	2,5395	48%
223	głubczycki	Opolskie	0,6554	0,294	0,2324	0,1658	0,2428	0,8464	0,1021	2,5389	48%
224	szymborowski	Mazowieckie	0,3255	0,5158	0,3472	0,172	0,1165	0,9394	0,1142	2,5306	48%
225	żagański	Lubuskie	0,3682	0,4138	0,2877	0,2115	0,0854	0,8471	0,314	2,5277	48%
226	pińczowski	Świętokrzyskie	0,3458	0,2998	0,0947	0,6355	0,2367	0,8081	0,1059	2,5265	48%
227	włoszczowski	Świętokrzyskie	0,3524	0,3822	0,2235	0,2823	0,1799	0,9188	0,1772	2,5163	49%
228	stalowowski	Podkarpackie	0,4536	0,2377	0,4269	0,2061	0,1656	0,7191	0,3015	2,5105	49%
229	brzeziński	łódzkie	0,672	0,2668	0,2463	0,2585	0,0597	0,7038	0,2986	2,5057	49%
230	gryficki	Zachodniopomorskie	0,5017	0,2208	0,2921	0,318	0,1022	0,9031	0,1655	2,5034	49%
231	legnicki	Dolnośląskie	0,6496	0,309	0,1258	0,3077	0,0364	0,8022	0,2562	2,4869	49%
232	świebodziński	Lubuskie	0,5439	0,3381	0,1739	0,1668	0,1443	0,8284	0,289	2,4844	49%
233	inowrocławski	Kujawsko-pomorskie	0,4212	0,4511	0,1064	0,2288	0,0511	0,9374	0,272	2,468	50%
234	głogowski	Dolnośląskie	0,4559	0,3047	0,108	0,2285	0,1182	0,8622	0,3886	2,4661	50%
235	gnieźnieński	Wielkopolskie	0,4257	0,3538	0,1742	0,2123	0,092	0,844	0,3552	2,4572	50%
236	leżajski	Podkarpackie	0,2399	0,5185	0,3389	0,1255	0,1635	0,9922	0,075	2,4535	50%
237	bocheński	Małopolskie	0,4836	0,3541	0,4105	0,093	0,1096	0,6454	0,3548	2,451	50%
238	starachowicki	Świętokrzyskie	0,4282	0,3335	0,1898	0,2961	0,2024	0,7393	0,2537	2,443	50%
239	nowomiejski	Warmińsko-mazurskie	0,4154	0,332	0,411	0,1785	0,1276	0,7514	0,221	2,4369	50%
240	bieszczadzki	Podkarpackie	0,4259	0,3669	0,2518	0,3643	0,2878	0,6963	0,0352	2,4282	50%
241	jarosławski	Podkarpackie	0,2688	0,4407	0,2912	0,3851	0,1288	0,8038	0,1004	2,4188	51%
242	ciechanowski	Mazowieckie	0,4568	0,4591	0,2562	0,1769	0,0429	0,7499	0,2768	2,4186	51%
243	nakielski	Kujawsko-pomorskie	0,3011	0,4061	0,3156	0,2683	0,1746	0,7196	0,2295	2,4148	51%
244	śłupecki	Wielkopolskie	0,4056	0,325	0,5319	0,2198	0,0401	0,6712	0,2185	2,4121	51%
245	myśliborski	Zachodniopomorskie	0,4779	0,3345	0,1882	0,4489	0,0969	0,6873	0,1739	2,4076	51%
246	międzyrzecki	Lubuskie	0,4481	0,3914	0,1808	0,2783	0,056	0,8442	0,2038	2,4026	51%
247	lidzbarski	Warmińsko-mazurskie	0,2589	0,5002	0,2566	0,2096	0,3557	0,6867	0,134	2,4017	51%
248	pyrzycki	Zachodniopomorskie	0,2442	0,3727	0,2126	0,3767	0,2588	0,7988	0,1186	2,3824	51%
249	chodzieski	Wielkopolskie	0,5292	0,4107	0	0,2004	0,0082	0,892	0,3327	2,3732	52%
250	choszczeński	Zachodniopomorskie	0,1823	0,468	0,3285	0,1149	0,2195	0,9042	0,1529	2,3703	52%
251	poddębicki	łódzkie	0,4636	0,3816	0,3992	0,1906	0,0511	0,6707	0,2132	2,37	52%
252	gorlicki	Małopolskie	0,2748	0,3179	0,2598	0,2996	0,1856	0,8755	0,1543	2,3675	52%
253	szczycieński	Warmińsko-mazurskie	0,3357	0,3274	0,4725	0,1674	0,1513	0,7271	0,1763	2,3577	52%
254	nowodworski	Pomorskie	0,4423	0,3115	0,1947	0,2734	0,2298	0,7433	0,1534	2,3484	52%

255	płoński	Mazowieckie	0,2512	0,3418	0,2645	0,3131	0,1549	0,8139	0,2077	2,3471	52%
256	golubsko-dobrzyński	Kujawsko-pomorskie	0,3262	0,211	0,4179	0,3429	0,0814	0,7421	0,2218	2,3433	52%
257	strzeliński	Dolnośląskie	0,2663	0,3599	0,1712	0,3494	0,0895	0,868	0,2289	2,3332	52%
258	strzelecko-drezdenecki	Lubuskie	0,3305	0,3115	0,0744	0,3115	0,1643	0,9013	0,2386	2,3321	52%
259	strzyżowski	Podkarpackie	0,269	0,4003	0,5996	0,1614	0,112	0,6399	0,1466	2,3288	52%
260	suleciński	Lubuskie	0,5909	0,3516	0,1235	0,1295	0,1607	0,7545	0,2128	2,3235	53%
261	sanocki	Podkarpackie	0,3168	0,3381	0,2573	0,1958	0,1603	0,8024	0,2485	2,3192	53%
262	drawski	Zachodniopomorskie	0,2881	0,3118	0,1566	0,454	0,1885	0,807	0,1109	2,3169	53%
263	białobrzeski	Mazowieckie	0,3452	0,3029	0,2649	0,0968	0,1778	0,9415	0,1877	2,3168	53%
264	sierpecki	Mazowieckie	0,1958	0,4934	0,4377	0,1977	0,0278	0,8074	0,1558	2,3156	53%
265	jasielski	Podkarpackie	0,262	0,4129	0,3711	0,2574	0,0139	0,8152	0,1811	2,3136	53%
266	garwoliński	Mazowieckie	0,2601	0,2753	0,2741	0,3794	0,054	0,7689	0,2964	2,3082	53%
267	szczecinecki	Zachodniopomorskie	0,3682	0,2815	0,3195	0,2723	0,2228	0,6801	0,162	2,3064	53%
268	jędrzejowski	Świętokrzyskie	0,3233	0,3458	0,3055	0,2653	0,0523	0,7993	0,2088	2,3003	53%
269	mogieliński	Kujawsko-pomorskie	0,2281	0,3041	0,3142	0,2242	0,1549	0,917	0,1472	2,2897	53%
270	czarnkowsko-trzcianecki	Wielkopolskie	0,3487	0,3265	0,1097	0,388	0,0478	0,8237	0,2381	2,2825	53%
271	wołowski	Dolnośląskie	0,3195	0,2977	0,2294	0,364	0,1173	0,7056	0,2353	2,2688	54%
272	świdwiński	Zachodniopomorskie	0,2693	0,3755	0,1481	0,2966	0,1529	0,9056	0,105	2,253	54%
273	kamiennogórski	Dolnośląskie	0,4075	0,2196	0,1182	0,3851	0,0421	0,8628	0,2121	2,2474	54%
274	mrągowski	Warmińsko-mazurskie	0,2873	0,4046	0,2193	0,2044	0,2044	0,6862	0,239	2,2452	54%
275	krotoszyński	Wielkopolskie	0,4158	0,3427	0,2898	0,1728	0,0343	0,7415	0,2383	2,2352	54%
276	złotowski	Wielkopolskie	0,4427	0,2882	0,044	0,3277	0,0576	0,8273	0,2463	2,2338	54%
277	przysuski	Mazowieckie	0,1741	0,4432	0,1122	0,536	0,036	0,9274	0,0044	2,2333	54%
278	wschowski	Lubuskie	0,4236	0,3917	0,1493	0,2034	0,0957	0,6943	0,268	2,226	55%
279	pułtowski	Mazowieckie	0,5134	0,3363	0,4255	0,1563	0,0376	0,6232	0,1307	2,223	55%
280	zwoleński	Mazowieckie	0,3493	0,3308	0,3755	0,1128	0,0626	0,8054	0,1849	2,2213	55%
281	ząbkowicki	Dolnośląskie	0,351	0,3176	0,2387	0,2637	0,2085	0,6736	0,1675	2,2206	55%
282	milicki	Dolnośląskie	0,451	0,2919	0,1368	0,4443	0,018	0,7283	0,149	2,2193	55%
283	lubański	Dolnośląskie	0,3057	0,2855	0,0868	0,2745	0,2289	0,7726	0,2645	2,2185	55%
284	buski	Świętokrzyskie	0,3417	0,336	0,2433	0,1785	0,1521	0,8089	0,1518	2,2123	55%
285	bartoszycki	Warmińsko-mazurskie	0,4168	0,4138	0,3114	0,1368	0,0323	0,7813	0,1063	2,1987	55%
286	prudnicki	Opolskie	0,4841	0,2254	0,1852	0,2096	0,1108	0,7295	0,2346	2,1792	55%
287	lubliniecki	Śląskie	0,5788	0,1767	0,0516	0,1582	0,0589	0,8931	0,2542	2,1715	56%
288	węgrowski	Mazowieckie	0,2183	0,2998	0,5464	0,103	0,0229	0,701	0,27	2,1614	56%
289	brzozowski	Podkarpackie	0,2357	0,4567	0,2269	0,0814	0,0474	0,9401	0,1657	2,1539	56%
290	ślawieński	Zachodniopomorskie	0,2498	0,4266	0,0802	0,3816	0,0891	0,7341	0,1899	2,1513	56%
291	gostyński	Mazowieckie	0,334	0,4144	0,2368	0,083	0,0164	0,9085	0,1426	2,1357	56%
292	łosicki	Mazowieckie	0,0797	0,407	0,2228	0,3037	0,1353	0,8414	0,1338	2,1237	57%
293	białogardzki	Zachodniopomorskie	0,221	0,3412	0,015	0,5235	0,0286	0,8083	0,1798	2,1174	57%
294	węgorzewski	Warmińsko-mazurskie	0,3464	0,385	0,2165	0,1701	0,0969	0,8665	0,0317	2,1131	57%
295	sępoleński	Kujawsko-pomorskie	0,2831	0,3176	0,373	0,2804	0,1361	0,6229	0,0922	2,1053	57%
296	wągrowiecki	Wielkopolskie	0,2984	0,3449	0,2412	0,2109	0,0356	0,7592	0,2113	2,1015	57%
297	sandomierski	Świętokrzyskie	0,3183	0,2873	0,065	0,4005	0,0531	0,7701	0,2051	2,0994	57%
298	łęczycki	łódzkie	0,3177	0,2438	0,0624	0,1087	0,2277	0,98	0,1549	2,0952	57%
299	żuromiński	Mazowieckie	0,2173	0,3672	0,3711	0,1495	0,0196	0,808	0,1463	2,079	58%
300	lwówecki	Dolnośląskie	0,2719	0,3109	0,0988	0,2358	0,1676	0,8583	0,1202	2,0635	58%
301	ostrowiecki	Świętokrzyskie	0,3326	0,3087	0,1007	0,3718	0,0401	0,6989	0,1886	2,0414	58%
302	kazimierski	Świętokrzyskie	0,3177	0,2334	0,2216	0,2236	0,2195	0,8158	0	2,0316	58%
303	malborski	Pomorskie	0,2334	0,2518	0,299	0,1641	0,1607	0,7292	0,1778	2,016	59%
304	śremski	Wielkopolskie	0,6035	0,4349	0,0564	0,308	0,2228	0	0,3512	1,9768	60%
305	skarżyski	Świętokrzyskie	0,267	0,2793	0,1767	0,1349	0,2032	0,7235	0,1857	1,9703	60%

306	olecki	Warmińsko-mazurskie	0,2117	0,3525	0,1025	0,2447	0,1946	0,7489	0,0634	1,9183	61%
307	radziejowski	Kujawsko-pomorskie	0,1983	0,332	0,0767	0,2177	0,0748	0,9313	0,0779	1,9087	61%
308	leski	Podkarpackie	0,1565	0,2946	0,0928	0,3004	0,0993	0,8309	0,1206	1,8951	61%
309	kluczborski	Opolskie	0,4069	0	0,3545	0,3686	0,3876	0,1789	0,1956	1,8921	61%
310	człuchowski	Pomorskie	0,4075	0,3228	0,2099	0,2734	0,0388	0,5581	0,0607	1,8712	62%
311	lipski	Mazowieckie	0,2148	0,2077	0,2585	0,0719	0,0654	0,9686	0,0478	1,8347	63%
312	lipnowski	Kujawsko-pomorskie	0,2556	0,3473	0,1396	0,2028	0,0454	0,7158	0,1254	1,8319	63%
313	lubaczowski	Podkarpackie	0,138	0,2291	0,2912	0,2101	0,1276	0,7891	0,0372	1,8223	63%
314	górowski	Dolnośląskie	0,3034	0,2107	0,0127	0,2653	0,067	0,6336	0,132	1,6247	67%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych RIO według stanu na koniec IV kwartału 2019 roku.

Wielkość wskaźników W1-W7 przed standaryzacją.

W1. Udział dochodów własnych w dochodach ogółem (stymulanta)

W2. Relacja nadwyżki operacyjnej do dochodów ogółem (stymulanta)

W3. Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem (stymulanta)

W4. Obciążenie wydatków bieżących wydatkami na wynagrodzenia i pochodne od wynagrodzeń (destymulanta)

W5. Udział środków europejskich w wydatkach ogółem - bez poręczeń (stymulanta)

W6. Relacja zobowiązań do dochodów ogółem (destymulanta)

W7. Udział podatku dochodowego od osób fizycznych w dochodach bieżących (stymulanta)

## Literatura:

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

Hajduga P., Łopusiewicz J., Miszczak K., Sołtyk P., Współczesne uwarunkowania rozwoju polskich miast. Wybrane zagadnienia, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław 2019.

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

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

Owsiak S. (2017), Finanse publiczne. Współczesne ujęcie, PWN, Warszawa.

Peter-Bombik K., Kożuch A. J. (2013), Efektywne zarządzanie długiem jednostek samorządu terytorialnego w świetle obowiązujących regulacji prawnych [w:] Efektywność zarządzania organizacjami publicznymi i jej pomiar, A. Frąckiewicz-Wronka (red.), Studia Ekonomiczne. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, tom nr 168, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, Katowice, s. 245-255.

---

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.

Sołtyk P., Dębowska-Sołtyk M. (2016), *Finanse samorządowe*, Difin, Warszawa.

Surówka K. (2013), *Samodzielność finansowa samorządu terytorialnego w Polsce*, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa.

Surówka K., Owsiak K., *Administrowanie czy rozwój – 20 lat doświadczeń finansowania polskiego samorządu terytorialnego*, *Nierówności Społeczne a Wzrost Gospodarczy*, nr 56 (4/2018), s. 23-36.

