

Sektorowe wskaźniki finansowe

Opracowanie Komisji raportowania i analiz ekonomicznych Rady Naukowej SKwP wspólnie z InfoCredit

Wskaźniki finansowe przedsiębiorstw według działów (sektorów) za 2024 r.

ANDRZEJ NIEMIEC¹, WANDA SKOCZYLAS²

Przekazujemy Państwu obliczone wskaźniki sektorowe za 2024 r. Interpretacja sytuacji finansowej poszczególnych działów (sektorów) oraz ogółu badanych przedsiębiorstw powinna uwzględniać warunki makroekonomiczne występujące w tym okresie. Podstawę oceny sytuacji finansowej kraju stanowią wybrane wskaźniki makroekonomiczne publikowane przez GUS (patrz tabela 1).

Jak wynika z tabeli, w 2024 r. PKB – po przejściowej stagnacji w 2023 r. – wzrósł o 3%, co potwierdza powrót polskiej gospodarki na ścieżkę rozwoju gospodarczego. Było to wynikiem wzrostu popytu krajowego, w tym spożycia, będącego pochodną rosnących dochodów ludności oraz znaczącego spadku inflacji. Presja inflacyjna została również ograniczona dzięki utrzymywaniu wysokich stóp procentowych oraz umacnianiu się złotego wobec dolara amerykańskiego i euro. Ważnym, pozytywnym elementem sytuacji makroekonomicznej było utrzymujące się na niskim poziomie bezrobocie rejestrowane, potwierdzające odporność rynku pracy. Natomiast czynnikami negatywnie oddziałującymi na sytuację makroekonomiczną były: spadek nakładów inwestycyjnych na środki trwałe – związany m.in. z oczekiwaniem na środki z Krajowego Planu Odbudowy – nadwyżka importu nad eksportem, będąca rezultatem rosnącego popytu krajowego oraz wzmocnienia złotego, a także ujemne i dynamicznie rosnące saldo budżetu państwa. Pogłębiający się deficyt budżetowy jest wynikiem szybszego wzrostu wydatków państwa – m.in. na programy społeczne, ochronę zdrowia, obronność oraz administrację – niż dochodów budżetowych, pochodzących głównie z podatków. Rosnący deficyt bezpośrednio zwiększa dług publiczny oraz koszty jego obsługi. Dal-

¹ Dr hab. prof. US, Uniwersytet Szczeciński, Katedra Finansów i Bankowości.

² Prof. zw. dr hab.

Tabela 1

Wybrane wskaźniki makroekonomiczne w latach 2022–2024

Wyszczególnienie	2022	2023	2024
PKB (ceny stałe rok poprzedni = 100)	105,3	100,2	103,0
Popyt krajowy (ceny stałe*)	104,8	97,0	104,5
Spożycie (ceny stałe*)	104,0	100,9	104,4
Eksport towarów i usług (ceny stałe*)	107,4	103,7	102,0
Import towarów i usług (ceny stałe*)	106,8	98,5	104,5
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych	114,4	111,4	103,6
Stopa referencyjna** (stan w końcu roku)	6,75	5,75	5,75
Kurs oficjalny NBP:			
– 100 USD	446,07	420,21	398,12
– 100 EUR	468,69	454,30	430,64
Stopa rejestrowanego bezrobocia ogółem (stan w końcu roku)	5,2	5,1	5,1
Nakłady brutto na środki trwałe	101,7	112,7	99,1
Saldo budżetu państwa (w mln zł)	-12 578,1	-85 628,6	-211 002,7

* Jako ceny stałe przyjęto ceny średnioroczne roku poprzedniego.

** Minimalna stopa rentowności 7-dniowych operacji otwartego rynku. **Boldem** oznaczono dane szacunkowe w 2024 r.

Źródło: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne>.

szymi potencjalnymi konsekwencjami są również ryzyko wzrostu inflacji, w przypadku finansowania deficytu poprzez emisję pieniądza, a także presja na podwyższenie podatków lub ograniczanie wydatków publicznych.

Mimo tych niekorzystnych elementów gospodarka polska w 2024 r. ponownie wkroczyła na ścieżkę wzrostu, co sytuuje ją wśród liderów regionu Europy Środkowo-Wschodniej.