Ustawa o finansach publicznych. Ustawa o odpowiedzialności za naruszenie dyscypliny finansów publicznych. Komentarz, W. Misiąg (red.), 3. Wydanie, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2019.

Ustawa z dnia 13 listopada 2003 roku o dochodach jednostek samorządu terytorialnego, Dz. U. 2018, poz. 1530 z późn. zm.

Ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych, Dz. U. 2019, poz. 869 z późn. zm.

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.

---

## Poznaj najlepszych

Jak już we wstępie stwierdził Zygmunt Berdychowski, przewodniczący Rady Programowej Forum Ekonomicznego i pomysłodawca Europejskiego Kongresu Samorządów, pracowaliśmy nad Rankinguem Finansowym Samorządu Terytorialnego w Polsce z myślą o kilku grupach odbiorców.

Naszym celem jest to, aby działacze samorządowi wymieniali się doświadczeniami; przedsiębiorcy poznali gminy, w których można dobrze ulokować pieniądze, a obywatele mogli łatwo sprawdzić, jak sprawnie gospodarują ich samorzady lokalne.

Dlatego dla najlepszych samorządów przygotowaliśmy specjalny pakiet informacyjny, w którym znajduje się m.in. logotyp Rankingu. Liczymy, że umieszczenie go w materiałach promujących gminy i na ich stronach internetowych, będzie widocznym znakiem, który szybko zauważą i docenią zarówno przedsiębiorcy, jak i mieszkańcy.

Na kolejnych stronach znajdziecie Państwo wypowiedzi przedstawicieli samorządów, które zajęły czołowe miejsca w Rankingu. O inwestycjach, umiejętnym korzystaniu ze środków unijnych oraz zagrożeniach związanych z pandemią mówią: Prezydent Miasta Tychy Andrzej Dziuba, Starosta Wrocławski Roman Potocki, Starosta Poznański Jan Grabkowski, Burmistrz Miasta Józefowa Marek Banaszek, Burmistrz Miasta Puszczykowo Andrzej Balcerek, Burmistrz Miasta i Gminy Rzgów Mateusz Kamiński, Wójt Gminy Dobra Teresa Dera oraz Wójt Gminy Stawiguda Michał Kontraktowicz.

Zamieszczamy również informacje o gminach promujących swoje oferty gospodarcze oraz firmach zainteresowanych nawiązaniem współpracy z samorządami.

---

## Andrzej Dziuba, Prezydent Miasta Tychy

### **Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowego JST? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finansami?**

Bardzo się cieszę, że Tychy znalazły się w czołówce rankingu opartego na rzeczywistych danych finansowych, a nie kryteriach ocennych. Dobry gospodarz zawsze dba o finanse, tym bardziej cenne jest wyróżnienie właśnie w tym rankingu. Kondycja finansowa Tychów jest bardzo dobra – dzięki temu realizujemy wiele inwestycji. Skutecznie też pozyskujemy środki na ich realizację. W ubiegłym roku budżet naszej gminy po raz pierwszy w historii przekroczył miliard złotych. Indywidualny wskaźnik zadłużenia dla Tychów wyniósł w 2019 roku 3,5 % przy dopuszczalnym 13,8 %. Dobra kondycja finansowa miasta jest bardzo istotna także z uwagi na coraz większe obciążenia finansowe nakładane przez władze centralne na samorządy. Zwłaszcza teraz, gdy pandemia koronawirusa tak mocno wpływa na gospodarkę, widzimy jak istotna jest dbałość o finanse gminy. Przez spadek dochodów dopięcie budżetów dla wielu samorządów jest niezwykle trudne. Wygrywają, ci którzy lepiej potrafią zarządzać finansami.



### **W jaki sposób miasto, którym Pan zarządza, przyciąga inwestorów?**

W Tychach działa prężnie Podstrefa Tyska Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej (KKSE). Każdy inwestor, który planuje ulokowanie swojej firmy w tej strefie może liczyć na wsparcie – ma opiekuna, który pomaga mu przejść wszelkie procedury, załatwić formalności itp. Coraz większym problemem, z jakim musimy się obecnie mierzyć w Tychach, jest znalezienie wolnych terenów pod inwestycje. Zdarzają się sytuacje, że przedsiębiorca zwraca się do nas z zapytaniem o wolny teren o określonej powierzchni, a my takiej powierzchni już po prostu nie mamy.

### **Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Na przestrzeni ostatnich czterech lat pozyskaliśmy z Unii Europejskiej łącznie ponad 330 milionów złotych. Największą część pozyskanych środków przeznaczyliśmy na budowę bezkolizyjnego węzła drogowego w rejonie ul. Turyńskiej i ul. Oświęcimskiej (DK-44). Wartość ogółem tej inwestycji wynosi 134 mln zł, z czego udział środków unijnych ponad 92 mln zł. Kolejną inwestycją był zakup nowoczesnego taboru komunikacyjnego – zakupiliśmy 69 pojazdów (autobusy, mikrobusy, pojazdy techniczne, 2 elektrobusy), wybudowaliśmy odcinka sieci trakcji trolejbusowej oraz modernizujemy budynki techniczne przy zajezdni PKM w Tychach. Łączna wartość całej inwestycji wynosi 130 mln zł, z czego dofinansowanie ze środków unijnych to 100 mln zł. Oprócz tego zrealizowaliśmy wiele mniejszych projektów związanych m.in. z termomodernizacją placówek oświatowych.

### **Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Pana regionie?**

Tychy nazywane są stolicą polskiej motoryzacji, to oczywiście zasługa znajdującej się w mieście fabryki Fiata. Ale ten włoski koncern samochodowy to tylko jedna z wielu firm branży automotive działających w Tychach. W naszym mieście produkuje się m.in. akcesoria samochodowe, silniki wysokoprężne czy układy kierownicze. Oprócz tego działają firmy produkujące m.in. stolarkę budowlaną, opakowania, akcesoria oświetleniowe, artykuły spożywcze oraz oczywiście - piwo. Tychy słyną z najstarszego i największego browaru w Polsce, produkującego piwo od XVII wieku czyli Tyskich Browarów Książęcych.

---

### **Które z inwestycji przeprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową miasta?**

By miasta mogły się rozwijać konieczne jest zapewnienie odpowiedniej infrastruktury do tego rozwoju. Mam na myśli przede wszystkim sieć dróg, dobre połączenie kolejowe, sprawnie działającą i nowoczesną komunikację publiczną. To m.in. te elementy, ale także wiele innych czynników decydują często o tym czy firmy są lokowane w tym czy innym mieście. Bardzo istotna jest również dostępność mieszkań oraz stworzenie miejsc przyjaznym mieszkańcom. To sprawia, że ludzie nie tylko nie wyjeżdżają, ale nawet decydują się przeprowadzić do danego miasta. To wszystko ma kluczowe znaczenie dla finansów gminy, bo im więcej firm i mieszkańców, tym większe środki z podatków wpływają do budżetu gminy.

### **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowym i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów/przedsiębiorców?**

Każde takie wyróżnienie jest potwierdzeniem, że ciężka praca, jaką wkładamy w rozwój miasta, przynosi efekty i jest zauważana przez ekspertów, naukowców i samorządowców.

### **Jak Pana zdaniem obecnie trwająca pandemia wpływa na finanse Waszego miasta?**

Jak ostatecznie będzie wyglądał ubytek dochodów gminy spowodowany pandemią koronawirusa dowiemy się tak naprawdę za kilka miesięcy, ale już teraz szacujemy, że będzie ok. 40-60 milionów złotych.

### **Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w mieście i kraju?**

To bardzo trudne pytanie. Dziś chyba nikt nie pokusi się o odpowiedź na pytanie jak będzie za rok. Jeszcze kilka miesięcy temu, to co się stało wydawało nam się niemożliwe, a jednak. Teraz możemy jedynie zrobić wszystko, by jak najlepiej odnaleźć się w tej sytuacji - walczyć o każde miejsce pracy i wzajemnie się wspierać. Pomoc powinny otrzymać także samorządy, bo nasza sytuacja jest coraz trudniejsza, a to samorząd terytorialny, nie rząd, zaspakaja potrzeby o pierwszorzędym znaczeniu dla społeczeństwa, chociażby zadania w zakresie oświaty, pomocy społecznej, administracji, kultury, ochrony zdrowia czy infrastruktury komunalnej. Jestem optymistą – wierzę, że będzie dobrze, że wspólnie przetrwamy ten kryzys, ale będzie nas to kosztowało dużo pracy, wysiłku i wyrzeczeń.

---

**Roman Potocki**, Starosta Wrocławski

**Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowe-  
go JST ? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finan-  
sami?**

Wyróżnienie jest dla nas powodem do dumy i jednocześnie motywacją do dalszej, wytężonej pracy na rzecz naszego samorządu. Podstawowym elementem zarządzania finansami jest proces planowania strony dochodowej, w bezpośrednim powiązaniu ze strukturą wydatków, zarówno w okresie krótkoterminowym jak i długoterminowym. Najistotniejszą cechą jest jego realność i adekwatność do poszczególnych segmentów i rodzajów struktury budżetu. Zachowanie tych zasad pozwala realizować zadania statutowe nałożone na Powiat w ich podstawowych potrzebach, jak i podejmować zadania o znaczeniu strategicznym, zarówno w odniesieniu do celów jak i do wysokości nakładów. Takie podejście pozwala, przy zadaniach wysokonakładowych, na korzystanie z wielu instrumentów finansowych wspomagających ich poniesienie (kredyty, obligacje, itp. ), przy jednoczesnym spełnianiu wskaźników wymaganych ustawą o finansach publicznych.



**W jaki sposób powiat, którym Pan zarządza, przyciąga inwestorów?**

Skuteczna polityka inwestycyjna powinna opierać się na wielosektorowym partnerstwie. W 2019 r. powołano do życia Powiatową Radę Biznesu jako organ doradczy dla Zarządu Powiatu. Cykliczne spotkania z przedstawicielami Rady pozwalają dostosowywać podejmowane działania do potrzeb środowiska gospodarczego. Od kilku lat organizowane są także Fora Kobiet Przedsiębiorczych Powiatu Wrocławskiego. Istotnym elementem promocji inwestycyjnej Powiatu Wrocławskiego jest współpraca z gminami, której przykładem jest projekt pn. wroSIP (System Informacji Przestrzennej Powiatu Wrocławskiego), realizowany przez Powiat w partnerstwie z 9 gminami. Wykorzystane w nim nowoczesne technologie informatyczne zapewniają stały dostęp do wybranych danych. W efekcie - inwestor może z dowolnego miejsca przez Internet uzyskać aktualną i pewną informację o terenie, potrzebną do podjęcia decyzji o lokalizacji inwestycji. Na rozbudowę systemu wroSIP Powiat pozyskał środki z UE.

**Jednym ze wskaźników oceny rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Powiat Wrocławski w latach 2016 - 2020 pozyskał środki z UE na rozwój powiatu w wysokości ok. 36,6 mln zł z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014 – 2020 (RPO WD) oraz z Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (PO WER). W w/w okresie Powiat realizuje 24 projekty na wartość ogółem ok. 46 mln zł, z tego: wartość dofinansowania ze środków UE – to 36,6 mln zł. Wśród realizowanych projektów inwestycyjnych (łącznie 8) są 2 projekty realizowane w obszarze edukacji, 2 projekty w obszarze polityki społecznej, 1 projekt dotyczący ochrony środowiska, 1 projekt dotyczący infrastruktury drogowej oraz 2 projekty dotyczące e-usług.

**Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Pana regionie?**

Obok licznie reprezentowanego sektora małych i średnich przedsiębiorstw, na potencjał gospodarczy powiatu składa się wiele ważnych inwestycji, jakie w ostatnim czasie zostały zrealizowane na tym obszarze. Znakomite warunki do inwestowania znalazły tutaj wielkie koncerny o światowej renomie, wśród nich firmy produkcyjne, m.in.: grupa LG, Bosch, Cargill, Mondelez Polska Production, Buderus, Tibnor, Parker Hanifin, Leoni Kabel, firmy handlowe: m.in.: Selgros, Tesco, Castorama, Media Markt, Leroy Merlin, Ikea, Auchan, Obi, Electro Word, Jula, firmy samochodowe m.in.: Scania, Volvo oraz firmy logistyczne m.in.: ProLogis, Parkridge, Tiner. W ostatnich latach na terenie Powiatu Wrocławskiego swoje inwestycje uruchomiły kolejne, liczące się na rynku firmy: Amazon, Nestlé PURINA PetCare, Panattoni, Goodman.



---

## **Które z inwestycji przeprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową powiatu?**

Każde działanie podejmowane przez Samorząd Powiatowy miało na celu poprawę jakości życia mieszkańców. Na ten cel składa się również poprawa kondycji finansowej samorządu powiatowego, aby potencjał ekonomiczny samorządu mógł być wykorzystany do dalszego rozwoju Powiatu Wrocławskiego. Zarówno inwestycje w infrastrukturę, np. program „Bezpieczna droga” czy budowa i modernizacja dróg powiatowych, jak i inwestycje w obszarze usług społecznych i administracyjnych czynią Powiat Wrocławski miejscem przyjaznym do życia i inwestowania. Powoduje to, że systematycznie rośnie liczba mieszkańców powiatu, bo coraz więcej osób wybiera nasz powiat jako miejsce, w którym chce żyć i pracować. To powoduje, że struktura dochodów Starostwa Powiatowego może dawać szansę na dalszy rozwój.

## **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowym i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów/przedsiębiorców.**

Wysokie oceny w rankingach, w tym również w tym rankingu, są dla nas źródłem satysfakcji i motywacji do dalszej pracy. Ale nie sposób pominąć także wymiaru medialnego i opiniotwórczego publikowanych klasyfikacji. Wierzę, że zawarte w nich informacje są swoistą promocją dobrych praktyk samorządowców i mogą stać się inspiracją dla innych samorządów. Ponadto wszelkie wyróżnienia i tytuły, przyznawane z rąk ekspertów, uwiarygadniają efektywność i profesjonalizm zarządcy samorządu w oczach mieszkańców, partnerów i inwestorów.

## **Jak Pana zdaniem obecnie trwająca pandemia wpływa na finanse Waszego powiatu?**

Zasadniczym elementem kształtującym budżet Powiatu Wrocławskiego po stronie dochodowej jest udział we wpływach z podatku dochodowego od osób fizycznych i prawnych (ok. 56 % dochodów bieżących). Wykonanie dochodów z wymienionych źródeł będzie miało znaczący wpływ na realizację założonych w budżecie zadań. Z uwagi na wydłużenie terminu rozliczeń podatkowych, trudno jest dokonać w pełni miarodajnej oceny tych wpływów. Obecnie szacowane zmniejszenie dochodów waha się między 4% a 8% planowanych wpływów. Zarząd Powiatu podejmuje działania co do tempa realizacji poszczególnych wydatków, z jednoczesną bieżącą analizą realizacji dochodów. W obecnej sytuacji gospodarczej istnieje duże ryzyko niewykonania planowanych dochodów z tytułu sprzedaży mienia. Należy zatem zastosować taki mechanizm, który wypełniłby ewentualną lukę w realizacji wymienionych dochodów, co znajduje odniesienie w planowaniu zarówno strony dochodowej jak i wydatkowej w sposób realny, z zabezpieczeniem ewentualnych braków.