Podstawą do obliczenia wskaźników sektorowych były dane finansowe przedsiębiorstw prezentowane w sprawozdaniach finansowych sporządzanych zgodnie z uor za dwa kolejne lata (2023 i 2024), w których rok obrotowy wynosił 12 mies., a kapitał własny nie był ujemny. Z bazy danych wyłączono sprawozdania sporządzone zgodnie z MSSF. Z powodu braku danych w sprawozdaniach złożonych do KRS próba badawcza uwzględniana przy obliczaniu poszczególnych wskaźników jest mniejsza od łącznej liczby sprawozdań objętych badaniem. Jej liczebność dla każdego wskaźnika – w badanych działach oraz ogółem – przedstawiono w pierwszym wierszu zestawienia zamykającego niniejsze opracowanie. Utworzona przy przyjęciu powyższych założeń próba badawcza obejmowała dane finansowe 228 804 przedsiębiorstw.

Strukturę próby badawczej – według rodzaju prowadzonej działalności – przedstawiono w tabeli 2.

Tabela 2

Struktura próby badawczej według działów

Dział PKD*	Opis	Liczba	%
01	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową	3 498	1,53
02	Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	162	0,07
03	Rybackstwo	137	0,06
05	Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	14	0,01
06	Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	10	0,00
07	Górnictwo rud metali	8	0,00
08	Pozostałe górnictwo i wydobywanie	472	0,21
09	Działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	116	0,05
10	Produkcja artykułów spożywczych	3 114	1,36
11	Produkcja napojów	270	0,12
12	Produkcja wyrobów tytoniowych	25	0,01
13	Produkcja wyrobów tekstylnych	550	0,24
14	Produkcja odzieży	514	0,22
15	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych	133	0,06
16	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania	1 244	0,54

17	Produkcja papieru i wyrobów z papieru	673	0,29
18	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	801	0,35
19	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	60	0,02
20	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	1 213	0,53
21	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych	188	0,08
22	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	1 960	0,86
23	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	1 227	0,54
24	Produkcja metali	380	0,17
25	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	4 698	2,05
26	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	786	0,34
27	Produkcja urządzeń elektrycznych	802	0,35
28	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana	1 776	0,78
29	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli	576	0,25
30	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	391	0,17
31	Produkcja mebli	1 162	0,51
32	Pozostała produkcja wyrobów	754	0,33
33	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	2 562	1,12
35	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	3 824	1,67
36	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	708	0,31
37	Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	259	0,11
38	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców	1 391	0,61
39	Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami	151	0,07
41	Roboty budowlane związane ze wzniesieniem budynków	15 315	6,69
42	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej	3 056	1,34
43	Roboty budowlane specjalistyczne	8 560	3,74
45	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych	4 089	1,79

46	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi	24 495	10,71
47	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi	12 947	5,66
49	Transport lądowy oraz transport rurociągowy	7 801	3,41
50	Transport wodny	104	0,05
51	Transport lotniczy	87	0,04
52	Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	2 637	1,15
53	Działalność pocztowa i kurierska	214	0,09
55	Zakwaterowanie	2 421	1,06
56	Działalność usługowa związana z żywnością	3 445	1,50
58	Działalność wydawnicza	1 248	0,55
59	Działalność związana z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych	958	0,42
60	Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	132	0,06
61	Telekomunikacja	971	0,42
62	Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana	9 402	4,11
63	Działalność usługowa w zakresie informacji	2 060	0,90
64	Finansowa działalność usługowa, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych	2 771	1,21
65	Ubezpieczenia, reasekuracja oraz fundusze emerytalne, z wyłączeniem obowiązkowego ubezpieczenia społecznego	20	0,01
66	Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	2 959	1,29
68	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	19 520	8,53
69	Działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe	9 167	4,01
70	Działalność firm centralnych (<i>head offices</i>); doradztwo związane z zarządzaniem	11 196	4,89
71	Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne	5 470	2,39
72	Badania naukowe i prace rozwojowe	1 334	0,58
73	Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	3 424	1,50
74	Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2 173	0,95
75	Działalność weterynaryjna	138	0,06

77	Wynajem i dzierżawa	1 897	0,83
78	Działalność związana z zatrudnieniem	2 409	1,05
79	Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane	865	0,38
80	Działalność detektywistyczna i ochroniarska	1 355	0,59
81	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni	1 776	0,78
82	Działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzenie działalności gospodarczej	2 797	1,22
84	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	126	0,06
85	Edukacja	4 401	1,92
86	Opieka zdrowotna	6 123	2,68
87	Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	271	0,12
88	Pomoc społeczna bez zakwaterowania	433	0,19
90	Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	576	0,25
91	Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	289	0,12
92	Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	45	0,02
93	Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	2 244	0,98
94	Działalność organizacji członkowskich	6 291	2,75
95	Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	313	0,14
96	Pozostała indywidualna działalność usługowa	1 623	0,71
97	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	1	0,00
99	Organizacje i zespoły eksterytorialne	1	0,00
b.d.		245	0,11
Suma		228 804	100,00

* PKD – Polska Klasyfikacja Działalności.

W przyjętej do badań próbie dominujący udział mają przedsiębiorstwa z działu 46 *Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi* (10,71%), 68 *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości* (8,53%), 41 *Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków* (6,69%), 47 *Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi*

(5,66%), 70 Działalność firm centralnych (head offices); doradztwo związane z zarządzaniem (4,89%), 62 Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana (4,11%), 69 Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe (4,01%) oraz 43 Roboty budowlane specjalistyczne (3,74%). W porównaniu z wcześniejszymi latami nie obserwuje się zmian w tym obszarze.

Strukturę badanych przedsiębiorstw według ich siedziby prezentuje tabela 3. Przedmiotem badań były przedsiębiorstwa prowadzące działalność na terenie całej Polski. Struktura próby badawczej, w porównaniu z latami ubiegłymi, nie uległa istotnej zmianie. Duża część publikowanych informacji pochodzi z przedsiębiorstw z województwa mazowieckiego (24,11%). Licznie reprezentowane są dane finansowe przedsiębiorstw z województw: śląskiego (11,39%), wielkopolskiego (10,94%), małopolskiego (9,42%), dolnośląskiego (7,88%) i pomorskiego (6,72%).

Strukturę próby badawczej przedsiębiorstw z uwagi na ich wielkość, a więc zatrudnienie oraz przychody netto ze sprzedaży, prezentują odpowiednio tabele 4 i 5.

Tabela 3

Struktura badanych przedsiębiorstw ze względu na lokalizację prowadzonej działalności

Nr woj.	Województwo	Liczba	%
02	dolnośląskie	18 025	7,88
04	kujawsko-pomorskie	9 333	4,08
06	lubelskie	8 119	3,55
08	lubuskie	4 395	1,92
10	łódzkie	11 764	5,14
12	małopolskie	21 560	9,42
14	mazowieckie	55 156	24,11
16	opolskie	3 800	1,66
18	podkarpackie	8 542	3,73
20	podlaskie	3 986	1,74
22	pomorskie	15 368	6,72
24	śląskie	26 067	11,39
26	świętokrzyskie	3 974	1,74
28	warmińsko-mazurskie	4 932	2,16
30	wielkopolskie	25 031	10,94
32	zachodniopomorskie	8 752	3,82
Suma		228 804	100,00

Jak wynika z tabeli 4, duża i wciąż rosnąca część przedsiębiorstw nie publikuje informacji dotyczących wielkości zatrudnienia. Wśród tych, które podały liczbę zatrudnionych, dominują przedsiębiorstwa mikro i małe (37,63%).

Z tabeli 5, informującej o wysokości przychodów netto ze sprzedaży, wynika, że przedsiębiorstwa mikro i małe stanowią 90,14% przedsiębiorstw uwzględnianych w próbie badawczej.

Tabela 4

Struktura badanych przedsiębiorstw ze względu na wielkość zatrudnienia

Zatrudnienie w 2024 r. (osoby)	Liczba	%
<0; 5>	47 547	20,78
(5; 10>	11 429	5,00
(10; 25>	17 984	7,86
(25; 50>	9 119	3,99
(50; 100>	6 433	2,81
(100; 200>	4 298	1,88
(200; 500>	2 823	1,23
powyżej 500	1 396	0,61
b.d.	127 775	55,84
Suma	228 804	100,00

Tabela 5

Struktura badanych przedsiębiorstw ze względu na wysokość przychodów netto ze sprzedaży

Przychody netto ze sprzedaży w 2024 r. (mln zł)	Liczba	%
do 2	124 401	54,37
(2; 5>	30 006	13,11
(5; 10>	20 901	9,14
(10; 25>	20 648	9,02
(25; 50>	10 325	4,51
(50; 100>	6 334	2,77
powyżej 100	7 482	3,27
b.d.	8 707	3,81
Suma	228 804	100,00

Przedmiotem prezentacji są wskaźniki finansowe odzwierciedlające rentowność, płynność finansową, sprawność działania oraz strukturę kapitałową. Prawidłowe przeprowadzenie porównań „w przestrzeni” wymaga zachowania porównywalności metodycznej. Dlatego podczas obliczania wskaźników zastosowano formuły przedstawione w tabeli 6.