## **Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w powiecie i w kraju?**

Znaczna dywersyfikacja branż gospodarczych w powiecie pozwoli prawdopodobnie w miarę elastycznie zareagować na skutki pandemii. Są u nas firmy, które zanotowały w ostatnim czasie spadki obrotów, są też takie, które musiały czasowo zawiesić działalność, ale jest i także część firm, która zanotowała znaczący wzrost obrotów (np. firmy świadczące usługi logistyczne). Zmiana realiów, z jaką będziemy mieć do czynienia po pandemii, jest trudna do przewidzenia, ale dywersyfikacja branż gospodarczych daje prawo do optymizmu w ocenie kondycji społeczno-gospodarczej Powiatu Wrocławskiego. Przed podjęciem kluczowych decyzji w zakresie rozwoju Powiatu Wrocławskiego konieczne będzie jednak wnikliwe oszacowanie społecznych i gospodarczych skutków trwającej pandemii koronawirusa, w konsultacji z naszymi partnerami społeczno-gospodarczymi. Szczegółowa analiza w tym obszarze pozwoli wskazać najważniejsze potrzeby, cele i zadania stojące przez Powiatem Wrocławskim w dalszej perspektywie czasowej.

---

**Marek Banaszek**, Burmistrz Miasta Józefowa

**Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowego JST? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finansami?**

To ogromna przyjemność i niewątpliwy zaszczyt. Cenię sobie obiektywne rankingi opracowywane przez ekspertów, a do takich bez wątplenia należy Ranking Finansowy Samorządu Terytorialnego. Od dłuższego czasu śledzę to zestawienie, tym bardziej, że Józefów znalazł się w jego czołówce już kolejny raz.

Jaki jest sekret naszej gminy? Stworzenie takich warunków dla mieszkańców, aby mieli poczucie pełnego uczestnictwa w jej rozwoju, żeby identyfikowali się ze swoim miastem, tu płacili podatki i tutaj rozwijali swoją działalność. To również projektowanie budżetu w sposób zrównoważony, zarówno pod kątem odpowiedniego rozłożenia ciężkości na poszczególne działy jak i zdywersyfikowania źródeł finansowania. Realizację wielu nowych inwestycji planujemy ze środków własnych, ale aktywnie poszukujemy zewnętrznych, dodatkowych źródeł wsparcia, które stanowią znaczne obciążenie dla budżetu.



**W jaki sposób gmina, którą Pan zarządza, przyciąga inwestorów?**

Józefów nie jest typową lokalizacją inwestycyjną. To 20-tysięczne miasto o tradycjach uzdrowiskowych, położone w enklawie zieleni, zapewniające spokój i kameralne warunki do życia. To decyduje o tym, że do Józefowa przenosi się wielu mieszkańców sąsiedniej Warszawy, zmęczonych wielkim miastem. Ci, którzy mieszkają tu od pokoleń nie mają zaś potrzeby przenieść się gdzie indziej. Bliskość dużego rynku pracy, wysoka jakość szkół, dostępność przedszkoli i infrastruktury sportowej czy oferty kulturalnej sprawiają, że w Józefowie niczego nie brakuje. Naszym głównym bogactwem są zatem mieszkańcy. Tak w sensie przenośnym jak i dosłownym.

**Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Przede wszystkim infrastrukturę wod-kan. Kilkakrotnie korzystaliśmy ze wsparcia unijnego na ten cel. Ostatecznie dzięki potężnemu dofinansowaniu w kwocie ponad 80 mln zł mogliśmy wybudować 104 km sieci kanalizacyjnej i 88 km sieci wodociągowej, oraz zaprojektowaliśmy kolejne, sukcesywnie budowane odcinki. Środki UE pozwoliły nam również na rozbudowę ścieżek rowerowych – ten projekt realizowaliśmy we współpracy z sąsiednimi gminami, przeprowadziliśmy także termomodernizację budynków jednej ze szkół, zrealizowaliśmy szkolenia komputerowe, wybudowaliśmy place zabaw, do kalisteniki i parkoura, a w ostatnim czasie kupiliśmy ponad 70 laptopów dla uczniów do pracy zdalnej. Bez wątplenia fundusze unijne stanowią ważny wkład w inwestycje miejskie, ale trzeba pamiętać, że finansują tylko wybrane inwestycje.

**Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Pana regionie?**

Józefów nie jest zagłębiem inwestycyjnym, profil naszego miasta jest nieco inny. Cieszymy się jednak z obecności prężnych firm lokalnych z sektora MŚP oraz polskich producentów znanych za granicą. To w Józefowie działa m.in. firma kosmetyczna Bell, znany producent bombek choinkowych Silverado, zakład wycieraczek do szyb Motgum, producent sprzętu drogowego, dla wojska i policji Wimet, producent elementów optycznych Solaris, firmy odzieżowe Pretty One i Potis&Verso. Z każdym rokiem obserwuję także rozwój mniejszej, lokalnej przedsiębiorczości, wspierany przez mieszkańców, dla których ważne jest korzystanie z usług miejscowych firm.

---

## **Które z inwestycji przeprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową gminy?**

Z pewnością oczyszczalnia ścieków. To nowy obiekt, otwarty niespełna rok temu, więc inwestycja nie zdążyła jeszcze się zwrócić, ale już generuje pewne oszczędności. Dzięki niej koszt oczyszczania ścieków jest mniejszy, co odczuli zarówno mieszkańcy, ale również budżet miejski, z którego dopłaca się do odbioru ścieków. W tym roku oczyszczalnia pozwoliła na oszczędności w miejskiej kasie na poziomie 500 tys. zł

Ponad rok temu oddaliśmy do użytkowania nowy budynek socjalny. Mogło się do niego przeprowadzić 39 rodzin z domów komunalnych, których stan techniczny nie pozwalał na dalsze użytkowanie. Ich remont był zupełnie nierentowny, natomiast w nowym budynku zastosowaliśmy wyższe od obowiązujących normy ciepłe, co przełoży się na koszty jego eksploatacji. Część działek po starych budynkach komunalnych może zostać sprzedana i stanowić źródło finansowania nowych inwestycji.

Obecnie każda inwestycja jest projektowana w taki sposób, aby zarówno koszty jej utrzymania jak i uciążliwość dla środowiska, które w Józefowie cenimy, były jak najmniejsze.

## **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowym i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów/przedsiębiorców?**

Z pewnością. Każdy samorządowiec chciałby widzieć swoje miasto na szczycie rankingu finansowego. Oznacza także wyższe wymagania mieszkańców. To jest całkiem zrozumiałe - świadomość, że miasto jest w bardzo dobrej kondycji finansowej wiąże się z różnymi oczekiwaniami. Staramy się im sprostać, ale nierzadko musimy też tłumaczyć, że niektóre są niezasadne, nierentowne, że trzeba racjonalnie ustalać priorytety. Ale w końcu na tym polega idea samorządności - wspólnym stanowieniu o rozwoju miasta.

## **Jak Pana zdaniem obecnie trwająca pandemia wpływa na finanse Waszej gminy?**

Już wiemy, że dochody z tytułu udziału w PIT będą znacznie niższe, a to właśnie one kształtują w znacznej mierze budżet Józefowa. W kwietniu br. wpływy te spadły o ponad 40 % r-d-r. Jeśli okaże się, że ta sytuacja nie będzie wyglądała tak drastycznie w skali roku, to nie powinno grozić nam zachwianie płynności finansowej. Jednak samorzady w całej Polsce, i my również, muszą szukać oszczędności.

Inwestycje, których realizacja była zakontraktowana wcześniej są realizowane. Ale te, na które jeszcze nie rozpisaaliśmy przetargów zostaną zawieszona. Miasto szuka oszczędności wszędzie: w urzędzie i spółkach miejskich, wydatkach na promocję i kulturę, a nawet - co boli chyba najbardziej - w wydatkach na oświatę. Trzeba pamiętać, że epidemia to nie pierwsza rzecz, która wpłynęła na zmianę kształtu budżetów miejskich w tym roku. Mieliśmy obniżenie przez rząd podatku PIT, ogromne podwyżki opłat za gospodarowanie odpadami, oraz zwiększone obciążenia z tytułu wynagrodzeń dla nauczycieli. To wszystko spada na samorzady. I teraz epidemia, a do końca roku jest jeszcze daleko. Staram się jednak myśleć pozytywnie i wierzyć, że radykalne zaciskanie pasa nie będzie trwało długo.

## **Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w gminie i kraju?**

Ten rok na pewno będzie ciężki dla samorządów. Wszystko wskazuje na to, że Józefów nie będzie musiał sięgać dodatkowo się zadłużać, ale tempo rozwoju, do jakiego byli przyzwyczajeni mieszkańcy nieco osłabnie w najbliższym czasie. Wiele planowanych inwestycji będzie musiało poczekać. Optymistycznie myślę, że w przyszłym roku będziemy powoli wracać do dotychczasowego poziomu budżetu. O ile nie nastąpi kolejna niespodzianka wpływająca na obniżenie dochodów z tytułu podatków, następna podwyżka opłat za odpady komunalne lub coś, czego - tak jak epidemii koronawirusa - zupełnie nie da się przewidzieć. Na szczęście Józefów, co potwierdza niniejszy ranking, ma solidne podstawy finansowe, więc możemy patrzeć w przyszłość z ostrożnym optymizmem.

---

**Andrzej Balcerek**, Burmistrz Miasta Puszczykowo

**Puszczykowo jest niespełna 10-tysięcznym miastem zlokalizowanym nad rzeką Wartą, w centralnej części województwa wielkopolskiego w odległości ok. 4,5 km od południowych granic administracyjnych Poznania. Zajmuje obszar 1642 ha (16,4 km<sup>2</sup>) z czego część terenu to lasy Wielkopolskiego Parku Narodowego.**

**Puszczykowo to popularna miejscowość letniskowa, której szczególny rozwój datuje się na przełom XIX i XX wieku oraz dwudziestolecie międzywojenne. Symbolem Puszczykowa stały się okazałe, różne stylowo wille, a w okresie Drugiej Rzeczypospolitej dworki na dużych działkach, tonące w zieleni majestatycznych drzew ogrodowych lub ocienione sosnowymi lasami.**



**W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finansami miasta?**

Zarządzanie finansami na szczeblu samorządowym jest procesem złożonym, który dla optymalizacji wymaga zastosowania wielu narzędzi i technik. W mojej ocenie efektywność gospodarowania środkami finansowymi w gminie to przede wszystkim racjonalne ich wydatkowanie. Za równie istotne uważam odpowiednie kompetencje, kwalifikacje i umiejętności pracowników. Składowymi finansowego sukcesu miasta Puszczykowa są również sukcesy w zakresie ubiegania się o fundusze zewnętrzne, wysoki poziom nadwyżki operacyjnej, czy też sposób zarządzania długiem.

Jednak w aspekcie samorządu efektywności nie należy tylko i wyłącznie wiązać z rachunkiem ekonomicznym, bowiem trudno zmierzyć efekty świadczenia usług publicznych a precyzyjne oszacowanie skutków wydatków jest ograniczone.

**W jaki sposób gmina, którą Pan zarządza, przyciąga inwestorów?**

Najważniejszym majątkiem, jaki gmina może zaoferować biznesowi, są oczywiście jej tereny. W przypadku Puszczykowa, miasta o ustalonych granicach z racji usytuowania w otulinie Wielkopolskiego Parku Narodowego i terenów chronionych dostępność gruntów pod duże inwestycje jest znikoma.

Funkcją wiodącą na obszarze miasta jest mieszkalnictwo niskiej intensywności z zapewnieniem wysokiego poziomu usług dla mieszkańców oraz możliwość prowadzenia nieuciążliwej działalności gospodarczej. Niemniej Puszczykowo charakteryzuje się bardzo wysokim wskaźnikiem przedsiębiorczości, w Rankingu Samorządów najdynamiczniej rozwijających przedsiębiorczość 2003-2018 zajęliśmy 5 miejsce.

Wiodące znaczenie dla rozwoju Puszczykowa mają uwarunkowania przyrodnicze. Duży potencjał przyrodniczo-krajoznawczy, położenie w obszarze węzłowym o znaczeniu międzynarodowym oraz tradycje letniska podmiejskiego są naszymi atutami. Dlatego przeznaczamy środki na budowę zaplecza obsługującego usługi sportu, rekreacji, wypoczynku i turystyki, remontujemy drogi i inną infrastrukturę techniczną miasta, przygotowujemy atrakcyjne oferty kulturalne i rekreacyjne, dbamy o środowisko (jako jedni z pierwszych w Wielkopolsce wprowadziliśmy program wymiany pieców węglowych, a w bieżącym roku uruchomiliśmy program małej retencji). W ostatnich 3 latach nakłady na inwestycje miejskie wyniosły średnio 13,3 mln zł rocznie, co stanowi średnio 25% wydatków.

Wybudowaliśmy nowe centrum handlowe miasta – Rynek. Powstała w ten sposób możliwość rozwoju nowych usług, które licznie wypełniły centralną tkankę miasta.

W 2017 roku zakończyliśmy największą w historii miasta inwestycję – budowę hali sportowo-widowskiej. Obiekt pozwala na organizowanie zawodów rangi krajowej w wielu dyscyplinach sportowych, imprez kulturalnych i koncertów. Dzięki tej inwestycji przyciągnęliśmy do Puszczykowa takie imprezy jak: Mistrzostwa Europy Amatorskiego MMA czy Mistrzostwa Polski w Molkky.

Dumni jesteśmy również z nowoczesnego Ośrodka Sportowo-Rekreacyjnego w Puszczykowie - SPORTOTEKA. Jest to przykład udanej współpracy miasta z inwestorem, który podpisał 30-letnią umowę dzierżawy z miastem, dzięki której został zagospodarowany teren dawnego MOSiRu.

W Puszczykowie wdrożone zostały programy rewitalizacji, dotyczące budownictwa, jak i terenów

---

zielonych. Do ostatnio zrewitalizowanych należą Urząd Miejski, Willa Mimoza oraz teren Zakola Warty, leżący w obszarze Natura 2000. Willa Mimoza to wyjątkowy budynek, nie tylko ze względu na swoją historię, która sięga lat świetności Puszczykowa jako letniska z początku XX wieku, do którego weekendami przyjeżdżało ok. 30 tysięcy turystów. Jest perełką architektoniczną miasta, która wraz z innymi zabytkowymi budynkami - atrakcjami turystycznymi tworzy charakterystyczny puszczykowski klimat. Po kapitalnym remoncie pełni funkcję Centrum Animacji Kultury. Inwestycja związana z zielonym obszarem - Zakolem Warty polegała na przeprowadzeniu rekultywacji zalewowego terenu i przekształceniu go w tereny zielone, służące wypoczynkowi i rekreacji.

### **Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Środki europejskie stanowią jedno z dodatkowych, a przy tym bardzo istotnych, źródeł finansowania działalności puszczykowskiego samorządu. Jedną z najważniejszych spraw, która jest realizowana m.in. za pieniądze z UE jest rewitalizacja miasta.