Formuły obliczania wskaźników finansowych

Wskaźnik	Sposób obliczania
Rentowność operacyjna aktywów	$\frac{\text{wynik z działalności operacyjnej} \times 100}{\text{średnioroczny stan aktywów ogółem}^1}$
Rentowność kapitału własnego	$\frac{\text{wynik netto} \times 100}{\text{średnioroczny stan kapitału (funduszu) własnego}^1}$
Rentowność netto	$\frac{\text{wynik netto} \times 100}{\text{przychody ogółem}^2}$
Rentowność sprzedaży	$\frac{\text{wynik ze sprzedaży} \times 100}{\text{przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów}}$
Rentowność ekonomiczna sprzedaży	$\frac{(\text{wynik z działalności operacyjnej} + \text{amortyzacja}) \times 100}{\text{przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów} + \text{pozostałe przychody operacyjne}}$
Wskaźnik płynności bieżącej (wcześniej: płynności finansowej I stopnia)	$\frac{\text{aktywa obrotowe ogółem (bez należności z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty powyżej 12 mies.)}}{\text{zobowiązania krótkoterminowe}^3 \text{ (bez zobowiązań z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies.)}}$
Wskaźnik płynności szybkiej (wcześniej: płynności finansowej II stopnia)	$\frac{\text{aktywa obrotowe ogółem (bez należności z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty powyżej 12 mies.)} - \text{zapasy} - \text{krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe}}{\text{zobowiązania krótkoterminowe}^3 \text{ (bez zobowiązań z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies.)}}$
Wskaźnik płynności gotówkowej (wcześniej: płynności finansowej III stopnia)	$\frac{\text{inwestycje krótkoterminowe}}{\text{zobowiązania krótkoterminowe}^3 \text{ (bez zobowiązań z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies.)}}$
Spływ należności	$\frac{\text{średnioroczny stan ogółu należności z tytułu dostaw i usług}^{1,4} \times 365}{\text{przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów}}$
Splata zobowiązań	$\frac{\text{średnioroczny stan ogółu zobowiązań z tytułu dostaw i usług}^{1,5} \times 365}{\text{przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów}}$
Szybkość obrotu zapasów	$\frac{\text{średnioroczny stan zapasów}^1 \times 365}{\text{przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów}}$
Pokrycie aktywów trwałych kapitałem własnym i rezerwami długoterminowymi	$\frac{\text{kapitał (fundusz) własny} + \text{rezerwy długoterminowe}^6}{\text{aktywa trwałe} + \text{należności z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty powyżej 12 mies.}^7}$
Trwałość struktury finansowania	$\frac{\text{kapitał (fundusz) własny} + \text{rezerwy długoterminowe} + \text{zobowiązania długoterminowe (łącznie z zobowiązaniami}^8 \text{ z tytułu dostaw i usług powyżej 12 mies.)}}{\text{aktywa ogółem}}$
Ogólne zadłużenie	$\frac{\text{zobowiązania i rezerwy na zobowiązania}^9 \times 100}{\text{aktywa ogółem}}$

¹ Obliczany jako suma stanu na początek i koniec roku, podzielony przez 2.

² Przychody ogółem są sumą przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, pozostałych przychodów operacyjnych i przychodów finansowych.

³ Suma: krótkoterminowych rezerw na świadczenia emerytalne i podobne, krótkoterminowych pozostałych rezerw, zobowiązań krótkoterminowych (bez zobowiązań z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies.), krótkoterminowych innych rozliczeń międzyokresowych.

⁴ Suma należności od jednostek powiązanych z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty do 12 mies. i należności od pozostałych jednostek z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty do 12 mies.

⁵ Suma zobowiązań z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności do 12 mies. wobec jednostek powiązanych oraz pozostałych.

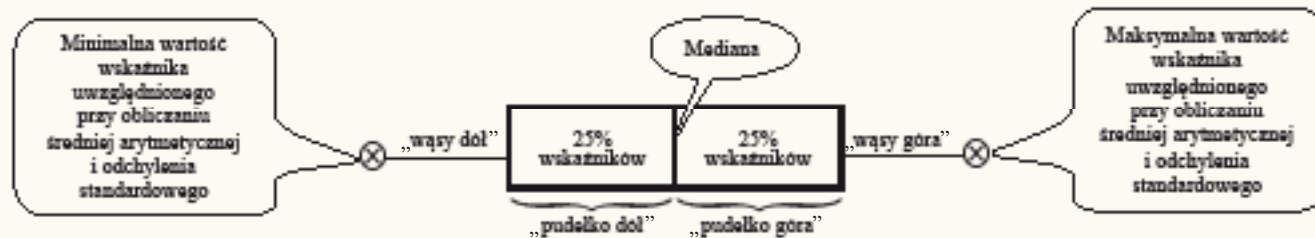
⁶ Suma rezerwy z tytułu podatku odroczonego, długoterminowych rezerw na świadczenia emerytalne i podobne, pozostałych rezerw długoterminowych, ujemnej wartości firmy i długoterminowych innych rozliczeń międzyokresowych.