Do rewitalizowanych budynków miejskich w ostatnim czasie należą willa, w której znajduje się Urząd Miejski oraz Willa Mimoza. Na oba te obiekty pozyskaliśmy środki w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020. Rewitalizacja willi „Mimoza” w Puszczykowie na cele społeczno-kulturalne została zrealizowana przy dofinansowaniu na poziomie 3 mln zł. Do rewitalizowanych przestrzeni w strukturze miasta należy też teren Zakola Warty. Projekt Zakole Warty w Puszczykowie – rozwój terenów zielonych w Miejskim Obszarze Funkcjonalnym Poznania kosztował prawie 1,5 mln zł, natomiast uzyskane dofinansowanie to kwota 1,3 mln zł.

Utworzyliśmy również dwa Zintegrowane Węzły Przesiadkowe w Puszczykowie i Puszczykówku, w skład których wchodzi parkingi typu park and ride, drogi rowerowe, infokioski i nowe wiaty przystankowe w mieście.

Puszczykowo uczestniczy w realizacji partnerskiego projektu polegającego na zakupie i montażu indywidualnych instalacji odnawialnych źródeł energii na obiektach prywatnych. Projekt wart jest ponad 2 mln zł. Każda z instalacji może otrzymać wsparcie na poziomie do 85% kosztów kwalifikowanych.

### **Jakie branże rozwinęły swoją działalność w Puszczykowie?**

Puszczykowo charakteryzuje się wysokimi wskaźnikami przedsiębiorczości. Na 1000 mieszkańców przypada 200 firm, podczas gdy średnio w Polsce 109, a w Wielkopolsce 118. Większość stanowią podmioty prywatne, zwłaszcza małe firmy i mikrofirmy, zatrudniające do 9 osób. Wzrost liczby podmiotów gospodarczych dokonuje się głównie w sektorze usług.

W dużej części gmin to duże przedsiębiorstwa świadczą o ich sytuacji finansowej. Charakter miasta Puszczykowa, zamkniętego administracyjnie, z przewagą mieszkalnictwa i działalnością głównie z zakresu usług kształtuje się odmiennie. Realia Puszczykowa sprawiają, że siłą miasta, ze względu na liczbę przedsiębiorców, ale nie tylko, bo i osób nieprowadzących działalności gospodarczej, jest podatek PIT.

### **Które z inwestycji przeprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową gminy?**

Na inwestycje, dzięki m.in. pozyskanym środkom zewnętrznym w 2018 r., wydaliśmy przeszło 17 milionów złotych (35% pozyskanych dochodów) – to swego rodzaju „rekord” w historii naszego miasta. W 2019 r. była to kwota 13 mln zł. Natomiast w ostatnich 4 latach na inwestycje łącznie przeznaczaliśmy aż 47 mln zł.

W tym roku najwięcej środków przeznaczymy na infrastrukturę drogową – wybudowanych lub zmodernizowanych zostanie 6 ulic. Na pewno bardzo ważnymi inwestycjami ostatnich lat były: przeniesienie Biblioteki do nowoczesnego obiektu na nowo powstałym Rynku, budowa hali widowiskowo-sportowej, zintegrowanych węzłów przesiadkowych przy dworcach kolejowych, kompleksu lekkoatletycznego przy Szkole Podstawowej nr 1, rewitalizacja terenu Zakola Warty i willi Mimoza oraz oczywiście budowa ulic.

Wiele inwestycji, o których wspominałem byłoby dużo trudniej zrealizować, gdyby nie nasze starania o środki zewnętrzne. Puszczykowo utrzymuje wysoki poziom nadwyżki operacyjnej, co jest jednym z priorytetów miasta. Jednocześnie staramy się utrzymywać poziom zadłużenia na rozsądnym poziomie. Pomimo dużej zdolności kredytowej Miasta poziom zadłużenia w stosunku do dochodów od 2015 r. w Puszczykowie spadł z 42% do 28%

---

**Mateusz Kamiński, Burmistrz Rzgowa**

**Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowe-  
go JST? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finan-  
sami?**

Oczywiście miłe, bo każdy sukces zawodowy przynosi zadowolenie. Miłe, także dlatego, że zarządzanie samorządowymi finansami jest procesem złożonym, trudnym i wieloetapowym. Wymaga współpracy wielu osób i racjonalizmu. A dodatkowo obecnie odbywa się w bardzo niestabilnych warunkach. Budżet gminy jest przecież uzależniony od zmian prawa, różnych zaleceń i wskaźników ekonomicznych, a często też zależy od nacisków różnych grup zainteresowań. Znaleźć równowagę finansową, która niesie ze sobą dobry rozwój lokalnej wspólnoty, naprawdę nie jest łatwo.



**W jaki sposób gmina, którą Pan zarządza, przyciąga inwestorów?**

Mamy szczęście do dobrej lokalizacji w centrum polski, jesteśmy dobrze skomunikowani, bo gmina położona jest w sąsiedztwie autostrady i trasy S8, ale przede wszystkim jesteśmy otwarci, uczynni i gościnni. Staramy się nie tylko przyciągać, ale przede wszystkim pomagać inwestorom. Równie mocno troszczymy się zarówno o nowe firmy, które dopiero zdecydowały się u nas ulokować, jak i o tych przedsiębiorców, którzy są z nami od lat i chcą się u nas rozwijać. Szanujemy jednych i drugich. Przede wszystkim na tyle, na ile to możliwe w świetle obowiązującego prawa, staramy się dokonywać potrzebnych zmian w planach zagospodarowania przestrzennego. Inwestorzy mogą liczyć na duże zaangażowanie naszych pracowników na etapie wydawania decyzji środowiskowych. Na bieżąco konsultujemy też z inwestorami projekty w zakresie rozbudowy infrastruktury potrzebnej do funkcjonowania nowych obiektów. W dobie pandemii koronawirusa zastosowaliśmy też bardzo znaczące zwolnienie w podatku od nieruchomości.

**Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Jeżeli chodzi o pozyskiwanie unijnych pieniędzy, to skupiamy się na naszych celach strategicznych. Wychodzimy z założenia, że wszelkie inwestycje mają przede wszystkim poprawiać jakość życia mieszkańców. Dlatego naszymi największymi zrealizowanymi w ostatnich latach inwestycjami są: budowa domu kultury, zmodernizowanie i powiększenie o połowę oczyszczalni ścieków i budowa kanalizacji w Starowej Górze i Starej Gadce. Na drugie i trzecie z wymienionych przedsięwzięć gmina otrzymała znaczne dofinansowanie unijne, sięgające prawie 18 mln złotych! W 2020 roku otworzyliśmy pierwszy żłobek w gminie Rzgów, którego budowę zrealizowaliśmy przy wsparciu z rządowego programu „Maluch+”, a już na jego funkcjonowanie pozyskaliśmy środki z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego. Niektóre inwestycje są realizowane z częściowo umarżalnych pożyczek z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz dzięki członkostwu gminy w Stowarzyszeniach tj. Łódzki Obszar Metropolitalny czy Lokalna Grupa Działania „BUD-UJ RAZEM”. Generalnie staramy się pozyskiwać środki z różnych źródeł, tak aby jak najefektywniej gospodarować finansami i realizować główne założenia strategii rozwoju gminy. I tu warto wspomnieć, że przede wszystkim chcemy być gminą dobrego życia, zgodnie z ideą propagowaną przez Międzynarodową Sieć Miast Dobrego Życia Cittaslow.

**Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Pana regionie?**

W gminie Rzgów swoją działalność gospodarczą prowadzą przedsiębiorcy z bardzo różnych branż. To prawie 2000 firm. Wiele podmiotów hurtowo sprzedaje odzież i surowce do produkcji tekstylnej. Są też producenci odzieży i salony sprzedaży pojazdów. Mamy na duże zakłady mięsne, fabrykę kosmetyków i znanego producenta farmaceutyków. Są składy i producenci różnych materiałów bu-

---

dowlanych. Na naszym terenie obecnie budowana jest duża hurtownia komponentów elektronicznych i powstaje tematyczny park rozwoju Mandoria.

### **Które z inwestycji przeprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową gminy?**

Trudno byłoby wskazać jedną inwestycję, która w ostatnich latach zdecydowała o szczególnie korzystnej zmianie w naszej wspólnotcie. W latach 90-tych ubiegłego wieku i na początku obecnego z pewnością dobrą kondycję finansową przyniosły gminie i mieszkańcom rozwijające się centra hurtowego handlu odzieżą. Jednak obecnie nasza gmina jest klasycznym przykładem gminy zrównoważonego rozwoju. Dbamy o przedsiębiorców, a oni wybierają nas, jako miejsce prowadzenia działalności gospodarczej. Coraz więcej osób decyduje się jednak także u nas zamieszkać. W związku z tym, w roku 2019 istotnie wzrosły nam dochody z udziału gminy w podatku dochodowym od osób fizycznych. Dzisiaj rośnie znaczenie innych dochodów niż wpływy z podatku od nieruchomości. Można zaryzykować, że w ostatnich latach najważniejsza dla rozwoju gminy była dobra opinia o gminie, jako miejscu do prowadzenia działalności, pracy, zamieszkania i dobrego życia. Dla poprawy tych warunków stale rozbudowywaliśmy infrastrukturę np. drogi, oczyszczalnię ścieków, kanalizację, wodociągi, ale także budowaliśmy dom kultury, przedszkole i pierwszy samorządowy żłobek.

### **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowym i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów/przedsiębiorców?**

Wysoka lokata w rankingu na pewno sprzyja przyciąganiu inwestorów. Niemala część mieszkańców jest też dumna z tego, że mieszka w gminie, która odnosi sukcesy. Jeśli zaś chodzi o prestiż w środowisku samorządowym, to rzeczywiście na spotkaniach, szczególnie z kolegami z województwa łódzkiego, odbieram sygnały świadczące o tym, iż nasz sukces spotyka się z uznaniem innych. Ale czasem wysoka lokata w rankingu finansowym gmin buduje też przeświadczenie, że jesteśmy bardzo bogaci, na wszystko nas stać i dlatego nie mamy żadnych problemów - a to zupełnie nie tak. Dość duży budżet, spore wydatki na inwestycje i ambitne projekty generują też wiele problemów, różnych trudności, dokumentów, które trzeba przygotować. My po prostu w związku z tym mamy więcej pracy, więcej niezbędnych uzgodnień, mniej czasu, więcej powodów do zmartwień i po prostu większe pole do popełnienia błędów.

### **Jak Pana zdaniem obecnie trwająca pandemia wpływa na finanse Waszej Gminy?**

Trudno oszacować, w jakim stopniu ostatecznie pandemia uderzy w nasze finanse. Na pewno, podobnie jak w innych samorządach w całej Polsce, to się stanie. Na razie wiemy, że marcu udział w podatku dochodowym zmniejszył się o 13 procent. Zobaczymy, jak będzie w kolejnych miesiącach. Obserwujemy jednak, że tylko około 1 procenta przedsiębiorców zakończyła działalność. Powoli też nasi przedsiębiorcy z centrów handlu odzieżą wracają do pracy. Oczywiście są branże, jak np. handel biżuterią, w których bardzo spadły obroty, ale myślę, że z czasem sytuacja i tam się poprawi.

### **Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w gminie i kraju?**

Wydaje się, że nasza lokalna sytuacja gospodarcza zaczyna się powoli normalizować. Jednak planowanie długoterminowe w szybko zmieniających się realiach zarówno krajowych, jak i międzynarodowych wydaje się wręcz niemożliwe. Musimy się przystosować do zmieniających przepisów i zaleceń oraz podejmować mądre i rozważne decyzje mając na uwadze również budżet gminy.

**Teresa Dera, Wójt Gminy Dobra**

### **Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowe- go JST? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finan- sami?**

Jest to dla nas jako Gminy zaszczyt, że inni dostrzegają to co robimy i oceniają naszą pracę i jej efekty tak wysoko. Chociaż jesteśmy gminą wiejską to przez lata ewaluowaliśmy z przysłowiowej „sypialni miasta” na równoważnego partnera miasta metropolitalnego Szczecina. Mamy doskonałą współpracę z gminami ościennymi i współfinansujemy wiele wspólnych inwestycji w wymiarze powiatu czy w korelacji z inwestycjami Miasta Szczecina i zagranicznymi sąsiadami. Traktujemy naszą Gminę, jako ważny fragment większej, dobrze zorganizowanej całości.



### **W jaki sposób gmina, którą Pani zarządza, przyciąga inwestorów?**

Inwestycje realizujemy tak by były trwale zwracając uwagę na późniejsze ograniczenie kosztów eksploatacji i remontów. Spadające zadłużenie i wzrastające przychody a także stały poziom 37% wydatków inwestycyjnych w budżecie Gminy dają gwarancje naszym inwestorom, że mają za partnera poważnych ludzi. Rozmawiamy i słuchamy propozycji zarówno tych co już są z nami ale i przyszłych inwestorów. Oferujemy im doskonałą obsługę, pomoc a przede wszystkim dostępności naszych pracowników. Nie bez znaczenia jest to, że jesteśmy bezpieczną gminą graniczącą bezpośrednio z Niemcami. Rosnącą wartość nieruchomości oraz coroczny duży wzrost ilości osiedlających się w gminie nowych mieszkańców jest ważną informacją dla inwestorów.

### **Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Dzięki funduszom europejskim nastąpił duży rozwój naszej gminy w ostatnich latach. Korzystamy również z funduszy transgranicznych we współpracy z partnerami z sąsiednich Niemiec. Najważniejsze zrealizowane i realizowane projekty to: budowa i rozbudowa kanalizacji wodociągowej i sanitarnej wraz z rozbudową ważnych instalacji punktowych jak stacje hydroforni czy rozbudowa oczyszczalni ścieków w Redlicy, budowa nowoczesnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, budowa ulic m.in szkolnej w Bezrzeczu, modernizacja i przebudowa ulic min Spółdzielców w Mierzynie czy ul. Wiosennej w Skarbmierzycach, budowa ścieżek rowerowych, budowa miejsca przesiadkowego w miejscowości Łęgi czy też terenów sportowo-rekreacyjnych. Lista jest długa zarówno tych inwestycji zrealizowanych i wciąż będących w realizacji, a przecież wciąż myślimy o przyszłych inwestycjach.

### **Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Panią regionie?**

W naszej gminie skrzydła rozmięły firmy produkcyjne i to z różnicy sektorów gospodarki, transport i logistyka, branża medyczna, branża budowlana, przemysł drzewny, a także ogromny sektor usług związanych z bezpośrednią bliskością granicy. Na terenie gminy działa dużo firm i przedsiębiorstw, wśród najbardziej charakterystycznych wymienić można:

DGS Poland, Noratel, MABO, BKF, Wenglon, SKRAW MET, JUMAR, PUCCINI.

### **Które z inwestycji poprowadzonych w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansowa gminy?**

W założeniu i realizacji nasze inwestycje są wykonywane na wysokim poziomie jakościowym dającym wysoką trwałość, co ogranicza późniejsze koszty utrzymania i remontów. Budowa nowoczesnych szkół w Bezrzeczu, Dobrej i Mierzynie i przedszkoli pozwala nam przyciągać nowych mieszkańców, a więc pracowników dla inwestorów i firm. Ułatwienia w dostępie do edukacji dla mieszkańców to



---

komfort pracodawców. Bardzo ważne są nasze duże inwestycje w sport czy rekreacje, rozwój sieci ścieżek rowerowych, przebudowa i budowa obiektów sportowych. Na terenie gminy jest jedno z najlepszych w Polsce, nowoczesne schronisko dla zwierząt, doskonale wyposażone dwie jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej, a także działająca przy nich jedna z najlepszych grup poszukiwawczych z psami. Ponadto liczne inwestycje infrastrukturalne główne w infrastrukturę drogową, oświetlenie czy rozbudowę całej sieci infrastruktury wodnej i kanalizacyjnej (np. rozbudowa hydroforni w Buku i Skarbimierzycach), to wszystko razem daje doskonałą bazę dla nowych inwestycji i rozbudowy istniejących, a wszystko razem składa się na rozwój i zwiększenie wpływów finansowych.

### **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowych i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów/przedsiębiorców?**

Nie wiem czy jest w ogóle coś takiego jak prestiż w środowisku samorządowym. Ja raczej nazwałabym to daniem dobrego wzoru do naśladowania. W biznesie jest coś takiego jak benchmarking czyli stosowanie dobrych, sprawdzonych i dających efekty rozwiązań konkurencji w swoim biznesie. Działamy nie jako oderwany samoistny byt, a fragment większej samorządowej wspólnoty na co dzień ze sobą doskonale współpracującej i sobie wzajemnie pomagającej. Cieszy nas to, że inni patrzą na nas i że jesteśmy inspiracją dla innych samorządów. To może nie jest najlepszy przykład, ale już w 2013 roku jako jedni z pierwszych w Polsce w Gminie Dobra podjęliśmy uchwały o powiązaniu cen za wywóz odpadów od wielkości zużytej przez dane gospodarstwo domowe wody a teraz media podają, że o takim rozwiązaniu myśli Warszawa. W wielu naszych działaniach jesteśmy gminą awangardową i innowacyjną co nie oznacza, że nie robimy błędów jak każdy. Jedni wzorują się na naszych sukcesach a drudzy unikają naszych błędów.

Stabilna sytuacja finansowa z rosnącym co roku budżetem, wydatki niższe od przychodów oraz duże i widoczne na terenie całej gminy inwestycje są najlepszym magnesem nie tylko dla nowych przedsiębiorców, ale i nowych inwestycji robionych przez nowych naszych mieszkańców, których około tysiąca decyduje się rocznie na osiedlenia na naszym terenie.

### **Jakie Pani zdaniem trwająca pandemia wpływa na finanse Waszej Gminy?**

Jak wiadomo wpływy samorządów mają wiele źródeł ale główne to są wpływy z udziałów w podatkach płaconych przez mieszkańców PIT i przedsiębiorców CIT. Komplikująca się sytuacja finansowa naszych przedsiębiorców i mieszkańców, a konkretnie spadek ich przychodów, a także niestety fala rosnącego bezrobocia musi mieć wpływ na przychody i kondycję finansową każdej gminy w Polsce. Gmina Dobra nie jest tutaj wyjątkiem. Oceniamy, że spadek przychodów tylko z tytułu naszego udziału w PIT i CIT może spaść nawet o połowę. Mowa o ogromnych kwotach w skali naszego budżetu. Jesteśmy o tyle w dobrej sytuacji, że co roku aż 37% naszego budżetu to są inwestycje. W przypadku naszej gminy większość inwestycji finansujemy z udziałów w podatkach. Reasumując zmniejszające się wpływy podatkowe mogą mieć negatywny wpływ na nasz budżet. Jesteśmy jako gmina i tak w doskonałej sytuacji bo w najgorszym scenariuszu będziemy mieli na czym ciąć wydatki.

### **Jaka jest Pani prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w gminie i w kraju?**

Spodziewamy się znacznego pogorszenia sytuacji finansowej przedsiębiorców i zubożenia dochodów mieszkańców. Zdajemy sobie sprawę z poważnego wzrostu skali bezrobocia. Najbliższy m.in rok to okres nie tylko znacząco malejących wpływów podatkowych, ale również dużo większe problemy ze ściągalnością naliczonych i faktycznie należnych opłat i podatków. Już od marca tego roku trwa w samorządach przysłowiowe zaciskanie pasa. Nie na wszystkim jednak możemy oszczędzać, a wiele wydatków ma charakter „sztywny” czyli taki na który nie mamy wpływu. Wywiązywanie się gminy z wielu kosztownych obowiązków ma fundamentalne znaczenie nie tyle dla wygody, ale przede wszystkim bezpieczeństwa czy zdrowia mieszkańców. Jednym słowem będzie bardzo ciężko, ale mamy nadzieję, że samorządy jakie znalazły się w Państwa rankingu także w sytuacji kryzysowej poradzą sobie równie dobrze co w okresach prosperity przed obecną pandemią. Jako Gmina Dobra odważnie i jednak z dużą dozą optymizmu patrzymy w naszą przyszłość.

---

## **Michał Kontraktowicz, Wójt Gminy Stawiguda**

### **Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowego JST? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finansami?**

Każde docenienie gminy Stawiguda bardzo mnie cieszy, bo świadczy o zauważeniu pracy, jaką każdego dnia wykonują radni, urzędnicy, przedsiębiorcy i usługodawcy, sołtysi, społecznicy, po prostu cała społeczność naszej gminy. Sukces ma zawsze wielu autorów, ale jest efektem pracy zespołowej. Źródeł naszych osiągnięć upatruję właśnie we współpracy z mieszkańcami. Ich opinia jest jednym z warunków, jakie stawiam np. dużym inwestorom. Uznanie przez Europejski Kongres Samorządów jest oczywiście znaczącym wyróżnieniem, ale również potwierdzeniem podejmowania właściwych, choć czasem trudnych, decyzji.



### **W jaki sposób gmina, którą Pan zarządza przyciąga inwestorów?**

Gmina Stawiguda ma wiele atutów, wśród tych najważniejszych na pewno wymienić należy korzystne położenie geograficzne, bliskie sąsiedztwo Olsztyna, ale też atrakcyjne zasoby przyrodnicze, jak również otwartość i skuteczną politykę proinwestycyjną. Gmina wspiera inwestorów, pomaga im na etapie początkowym podczas fazy przygotowawczej, jak również przy realizacji przedsięwzięcia, czy podczas funkcjonowania firmy. Mamy jedno z najniższych podatków od nieruchomości i planujemy ten przywilej utrzymać. Do tego, pracownicy urzędu gminy pomagają przedsiębiorcom bez względu na walory i zamożność firmy.

### **Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować ze środków unijnych w ostatnich latach?**

Rok 2019 był niezwykle intensywnym pod tym względem. Podpisaliśmy wiele umów, które zapewniły nam dofinansowanie zarówno ze środków unijnych, jak i krajowych. Podchodzimy do inwestycji starannie, aktywnie aplikujemy, a dzięki środkom pozyskanym w zeszłym roku budujemy i modernizujemy drogi za pieniądze Funduszu Dróg Samorządowych. Także Gminny Ośrodek Kultury znajduje nową siedzibę między innymi za środki zewnętrzne. Warto podkreślić, że pozyskane fundusze pomagają skuteczniej zaspokajać codzienne, ale też dodatkowe potrzeby mieszkańców, jak ścieżki pieszo-rowerowe, różnego rodzaju przedsięwzięcia kulturalne, społeczne, imprezy sportowo-rekreacyjne.

### **Jakie branże (proszę wymienić kilka największych firm) rozwinęły swoją działalność w zarządzanym przez Pana regionie?**

Jak już wspominałem, Gminę Stawiguda wyróżniają zasoby przyrodnicze. Nie jest to przeszkoda w rozwijaniu inwestycji, jednakże wymusza daleko idące ograniczenia działania. Zapewniając gminie rozwój nie możemy zaprzepaścić jej największego bogactwa, czyli szczególnego dobrostanu. Wśród największych firm, które w ostatnim czasie związały się z naszą gminą, pozwolę sobie wymienić tylko kilka - Tetra-Pack, Panattoni, Inter-land, czy znajdujące się aktualnie w facy projektowania centrum logistyczne sieci „Biedronka”.

### **Które inwestycje przeprowadzone w ostatnich latach miały kluczowy wpływ na kondycję finansową gminy?**

Jest nią z pewnością budowa drogi DK- 51 oraz obwodnicy Olsztyna. To nowe przedsięwzięcie, więc na jego pełny efekt musimy jeszcze chwilę poczekać. Nie mniej jednak, lepsze skomunikowanie Olsztyna i Stawigudy z Mazowszem i Warszawą na pewno przyczyni się do skrócenia czasu podróży. A to przełoży się na naszą regionalną turystykę, ale również wzmocni zainteresowanie regionem wśród inwestorów z innych stron Polski.

---

## **Czy wysoka lokata w takim Rankingu buduje prestiż w środowisku samorządowym i czy pomaga w przyciąganiu inwestorów?**

Z całą pewnością jest to ranking, który śledzą samorządowcy i inwestorzy z całej Polski. Jestem przekonany, że nasza lokata w rankingu może zainteresować i zachęcić tych przedsiębiorców, którzy szukają nowych miejsc dla swojego biznesu. Jak już wspomniałem, jesteśmy otwarci i chętni do współpracy. Zatem zapraszam.

## **Jak Pana zdaniem trwająca obecnie pandemia wpływa na finanse Waszej gminy?**

Pandemia już odcisnęła swoje piętno na gospodarce regionalnej, ale też krajowej. A co za tym idzie, również na życiu każdej z gmin, zarówno w wymiarze finansowym jak i organizacyjnym. Jeśli chodzi o czynnik finansowy to niestety już zaczynamy odczuwać zdecydowanie mniejsze wpływy z podatków. Napływają do nas prośby o odroczenie lub rozłożenie podatków na raty. Dodatkowo, pojawiły się niezaplanowane przecież w budżecie koszty funkcjonowania, jak gromadzenie płynów dezynfekujących, maseczek, rękawiczek. Zmieniły się również zasady funkcjonowania praktycznie każdego z nas. W przypadku Urzędu jest to praca zdalna, obsługa interesantów online, konieczność odwoływania lub przekładania terminów wydarzeń, a teraz odmrażanie opieki nad dziećmi w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym. Dołożyliśmy i dokładamy wszelkich starań, aby pandemia była jak najmniej odczuwalna przez mieszkańców gminy. Stąd też społeczne akcje szycia maseczek, w których również brałem udział, czy zabezpieczenie potrzeb naszych seniorów.

## **Jakie zmiany najczęściej i najdotkliwiej odczuwają przedsiębiorcy działający w Gminie?**

Na szczęście nie docierają do nas informacje o masowych zwolnieniach czy likwidacji firm. Najtrudniejszym aspektem obecnej sytuacji jest to, że nikt nie jest w stanie przewidzieć terminu wygaśnięcia pandemii oraz jej skali. Na szczęście, póki co na terenie naszej gminy ma ona bardzo łagodny przebieg. Jeśli jest to w naszej mocy, dokładamy wszelkich starań aby nasi przedsiębiorcy jak najmniej odczuli zmiany wywołane pandemią.

## **Czy gmina zaangażowała się we wsparcie lokalnych przedsiębiorców w związku z pandemią? W jaki sposób?**

Wykorzystujemy narzędzia, które były dostępne już wcześniej, czyli umorzenia i odroczenia podatków. Sprawy urzędowe są prowadzone na bieżąco, choć oczywiście w okrojonym składzie osobowym, bo wśród urzędników również nie brakuje tych, które muszą zapewnić opiekę swoim dzieciom. Niemniej kwestie przedsiębiorców są traktowane priorytetowo. Dodatkowo robimy to, co możemy, czyli promujemy lokalny patriotyzm poprzez zachętę do robienia zakupów czy korzystania z usług na lokalnym rynku. Na naszej stronie internetowej czy w social mediach publikujemy listę lokalnych restauracji oferujących jedzenie na wynos lub z dowozem, zachęcamy do kupowania lokalnych produktów. Podjęliśmy również decyzję o utrzymaniu niskich podatków. Najważniejszym aspektem jest jednak zapewnienie bezpieczeństwa mieszkańcom gminy, a zaczęliśmy od dostarczania bezpłatnych maseczek ochronnych.

## **Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji gospodarczo-społecznej na najbliższy rok w gminie i w kraju?**

Nie zaryzykuję tworzenia prognozy dla Polski, trudno także precyzyjnie przewidywać sytuację, jaka czeka gminę. To zależy od wielu czynników, m.in. od czasu trwania pandemii i tego czy sprawdzą się prognozy o jesiennej, jeszcze silniejszej skali zachorowań. Determinacja w ograniczaniu skutków zarazy sięga od sprawności logistycznej, technicznej, czy medycznej służb odpowiedzialnych, aż do poziomu doświadczenia obywateli w walce z pandemią. Na pewno jako gmina przygotowujemy się do trudnego wyzwania. Nie oznacza to jednak, że zaplanujemy ograniczanie tempa inwestycji, czy planów rozwojowych uważam, że byłoby to najgorszym rozwiązaniem. Jestem pewien, że pozyskanie nowych inwestorów, którym zapewnimy pomoc w szybkim przygotowaniu inwestycji, pozwoli złagodzić gospodarcze skutki pandemii w gminie i lepiej przygotować się na walkę z nią.

---

**Jan Grabkowski**, Starosta Poznański

**Jakie to uczucie znaleźć się w czołówce Rankingu Finansowego Samorządu Terytorialnego w Polsce? W czym tkwi sekret efektywnego zarządzania finansami?**

Czuję przede wszystkim olbrzymią satysfakcję i zyskuję pewność, że w powiecie poznańskim mamy nie tylko śmiałe i ambitne projekty, ale również doskonałych fachowców, którzy są odpowiedzialni za wprowadzanie ich w życie. Po 20 latach budowania powiatu poznańskiego, jego silnej pozycji na samorządowej mapie naszego kraju, miło jest otrzymać wyróżnienie, które dowodzi, że nie zwalniamy tempa. Jakość i styl pracy dla mieszkańców stawia nas w samorządowej czołówce.



**Jednym ze wskaźników oceny w rankingu jest udział środków europejskich w wydatkach samorządowych. Jakie inwestycje udało się samorządowi zrealizować w ostatnich latach ze środków unijnych?**

Przez minione lata zainwestowaliśmy w oświatę, drogi, zdrowie czy ekologię ponad 120 mln zł, które pozyskaliśmy z Unii Europejskiej. Przed nami kolejna niezwykle ważna inwestycja na granicy Poznania i gminy Komorniki. Wspólnie z Poznaniem i gminnym samorządem budować będziemy tunel pod torami kolejowymi, który kosztuje 100 milionów złotych, z czego 66 milionów złotych stanowi dofinansowanie z UE.

Warto podkreślić, że dzięki fachowo przygotowanym projektom przebudowujemy infrastrukturę drogową i inwestujemy w najnowocześniejsze w kraju Centrum Kształcenia Zawodowego w Swarzędzu. Chronimy środowisko, prowadząc chociażby program termomodernizacji, dbamy o zdrowie mieszkańców, oddając do użytku supernowoczesny blok operacyjny w szpitalu w Puszczykowie. Stale podnosimy poziom obsługi w naszym urzędzie i jednostkach podległych, wprowadzając kolejne internetowe usługi. Nie ma praktycznie branży, w którą nie zainwestowalibyśmy unijnych środków. Bez tych pieniędzy marzenia i plany budowy silnego powiatu zostałyby w naszych głowach i, co najwyżej, na papierze.

**Jak, Pana zdaniem, trwająca pandemia koronawirusa wpływa na finanse Waszego powiatu?**

Wszystkim samorządom przyjdzie się zmierzyć z wieloma problemami. O niemal zerowym bezrobociu możemy właściwie zapomnieć. Już dziś notujemy spadek przychodów z PIT, za sam kwiecień o około 40 procent. Dochody samorządów są pochodną kondycji gospodarczej kraju, a ta, jak wszyscy widzimy, ciągle się pogarsza. Niestety wraz z próbami odmrażania gospodarki coraz większe obciążenia finansowe przerzucane są na barki samorządów. Wielokrotnie jesteśmy na pierwszej linii frontu walki z koronawirusem. W wielu przypadkach brak wsparcia ze strony państwa może rodzić nawet utratę płynności finansowej niektórych miast, gmin czy powiatów.

**Jaka jest Pana prognoza dotycząca sytuacji społeczno-gospodarczej na najbliższy rok w powiecie i kraju?**

Z natury jestem optymistą. Przeżyliśmy już recesję i ponad 6-procentowe bezrobocie. Dziś znowu przyszło nam się zmierzyć z kryzysem. Tym razem nie tylko w aspekcie gospodarczym, ale i społecznym. Świat i samorządy po pandemii już nigdy nie będą takie same. Dlatego nie wolno nam się załamywać, tylko zakasać rękawy i wziąć się ostro do pracy.

Powiatowi poznańskiemu na pewno pomoże w tej sytuacji fakt, że od zawsze prowadziliśmy zrównoważoną politykę finansową, co pozwalało nam się przygotować na momenty kryzysowe. Nie jesteśmy za mocno obciążeni kredytami. Jeśli więc zajdzie taka potrzeba, będzie można podjąć decyzję o dociążeniu budżetu pożyczką czy emisją obligacji. Oczywiście z uwagą obserwujemy sytuację i mając zmniejszone wpływy z podatków, weryfikujemy też nasze inwestycje. I nie jesteśmy w tym odosobnieni. Wszystkie samorządy muszą dziś z wielką troską pochylić się nad swoimi finansami, by jak najszybciej przestać odczuwać skutki pandemii.



# GMINA SĘDZISZÓW



Urząd Miejski w Sędziszowie  
ul. Dworcowa 20, 28-340 Sędziszów  
tel. +48 41 381 11 27 do 30 fax. wew. 209  
um@sędziszow.pl  
<https://sędziszow.pl>

Gmina Sędziszów jest gminą Gminy miejsko-wiejską. Zajmuje powierzchnię 145,71 km<sup>2</sup> i liczy 12.636 mieszkańców, z tego: 6.557 to mieszka w mieście Sędziszów, a 6.079 w terenach wiejskich – łącznie w 31 sołectwach. Klimat należy do średnio suchych. Na terenie gminy są dwa bardzo ważne korytarze ekologiczne. Jeden związany z dorzeczem Mierzawy, gdzie w dolnym jej biegu występują tereny łąkowe pactwa rzecznoego, a drugi dotyczy lasów. Gmina obfituje w naturalne źródła wód powierzchniowych, gdzie można tu spotkać dziko żyjącego pstrąga. Generalnie teren gminy należy do mało zdewastowanych pod względem ekologicznym, co jest wykorzystywane do produkcji zdrowej żywności. Centralna miejscowość gminy, jaką jest miasto Sędziszów posiada dogodne połączenia komunikacyjne drogowe i kolejowe. Przez środek Gminy, przebiega linia szerokiego toru Dorohusk – Sławków co daje możliwość prowadzenia handlu między Ukrainą i Polską. Przy LHS jest ok. 70 ha terenów inwestycyjnych z możliwością budowy kolejnych terminali przeładunkowych. Największe zakłady pracy to Fabryka Kotłów SEFAKO S.A. która w minionym roku świętowała 45-lecie istnienia. Z kolei Spółka PALKO z siedzibą w Gniewięcinie swoją działalność prowadzi już od 20 lat specjalizując się w produkcji europalet, należy do największych producentów w tej branży w kraju. W ubiegłym roku oddano do użytku duży terminal przeładunkowy gazu GASPOL, z siedzibą w Pawłowicach, jako trzeci co do wielkości w kraju tego typu po Gdańsku i Małaszewiczach. Do największych inwestycji 30-lecia należy zaliczyć: budowę oczyszczalni ścieków wraz z kanalizacją. Bazę TKR i kompleks basenów z halą sportową, budynek Urzędu Miejskiego i dawno oczekiwany żłobek. W ostatnich trzech latach gmina systematycznie inwestuje w OZE. Już prawie 1/4 prywatnych domów może poszczycić się kolektorami słonecznymi lub fotowoltaiką i prace są kontynuowane. W tym kierunku inwestowania gmina widzi dalszy rozwój.



Sefako S.A.



LHS - przestawka



Tereny inwestycyjne



Fotowoltaika



Żłobek Samorządowy



OSiR



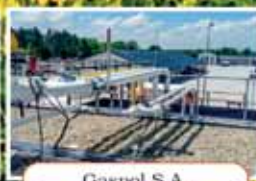
OSiR - hala sportowa



OSiR - zespół basenów



Palko Sp. z o.o.



Gaspol S.A.



Baza TKR



Baza TKR

**Powiat Bielski** położony jest w południowej części województwa śląskiego i zamieszkuje go prawie 166 tys. mieszkańców. Zajmuje bardzo zróżnicowany pod względem krajobrazowym i kulturowym obszar, rozciągający się od Kotliny Oświęcimskiej w kierunku południa przez Dolinę Górnej Wisły, Pogórze Wilamowickie, Pogórze Śląskie, Beskid Śląski i Beskid Mały. Powiat tworzy 10 gmin, w tym 2 gminy miejsko-wiejskie (Czechowice-Dziedzice, Wilamowice), jedna gmina miejska (Szczyrk) oraz 7 gmin wiejskich (Bestwina, Buczkowice, Jasienica, Jaworze, Kozy, Porąbka, Wilkowice) otaczających miasto Bielsko-Biała. Atutem tego terenu są walory turystyczne, doskonale zgrane z łatwym dostępem do tras komunikacyjnych północ-południe i wschód-zachód.



**POWIAT BIELSKI**

Beskidy przyciągają turystów o każdej porze roku. Niewątpliwym atutem powiatu bielskiego są sporty zimowe, a perełką Szczyrk, uważany za drugą po Zakopanem stolicę sportów zimowych w Polsce. Z kolei Magurka Wilkowicka to raj dla narciarzy biegowych. W lecie magnesem są turystyczne szlaki, tereny dla paralotniarzy i nowopowstałe ścieżki górskie dla rowerzystów! Goście mają do dyspozycji ponad 200 km znakowanych szlaków turystycznych oraz 110 km tras rowerowych, zlokalizowanych głównie na terenie Szczyrku, Jaworza i Jasienicy. Miłośników sportów wodnych oraz wędkowania przyciągają malowniczo położone jeziora zaporowe na Sole oraz przystanie kajakowe w Czechowicach-Dziedzicach i w Kaniowie. Atrakcją jest także możliwość jazdy konnej w ośrodkach jeździeckich oraz nauka latania na paralotniach w rejonie Skrzycznego. Powiat bielski sprzyja także miłośnikom terenowej jazdy rowerowej cross-country, a w Szczyrku na bardziej zaawansowanych rowerzystów czeka kompleks ścieżek typu singletrack, położonych w oddaleniu od szlaków pieszych.

Turyści z problemami zdrowotnymi doskonale odnajdą się w wyjątkowym mikroklimacie Bystrej, czy poprawią swoje zdrowie dzięki jodowo-bromowym wodom gminy Jaworze, wykorzystywanym przy leczeniu chorób płuc, alergii, czy schorzeń układu narządów ruchu.

Odkrywczy znajdą u nas obok zamków, pałaców i dworów, zabytków architektury szlacheckiej także dawną staropolską architekturę wiejską reprezentowaną przez kościołki drewniane w Starej Wsi, Bielowicku i Szczyrku, znajdujące się na Szlaku Architektury Drewnianej Województwa Śląskiego.

[www.powiat.bielsko.pl](http://www.powiat.bielsko.pl)



fot. J.Krawczyk

**Powiat Grodziski** od lat konsekwentnie stawia na inwestycje i nowe rozwiązania w kilku istotnych dla mieszkańców filarach. Priorytetem jest troska o poprawę i rozwój infrastruktury drogowej, ale nie tylko. Sprawy związane z oświatą, ochroną zdrowia i kulturą również są na liście ważnych zadań do realizacji.

W budżecie sporo miejsca zajmują inwestycje drogowe, które od wielu lat dla władz powiatu grodziskiego są priorytetem. Powiat Grodziski jest beneficjentem programów krajowych, ale i unijnych.

Dotychczas na realizację zadań Powiatu Grodziskiego w latach 2019-2020 złożono wnioski na łączne dofinansowanie w kwocie 32 343 205 zł, pozytywnie rozpatrzone 18 wniosków, na rozstrzygnięcie oczekuje 11 wniosków, kolejne są w planach.

W 2019 roku przy udziale środków zewnętrznych, z budżetu województwa mazowieckiego oraz dotacji Funduszu Dróg Samorządowych zrealizowaliśmy przebudowę kilku dróg powiatowych istotnych dla komunikacji naszych mieszkańców.

Znaczące środki przekazywane są na realizację projektów w szkołach i placówkach oświatowych, dla których organem prowadzącym jest Powiat Grodziski. Otrzymujemy subwencję oświatową, która jest zależna w dużej mierze od liczby uczniów w poszczególnych typach szkół, rodzaju i ewentualnej niepełnosprawności, ilości zatrudnionych nauczycieli, stopnia ich awansu zawodowego oraz realizacji dodatkowych zadań edukacyjnych. Otrzymywana subwencja nie jest jednak wystarczająca. W związku z czym to samorząd lokalny przeznacza pieniądze na oświatę, w tym na doksztalcenie i doskonalenie zawodowe nauczycieli.

Ze środków Powiatu Grodziskiego w 2019 roku wykonano remonty w szkołach w Grodzisku Mazowieckim i Milanówku. Zakupiono wyposażenie i pomoce dydaktyczne. Dzięki udziałowi w „Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Mazowieckiego 2014-2020” 192 uczniów szkół średnich mogło odbyć staże i zagraniczne kursy zawodowe, 60 uczniów wzięło udział w językowych kursach branżowych, 32 nauczycieli zdobyło dodatkowe uprawnienia i kompetencje zawodowe.

Na liście naszych priorytetów jest też ochrona zdrowia. W 2019 roku środki własne Powiatu Grodziskiego dla szpitala wyniosły 3 110 000,00 zł. Dotacje docelowe dla placówki przekazały również gminy: Żabia Wola, Grodzisk Mazowiecki, i Jaktorów. Dzięki temu wsparciu możliwy był zakup m.in. angiografu, dwóch samochodów 9-osobowych do transportu pacjentów Stacji Dializ, aparatu do hemodializy czy diameirii chirurgicznej z przystawką argonową. Udało się również kupić wyposażenie dla bloku operacyjnego szpitala, 10 łóżek ortopedycznych, dwa cykloergometry dla rehabilitacji kardiologicznej, aparat Allura, wykorzystywany do wszczepiania rozruszników serca.

Niebawem Szpital Zachodni zainwestuje pozyskane fundusze unijne w nowoczesne i ekologiczne instalacje energetyczne i ciepłne. Decyzją Zarządu Województwa Mazowieckiego placówka otrzyma ponad 5,7 miliona złotych dofinansowania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego. Szpital zrealizuje w latach 2019-2020 trzy projekty na łączną kwotę: 16 081 402 zł.



Marek Wieźbicki, Starosta Powiatu Grodziskiego

## Powiat pszczyński – przestrzeń aktywności

Powiat pszczyński leży w południowej części województwa śląskiego. Ten teren wyróżnia bogactwo walorów przyrodniczych, wiele zabytków oraz miejsc, które przyciągają turystów. Pszczyński zamek, położony w jednym z najpiękniejszych parków w Polsce, Stajnie Książęce, zapierająca dech starówka, ośrodek hodowli żubrów linii pszczyńskiej, pokazowa zagroda, gdzie można z bliska oglądać króla puszczy, Skansen „Zagroda Wsi Pszczyńskiej”, Muzeum Prasy Śląskiej, Zameczek Myśliwski w Promnicach, Jezioro Goczałkowickie oraz szlak Sakralnej Architektury Drewnianej – to tylko część atrakcji.

Zapraszamy do powiatu pszczyńskiego - przestrzeni aktywności.



**Barbara Bandola**, starosta pszczyński: Dzięki naszej dużej skuteczności w pozyskiwaniu środków zewnętrznych, w ostatnim dziesięcioleciu zrealizowaliśmy 310 inwestycji i projektów. Ich łączna wartość to 230,5 mln zł z czego aż 194 mln zł pozyskaliśmy ze źródeł unijnych, państwowych i dzięki doskonałej współpracy z gminami, przy wkładzie własnym powiatu w wysokości 36 mln zł.

W ubiegłym roku oddaliśmy do użytku naszą największą inwestycję - nowoczesne centrum przesiadkowe w zaniedbanej dotąd XIX-wiecznej dzielnicy Pszczyny. Aktualnie trwa budowa sieci ścieżek rowerowych, prowadzących do obiektu z każdej gminy powiatu. Całkowita wartość projektu, realizowanego w partnerstwie z gminą Pszczyna, to ponad 46 mln zł, w tym niemal 37 mln zł wynosi pozyskane na ten cel unijne dofinansowanie.

Powiat pszczyński ciągle się rozwija, a dla Zarządu Powiatu Pszczyńskiego najważniejszym celem jest poprawa jakości życia naszych mieszkańców.

[www.powiat.pszczyna.pl](http://www.powiat.pszczyna.pl)



[www.facebook.pl/PowiatPszczynskiOficjalnyProfil](https://www.facebook.com/PowiatPszczynskiOficjalnyProfil)



**Gmina Stryków** położona jest w samym sercu Polski. Na jej terenie usytuowane jest skrzyżowanie dwóch najważniejszych autostrad w kraju: **A1 (Gdańsk - Wiedeń)** i **A2 (Berlin - Moskwa)**. Węzeł komunikacyjny autostrad środkowoeuropejskich to wiodący atut Gminy, przyczyniający się w sposób ciągły do dynamicznego rozwoju terenów inwestycyjnych.

Skrzyżowanie autostrad w połączeniu z przebiegającą przez gminę **linią kolejową Łódź-Łowicz** (wraz z **boczną towarową**), a także bliskością międzynarodowych **portów lotniczych w Łodzi** (25 km) i **w Warszawie** (110 km), czyni Stryków miejscem znakomicie skomunikowanym nie tylko z całym krajem, ale i z całym światem.

Doskonałe położenie logistyczne gminy spowodowało, że już na ponad 400 ha ulokowali się tu krajowi i światowi liderzy pochodzący ze: **Szwajcarii, Wielkiej Brytanii, Niemiec, Finlandii, Holandii, USA** czy **Francji**. Mając na względzie rosnące zainteresowanie inwestorów, w planie zagospodarowania przestrzennego przeznaczono ponad **1000 ha pod tereny inwestycyjne**, które w większości posiadają **dostęp do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, energetycznej i gazowej**.

Na terenie gminy działają obecnie 4 parki przemysłowe: **Segro Logistics Park Stryków, Panattoni Park Stryków, Diamond Business Park Stryków, Prologis Park Stryków**, a 2 kolejne - **Mountpark Stryków** oraz **MPL Stryków** przygotowują się do uruchomienia działalności. Swoje inwestycje posadowiły tu firmy z branży **logistycznej, kurierskiej, motoryzacyjnej, budowlanej, farmaceutycznej, spożywczej, innowacyjnych technologii** i wiele innych. Część z nich działa w **Łódzkiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej**.

Inwestor, który podejmie decyzję o lokalizacji biznesu w Strykowie może być pewien, że znajdzie tu profesjonalną obsługę oraz przychylny klimat i przestrzeń do rozwoju.

Oprócz atrakcyjnych terenów inwestycyjnych Gmina Stryków oferuje również ciekawą ofertę aktywnego spędzania czasu wolnego w postaci m.in. ogólnopolskich imprez sportowych, takich jak: **Triathlon Stryków, Motocrossowe Mistrzostwa Polski oraz Run-da Mistrzostw Okręgu Łódzkiego w Cross Country**. Przez Gminę Stryków przebiega ścieżka **Łódzkiego Szlaku Konnego**. Swe uroki roztacza **Park Krajobrazowy Wzniesień Łódzkich**.

Do aktywnego wypoczynku w centrum Strykowa zachęca zalew wraz z pobliską sportowo-rekreacyjną infrastrukturą.

**Burmistrz Strykowa serdecznie zaprasza!**

Dane teleadresowe:

**Urząd Miejski w Strykowie**

ul. Kościuszki 27, 95-010 Stryków

tel.: 42 719 80 02, fax: 42 719 81 93

e-mail: [strykow@strykow.pl](mailto:strykow@strykow.pl), [www.strykow.pl](http://www.strykow.pl)





# GORLICE

## MIASTO ŚWIATŁA

**Gorlice** to malownicza miejscowość założona około 1355 r. przez Derśława Karwacjana, położona w województwie małopolskim, u bram Beskidu Niskiego. Gorlice od wieków są miejscem spotkań religii oraz kultur – polskiej, lemkońskiej, żydowskiej. Krajobraz kulturowy od zawsze malowany był różnorodnością. Z początku handlowe miasto, w XIX w. stało się kolebką przemysłu naftowego – dzięki bogatym złożom ropy, powstały tu pierwsze na świecie kopanki, a z czasem krajobraz beskidzskich lasów przecięły setki wież wiertniczych. To tutaj zamieszkał Ignacy Łukasiewicz, światowej sławy pionier naftarstwa, wynalazca pierwszej na świecie lampy naftowej, która w 1854 r. rozświetliła skrzyżowanie ruchliwych traktów handlowych w Gorlicach.

Prężny rozwój miasta przerwała I wojna światowa. 2 maja 1915 roku rozpoczęła się jedna z największych bitew na froncie wschodnim – wielka ofensywa wojsk państw centralnych przeciwko armii rosyjskiej. Przyniosła ogromne zniszczenia, z których miasto podniosło się przez kolejne dziesiątki lat.

Dzisiaj Gorlice są ostoją dla tych, którym czas płynie zbyt szybko, dla szukających wytchnienia na łonie natury, miłośników historii i sztuki, amatorów obcowania z nieznaruszoną przyrodą i dla tych, którzy szukają alternatywy dla miejskiego zgiełku. Co prawda Ziemia Gorlicka nie jest już centrum światowego przemysłu naftowego, ale pamięć o latach świetności jest tu mocno pielęgnowana.

### Kolebka czarnego złota

W gorlickim Muzeum Regionalnym PTTK obejrzeć można bogatą ekspozycję pamiątek, zarówno tych naftowych, jak i nawiązujących

do Bitwy pod Gorlicami. Na terenie dawnej kopalni Magdalena w Gorlicach przy ulicy Lipowej, znajduje się Skansen Przemysłu Naftowego. Miasto Światła to także atrakcyjna baza wypadowa na turystyczne szlaki Beskidu Niskiego, zabytkowych kościołów i cerkwi wpisanych na listę UNESCO.

### Marka

Od kilku lat miasto promuje markę „Gorlice Miasto Światła” – hasło nawiązujące do przełomowych wydarzeń z 1854 roku. W promocję angażują się nie tylko władze, ale też mieszkańcy i miłośnicy Gorlic.

### Gospodarczo

Gorlice to jednak nie tylko historia, ale przede wszystkim teraźniejszość. Na terenie miasta oraz Gorlickiej Strefy Aktywności Gospodarczej, z powodzeniem swoje biznesy prowadzą liczni przedsiębiorcy. Specjalna Strefa Ekonomiczna „Euro Park Mielec” – Obszar Przemysłowy Gorlice, obejmująca ok. 20 hektarów terenu przeznaczonych pod zabudowę przemysłową, powstała już w latach 1999-2001. Inwestujący w Strefie przedsiębiorcy od samego początku mogli liczyć na kompleksowe wsparcie, przede wszystkim w postaci ulg podatkowych. Otwierające się możliwości pozyskiwania dofinansowania ze środków Unii Europejskiej na tworzenie i rozwój Stref Aktywności Gospodarczej, zaowocowały realizacją dwóch kolejnych wielkich projektów inwestycyjnych. Z myślą o przedsiębiorcach, 60 hektarów gruntów zostało skomunikowane z drogą krajową nr 28 oraz wyposażone w niezbędną infrastrukturę. W tym roku Miasto złożyło kolejny wniosek na dofinansowanie budowy trzeciej strefy, planowanej przy ul. Zakole, na ponad 5 ha.

Gorlice są nieustannie modernizowane – duże i mniejsze inwestycje drogowe, rewitalizacja perełek architektonicznych i przyrodniczych, działania proekologiczne, stale urozmaicanie oferty sportowej i rekreacyjnej, działania związane z poprawą funkcjonowania komunikacji miejskiej, to tylko niektóre z wielu praktyk mających na celu poprawę komfortu mieszkańców i turystów. W trakcie realizacji jest projekt przebudowy skrzyżowania w ciągu DK28 na rondo turbinowe, które upłynni ruch w mieście. Priorytetem są też budowy obwodnic, które wyprowadzą ruch tranzytowy z centrum.

### Wydarzenia i kultura

Mimo otaczającego spokoju, są dni w roku, kiedy miasto tętni życiem – w czasie Dni Gorlic, na lokalnej scenie pojawiają się gwiazdy polskiej muzyki, a sierpień od kilku lat jest miesiącem oczekiwania na Festiwal Kolorów. W zaciszu beskidzskich wzgórz, odbywają się też cieszące się zainteresowaniem ogólnopolskim wydarzenia kulturalne – Festiwal Muzyki Elektronicznej AMBIENT, Festiwal 4 Strony Karpat, czy Festiwal Literacki im. Zygmunta Haupta. Dla spragnionych sportowych emocji Ziemia Gorlicka oferuje Weekend Naftowy, Bieg Sylwestrowy oraz samochodowy Wyciąg Górski Magara Małastowska.





**30 HEKTARÓW TERENÓW INWESTYCYJNYCH**  
**ZAMROŻONE PODATKI LOKALNE**  
**STABILNA POLITYKA FINANSOWA**  
**NISKIE OPŁATY KOMUNALNE**  
**NAJWYŻSZE STANDARDY OBSŁUGI INWESTORA**  
**REINWESTYCJE FIRM NAJLEPSZĄ REKOMENDACJĄ DLA BIZNESU**



**ZAPRASZAM**  
**DO OWOCNEGO INWESTOWANIA**  
**W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM**

*Jarosław Boryński*

**PREZYDENT MIASTA**  
**OSTROWCA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO**

**Podkowa Leśna, miejscowość położona 30 km na pół-zach od Warszawy, to pierwsze miasto-ogród w Polsce zrealizowane według koncepcji Ebeneзера Howarda, żyjącego na przełomie XIX i XX wieku, angielskiego twórcy koncepcji miasta idealnego i przyjaznego, chociaż zrealizowanego bez idei terenów przemysłowych czy rolniczych. Jest miastem stworzonym z myślą o ludziach i jakości ich życia.**

Podkowa Leśna została stworzona dla ludzi ceniących wysoką jakość, nie tylko przestrzeni i środowiska, ale też edukacji, kultury, dla ludzi lubiących przyrodę. To miasto z tradycjami prężnego społeczeństwa obywatelskiego i bardzo wysokiej świadomości społecznej w wielu dziedzinach, wyjątkowe także z uwagi na strukturę społeczno-ekonomiczną. Przeważają tu przedstawiciele wolnych zawodów, menadżerowie, naukowcy, właściciele dużych firm.



**Artur Tusiński**  
Burmistrz  
Miasta Podkowa Leśna

### **Co jest Pana priorytetem w zarządzaniu miastem?**

Te priorytety zmieniają się z roku na rok. Początki mojej kadencji to była walka o finanse, o inny sposób wydatkowania środków publicznych i zarządzania. Później priorytetem był rozwój infrastruktury. W tej chwili moje działania skierowane są na aktywizację społeczną i włączenie jak najszerszego grona mieszkańców w życie miasta. Przede mną także aktualizacja i uchwalenie nowych strategicznych dokumentów - strategii zrównoważonego rozwoju i studium, nad którym pracujemy. Musimy odpowiedzieć sobie na pytanie, jak Podkowa Leśna ma wyglądać w przyszłości, szczególnie mając na względzie negatywne zmiany klimatyczne.

### **Jakie inwestycje czy działania podejmowane przez miasto uważa Pan za najważniejsze, sprzyjające poprawie jakości życia?**

Inwestycje zaczęliśmy od szeroko rozumianej infrastruktury rowerowej, mającej poprawić komunikację, zmniejszyć korzystanie z samochodów i zachęcić do korzystania ze środków transportu publicznego. Związane jest to z działaniami w kierunku ochrony i polepszenia jakości powietrza. Ważne są też inwestycje drogowe, w przypadku naszego miasta realizowane w technologii, która pozwala na maksymalne zatrzymanie wód opadowych. Rozpoczynamy właśnie budowę nowego budynku przedszkola w technologii pasywnej. Przed nami jeszcze rewitalizacja parku, największej przestrzeni publicznej, zaprojektowanej jeszcze przed wojną jako miejsce, które ma skupiać, animować i integrować życie całej lokalnej społeczności.

### **Czy koncepcja miasta-ogrodu jest atrakcyjna dla inwestorów?**

Przede wszystkim Podkowa Leśna została zaprojektowana, jako miasto, w którym głównie się mieszka. Zgodnie z ideą miasta-ogrodu z założenia była pozbawiona terenów przemysłowych i rolniczych. Podział i parcelacja miasta na działki przez założycieli Podkowy Leśnej zostały dokonane jeszcze przed wojną i praktycznie są niezmienione od tamtych czasów. Nie ma tu miejsca na zakładanie fabryk i wielkich zakładów. Nasz budżet opiera się głównie na udziale we wpływach z podatków dochodowych od osób fizycznych, dlatego nasze działania koncentrują się na promowaniu miasta jako atrakcyjnego, przyjaznego i wyjątkowego miejsca do zamieszkania dla ludzi ambitnych, operatywnych i przedsiębiorczych. Dbamy o nasze relacje z mieszkańcami i zaspokajanie ich potrzeb, począwszy od wysokiej jakości edukacji w szkołach, poprzez zaspokajanie potrzeb kulturalnych, po nowinki techniczne takie jak światłowód i dostęp do internetu. Brak terenów inwestycyjnych nie stanowi przeszkody w ciągłym rozwoju miasta. Naszym największym zasobem, w który nieustannie inwestujemy, jest kapitał społeczny.



▲ Centrum miasta: rynek i park



# BRWINÓW

– przyjazne miasto  
i zielona gmina  
w pobliżu Warszawy



▲ Aktywne spędzanie czasu  
na torach pumptrack



▲ Zabytkowy dworek Zagroda  
występuje na kartach książki  
„Stulecie Winnych”



▲ Nowoczesna hala jest budynkiem pasywnym  
i zdobyła tytuł Sportowego Obiektu Roku

Znany aktor mieszkał  
w Brwinowie – dziś ma tutaj  
swoje rondo oraz mural ▶



Brwinów, położony w odległości około 25 km na południowy zachód od Warszawy, przy trasie kolejowej Warszawa – Łódź oraz blisko autostrady A2, zachował do dziś klimat przedwojennego letniska.

Tradycja łączy się tu z nowoczesnością. Przyjazny klimat małego miasteczka można odczuć, spacerując wśród zieleni, w otoczeniu stylowych willi i dworców. Nie brakuje tras rowerowych i miejsc wartych odwiedzenia, jak siedziba zespołu „Mazowsze” w Otrębusach czy park otaczający rewitalizowany pałac Wierusz-Kowalskich w Brwinowie. Gmina Brwinów dużo inwestuje: powstaje edukacyjny ogród botaniczny, a nowoczesna miejska hala sportowa oraz nowe budynki szkół i przedszkoli już służą mieszkańcom, których przybywa z każdym rokiem.





## Aktualne wyzwania w obszarze gospodarki wodno-ściekowej.

Aktualny stan polskiej gospodarki wodno-ściekowej jest wynikiem składowych wielu lat zaniedbań. Agencja Wspierania Ochrony Środowiska przestawiła statystyki na podstawie analiz przeprowadzonych na ok. 200-stu gminach. W wyniku dokonanych badań co roku około 200 milionów m<sup>3</sup> ścieków trafia do ziemi oraz ujęć wody. Dla przykładu to tyle ścieków co 20 jezior „Morskie Oko” albo 245 Pałaców Kultury i Sztuki. Liczby nie pozostawiają złudzeń. 87% nieszczelnych szamb oraz 90% niekontrolowanych przydomowych oczyszczalni ścieków, to dość smutny obraz polskiej gospodarki wodno-ściekowej.

Po okresie przejściowym, który minął z końcem 2016r Komisja Europejska rozpoczęła procedurę oceny czy Polska spełnia wymogi tzw. Dyrektywy Ściekowej (Dyrektywa 91/271/EWG). Wnioski, które nasuwają się z analizy przesyłanych między stronami dokumentów także ukazują „mało atrakcyjny” obraz stanu polskiej gospodarki ściekowej. Komisja Europejska zakwestionowała stan 84%(!) istniejących w Polsce aglomeracji. Uznała je jako niespełniające zapisów dyrektywy, której w traktacie akcesyjnym zobowiązaliśmy się przestrzegać. Jeżeli większość aglomeracji nie spełnia wymagań, to co możemy powiedzieć o obszarach wiejskich, które często są poza jakąkolwiek kontrolą. Jeżeli 90% ścieków na tych terenach w sposób niekontrolowany i nielegalny trafia do środowiska, to nadmierna ilość biogenów doprowadza do wyjałowienia, skażenia gleb oraz zatrucia źródeł wody pitnej m.in. bakteriami E.coli. Na podstawie tych analiz często trudno mówić o gospodarstwach i produktach ekologicznych, jeżeli jakość wody wykorzystywanej w tej produkcji jest wątpliwa.

Lata zbierania doświadczeń, ilość przeprowadzonych badań, wykonanych analiz, przeglądów aglomeracji, utworzonych strategii oraz wiele godzin rozmów i konsultacji przeprowadzonych przez naszych ekspertów i konsultantów doprowadziły do stworzenia pierwszego na polskim rynku systemu monitorowania i kontrolowania gospodarki wodno-ściekowej – Programu AQUARIUS.

Ideę stworzenia AQUARIUSA przyświecał nadrzędny cel. Poprawa stanu środowiska i usprawnienie gospodarki wodno-ściekowej w Polsce. Pionierski projekt poza celem środowiskowym ma za zadanie ułatwić inspektorom środowiska w gminach rozpoczęcie procesu systematycznej kontroli i edukacji mieszkańców. Innowacyjność AQUARIUSA opiera się na przetwarzaniu informacji zbieranych automatycznie z kilku źródeł. System monitoruje, przypomina, analizuje i aktywnie kontroluje wszystkie niezbędne obszary gospodarki ściekami dowożonymi. Ideą funkcjonowania programu informatycznego AQUARIUS optymalizują pracę urzędnika, kontroluje m.in. wywóz ścieków ze zbiorników bezodpływowych, wywóz osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków. Funkcjonalności jest wiele, ale jedną z ważniejszych jest sprawne i szybkie przygotowanie protokołów kontroli wywozu ścieków oraz możliwość ich przechowywania w systemie, przez co dostęp do nich i ich analiza daje ogromne pole do skutecznego działania, a jednocześnie bardzo się przydaje przy kontrolach przeprowadzanych przez WIOŚ.

Pomysłowi powstania AQUARIUSA przyświecał również cel edukacji mieszkańców gminy. Agencja Wspierania Ochrony Środowiska uważa, że podstawą wzrostu świadomości Polaków jest zrozumienie zagrożeń. Funkcja dostępu do systemu z pozycji mieszkańca daje możliwość składania ankiet i wymaganych dokumentów przez internet. Przypomina także o obowiązku wywozu ścieków, pozwala przechowywać dowody uiszczania opłat w systemie. Ostrzega oraz monitoruje o nieprawidłowościach w zakresie usuwania nieczystości.

Koszt wdrożenia Programu AQUARIUS w gminie jest stosunkowo niewielki i zwraca się bardzo szybko w postaci zwiększonych wpływów z wywozów ścieków na gminnej oczyszczalni oraz w postaci zwiększonych wpływów z podatków dochodowych od lokalnych firm zajmujących się wywozem nieczystości ciekłych. Informacje na temat można uzyskać kontaktując się bezpośrednio z AWOŚ za pośrednictwem strony internetowej, Facebooka oraz pod numerem 575 667 702

AWOŚ:

- to aktualizacje i przeglądy aglomeracji
- to Plany Bezpieczeństwa Wodnego i analizy ryzyka ujęć wód
- to koncepcje rozwoju i modernizacji w obszarze gospodarki wodno-ściekowej
- to opinie, ekspertyzy i doradztwo
- to planowanie rozwoju lokalnego pod potrzeby dotacji UE
- to Program AQUARIUS

Efektywnie wspieramy Twoją działalność medyczną.



### Zakres oferowanych usług:

- Audyty, benchmarking i programy naprawcze Szpitali
- Wizje i strategie funkcjonowania Ochrony Zdrowia
- Restrukturyzacja zadłużenia SPZOZ-ów - doradztwo kredytowe (brak konieczności poręczenia przez JST)
- Kontroling i nadzór nad działalnością leczniczą Szpitali

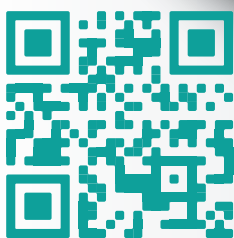
więcej informacji na [www.formedis.pl](http://www.formedis.pl)



## SYSTEM INDYWIDUALNEJ SEGREGACJI ODPADÓW

JEDYNE ROZWIĄZANIE ZAPEWNIAJĄCE SKUTECZNOŚĆ  
SEGREGACJI W TWOJEJ GMINIE

[www.t-master.pl](http://www.t-master.pl)



DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ!

### T-MASTER SISO

to zintegrowany system informatyczny oraz infrastruktura do zbiórki odpadów komunalnych stworzona do użytku powszechnego dla osiedli wielorodzinnych i jednorodzinnych oraz rozwiązań podziemnych pojemników.

#### KORZYŚCI Z WDROŻENIA SYSTEMU W TWOIM MIEŚCIE:

- Informacja online o poziomie segregacji w gminie
- Rozliczanie firm odpadowych na podstawie wiarygodnych informacji o odebranych odpadach
- Kontrola wypełniania obowiązku segregacji odpadów
- Możliwość rozliczania mieszkańców za faktyczną ilość generowanych odpadów oraz jakość segregowania
- Edukacja i wsparcie w budowaniu eko-świadomości mieszkańców Twojego miasta

#### MINIPSZOK 24

Nasze rozwiązanie pozwala stworzyć na mapie gminy sieci samoobsługowych punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.



Niezawodny i wszechstronny  
**GENERATOR WNIOSKÓW**  
dla samorządów i organizacji pozarządowych



**W**itkac.pl

**ZLECANIE ZADAŃ** organizacjom  
pozarządowym

**PRACA ZDALNA** - przeniesienie  
papierowej procedury do internetu

Narzędzie wypróbowane  
w **150 SAMORZĄDACH**

Jedyny taki generator na rynku

Witkac Sp. z o.o.

76-200 Słupsk, al. H. Sienkiewicza 5a, [biuro@witkac.pl](mailto:biuro@witkac.pl)

Subito Advising od ponad 10 lat wspiera samorządy i ich jednostki organizacyjne w pozyskiwaniu i prawidłowym wydatkowaniu zewnętrznych środków finansowych w formie dotacji.

**Opracowaliśmy już blisko 150 dokumentacji aplikacyjnych ze wskaźnikiem sukcesu za lata 2017-2019 na poziomie ponad 70%.**



#### PROJEKTY INWESTYCYJNE

- studia wykonalności i pozyskiwanie dofinansowania,
- analizy popytu
- zarządzanie i rozliczanie projektów,
- współpraca z projektantem i inspektorem nadzoru.



#### KULTURA

- pozyskiwanie dofinansowania z UE/MF EOG/MKIDN,
- zarządzanie i rozliczanie projektów,
- zawiązywanie partnerstw międzynarodowych dla potrzeb projektu,
- analizy źródeł finansowania działalności,
- badania ankietowe w zakresie uczestnictwa w kulturze.



#### OCHRONA ZDROWIA

- pozyskiwanie dofinansowania z UE/MF EOG
- zarządzanie i rozliczanie projektów,
- wnioski o wydanie opinii o celowości inwestycji.



# LIDER RYNKU ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU I ZAGOSPODAROWANIA TERENÓW ZIELENI

Wybrane realizacje Park - M

[www.park-m.pl](http://www.park-m.pl)



Lublin-Ogród na Dachach Galerii Tarasy Zamkowe



Kraków - Angel Wawel



Warszawa-Ogród Dolny Zamku Królewskiego



Warszawa-Ogród Górny Zamku Królewskiego



Wrocław-Wybrzeże Wyspiańskiego



Warszawa-Hala Koszyki



Wrocław-Bulwar Xawerego Dunikowskiego

## **PURELIGHT LUG - technologia do skutecznej sterylizacji powierzchni i powietrza z niebezpiecznych mikroorganizmów**

Pandemia COVID-19 i wynikające z niej zagrożenia stały się wyraźnym impulsem zarówno dla biznesu, jak i całej przestrzeni publicznej, do podejmowania licznych działań mających na celu zwiększenie bezpieczeństwa. Promieniowanie UV-C to jedna z najefektywniejszych metod dezynfekcji powietrza oraz powierzchni. Dociera ono do trudno dostępnych zakamarków i likwiduje 99,9% bakterii, wirusów, pleśni, grzybów i innych drobnoustrojów w pomieszczeniu. Jedną z pierwszych instytucji, która opracowała zalecenia dotyczące naświetlania promieniowaniem UV-C w celu dezaktywacji wirusa SARS-CoV-2 była Narodowa Komisja Zdrowia w Chinach. Wysoką skuteczność w zwalczaniu koronawirusa przy wykorzystaniu fal o długości 253.7 nm potwierdzili również badacze z Center for Radiological Research Columbia University, którzy uznali tę metodę za jedną z najbardziej efektywnych. Udowodniono, że światło ultrafioletowe niszczy cienką warstwę lipidową koronawirusa, powodując jednocześnie jego dezaktywację.

Wykorzystując powyższe zalecenia, nasze 30-letnie doświadczenie w branży oświetleniowej, zaplecze techniczne i know-how całego zespołu LUG, mogliśmy bardzo szybko zareagować na bieżącą sytuację, czego efektem jest całkowicie zaprojektowane, wdrożone i wyprodukowane w Polsce rozwiązanie, będące w stanie faktycznie zapewnić bezpieczeństwo zdrowotne wielu osobom. Rozwiązania z rodziny PURELIGHT LUG wykorzystują światło ultrafioletowe w celu redukcji zagrożeń dla zdrowia zgodnie z wytycznymi WHO. W naszej ofercie znajdują się rozwiązania zarówno do dezynfekcji powierzchni, jak i powietrza. Ze względu na różnorodność proponowanych przez nas wariantów, oprawy PURELIGHT LUG znajdują zastosowanie zarówno w sektorze publicznym jak i prywatnym, w tym m.in. w placówkach medycznych, jednostkach oświatowych i administracji publicznej, środkach komunikacji. Nasze oprawy bezpieczne, mogą działać nawet, kiedy w pomieszczeniu przebywają ludzie.



Dodatkowo tym, co nas wyróżnia, z pewnością jest indywidualnie podejście do realizowanych projektów, gdyż wiemy jak różnorodne są potrzeby naszych klientów. Dlatego w rodzinie PURELIGHT LUG znajdują się różne warianty opraw m.in. oprawa DIRECT z bezpośrednim promieniowaniem UV-C, oprawa typu FLOW ograniczająca się jedynie do funkcji oczyszczania powietrza lub wariant HYBRID łączący w sobie obie te funkcje.

Stosowanie technologii UV-C wymaga dodatkowych środków ostrożności, dlatego w swojej ofercie przygotowaliśmy szereg akcesoriów, które pomagają w przestrzeganiu najwyższych standardów bezpieczeństwa i zachowania zdolności użytkowej specjalistycznych lamp promieniotwórczych. Jesteśmy przekonani, że rozwiązania w technologii UV-C to zarówno efektywny, jak i bezpieczny sposób walki z zagrażającymi zdrowiu mikroorganizmami, który z czasem stanie się jednym z najczęściej stosowanych środków podnoszących bezpieczeństwo w przestrzeniach publicznych.



# PURELIGHT LUG

Ochrona przed wirusami



**Nasza  
odpowiedź  
na COVID-19**

PURELIGHT LUG - technologia do skutecznej sterylizacji powierzchni i powietrza z niebezpiecznych mikroorganizmów. Zadbaj o bezpieczeństwo swoich pracowników oraz klientów.

Dowiedz się więcej:  
**[lug.com.pl/purelight](http://lug.com.pl/purelight)**

## Narzędzia IT wspierające rozliczenia VAT w samorządach

Ograniczenie ryzyka | Zwiększenie bezpieczeństwa | Usprawnienie rozliczeń



### **Generator JPK**

Narzędzie, które pozwala na generowanie obowiązkowej dla wszystkich podatników struktury pliku JPK VAT – JPK\_V7M oraz JPK\_V7K.



### **VATcheck**

Aplikacja, która umożliwia automatyczną weryfikację i analizę danych zawartych w pliku JPK\_VAT. Pozwala zidentyfikować oraz ograniczyć ryzyko.



### **checkJPK**

Program, który umożliwia automatyczną weryfikację i analizę danych zawartych we wszystkich plikach JPK. Pomaga zidentyfikować i ograniczyć ryzyko.



### **WHITEcheck**

Aplikacja, która umożliwia automatyczną masową weryfikację numerów rachunków bankowych kontrahentów z „Białą Listą”.



### **NIPcheck**

Program, który pozwala na automatyczną i szybką weryfikację statusu VAT podatników – zarówno krajowych, jak i unijnych (VAT UE).



### **MDRcheck**

Aplikacja pomaga w identyfikacji, analizie i archiwizacji schematów podatkowych oraz pozwala na terminowe wywiązywanie się z obowiązku raportowania.

Pełna oferta na stronie [www.mddpdigital.pl](http://www.mddpdigital.pl)

MDDP Michalik Dłuska Dziedzic i Partnerzy spółka doradztwa podatkowego S.A.  
tel. (+48) 22 322 68 88 | e-mail: [digital@mddp.pl](mailto:digital@mddp.pl)



**Jakub Trąmpczyński**  
Manager | MDDP Digital  
[jakub.trampczyński@mddp.pl](mailto:jakub.trampczyński@mddp.pl)



**Janina Fornalik**  
Partner, doradca podatkowy | Zespół VAT  
[janina.fornalik@mddp.pl](mailto:janina.fornalik@mddp.pl)



**Krzysztof Jaros**  
Starszy konsultant | Zespół VAT  
[krzysztof.jaros@mddp.pl](mailto:krzysztof.jaros@mddp.pl)



PFR SA odpowiada za inwestycje kapitałowe w spółki samorządowe Funduszu Inwestycji Samorządowych. Oferujemy wsparcie analityczne na rzecz samorządów i spółek komunalnych realizujących inwestycje oraz wspieramy projekty partnerstwa publiczno-prywatnego (PPP) samorządów.

#### **Fundusz Inwestycji Samorządowych:**

- Dostarcza samorządom finansowania poprzez nabywanie od nich udziałów w spółkach komunalnych;
- Podwyższa kapitał spółek komunalnych, przekazując spółkom środki na inwestycje;
- Podwyższa kapitał spółek realizujących z samorządami PPP.

#### **Podstawowe parametry inwestycji FIS:**

- Wartość transakcji: 10 – 120 mln zł;
- Udział FIS w spółce po nabyciu udziałów: do 49% (inwestor mniejszościowy);
- Inwestor pasywny;
- Okres inwestycji: do 20 lat, prawo spółki do wcześniejszego wykupu i umorzenia;
- Model dezinvestycji: Spółka odkupuje udziały FIS celem ich umorzenia.



A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice. There are 20 such lines, evenly spaced from top to bottom.





A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice. There are 20 lines in total, evenly spaced from top to bottom.



A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice. There are 20 lines in total, evenly spaced from top to bottom.

## PARTNERZY



**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 w Krynicy Zdroju 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 trzecią jego edycję.

Ośrodek badawczy: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Źródło danych: Regionalne Izby Obrachunkowe

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

ISBN 978-83-60172-34-6