⁷ Suma należności od jednostek powiązanych z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty powyżej 12 mies. i należności od pozostałych jednostek z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty powyżej 12 mies.

⁸ Suma zobowiązań długoterminowych, zobowiązań wobec jednostek powiązanych z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies. i zobowiązań wobec pozostałych jednostek z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności powyżej 12 mies.

⁹ Wartość grupy B pasywów.

Sposób obliczania wskaźników sektorowych i charakterystyki badanej zbiorowości



- maksymalna wartość wskaźnika = mediana + „pudełko góra” + „wąsy góra”
- minimalna wartość wskaźnika = mediana – „pudełko dół” – „wąsy dół”

Wyróżniającą cechą niniejszej publikacji jest prezentacja – oprócz średnich – także innych miar statystyki opisowej, charakteryzujących rozkład badanej zmiennej oraz jej zmienność. Miary te zwiększają wartość poznawczą publikacji, ponieważ umożliwiają przedsiębiorstwom korzystającym z opracowania pozycjonowanie się w grupie podmiotów zaliczanych do jednego z czterech przedziałów. Jest to lepsza jakościowo informacja niż sama średnia arytmetyczna czy mediana.

Tradycyjnie, dla przypomnienia, podajemy interpretację parametrów statystycznych zastosowanych do prezentacji wskaźników finansowych przedsiębiorstw według działów (sektorów), ułatwiających porównania „w przestrzeni”:

- **mediana (wartość środkowa)** – dzieli zbiór wskaźników na dwie równe części, co oznacza, że 50% wskaźników ma wartość wyższą od mediany, a 50% niższą,
- **średnia arytmetyczna** (suma wartości wszystkich wskaźników podzielona przez liczbę wskaźników) – streszcza wszystkie informacje zawarte w zbiorze danych i stanowi środek ciężkości masy obserwowanych wskaźników,
- **odchylenie standardowe** – wartość przeciętnego odchylenia obserwowanych wskaźników od wartości średniej tych wskaźników,
- **„pudełko (górną, dolną)”** – pokazuje długość przedziału, w którym znajduje się 50% obserwowanych wskaźników, przy czym mediana + „pudełko górą” stanowi przedział, w którym znajduje się 25% obserwacji bezpośrednio powyżej mediany, a mediana – „pudełko dolną” to przedział, w którym znajduje się 25% obser-

wacji bezpośrednio poniżej mediany; jeżeli wartość „pudełko górą” różni się od wartości „pudełko dolną”, oznacza to, że rozkład wskaźników jest niesymetryczny, czyli zachodzi tzw. skośność rozkładu,

- **„wąsy (górną, dolną)”** – przedziały, w których znajduje się kolejne 50% wskaźników, przy czym mediana + „pudełko górą” + „wąsy górą” jest najwyższą wartością wskaźnika zaobserwowaną w próbie, a mediana – „pudełko dolną” – „wąsy dolną” stanowi najniższą wartość wskaźnika zaobserwowaną w próbie.

Związek tych parametrów ilustruje rysunek. Wyniki obliczonego wskaźnika ocenianego przedsiębiorstwa mogą się mieścić w przedziale:

- minimum – „pudełko dolną” – skupia outsiderów,
- „pudełko dolną” – mediana – charakterystyczny dla średniaków dolnych,
- mediana – „pudełko górą” – charakterystyczny dla średniaków górnych,
- „pudełko górą” – maksimum – grupuje liderów.

Przedstawione założenia metodyczne – mamy nadzieję – ułatwią Państwu korzystanie ze wskaźników sektorowych zarówno przy analizie sytuacji finansowej przedsiębiorstwa, jak i podczas prezentacji jej wyników interesariuszom.

Komisja, wzorem lat ubiegłych, zwraca się z prośbą o uwagi, które mogłyby pomóc w doskonaleniu tej publikacji. Za te, które już zostały zgłoszone, serdecznie dziękujemy.

ZESTAWIENIE
średnich wartości podstawowych wskaźników finansowych dla poszczególnych sektorów (branż) – 2024 r.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Wyszczególnienie		Rentowność operacyjna aktywów	Wskaźnik rentowności kapitału własnego	Wskaźnik rentowności netto sprzedaży	Wskaźnik rentowności sprzedaży	Wskaźnik rentowności ekonomicznej sprzedaży	Wskaźnik płynności bieżącej	Wskaźnik płynności szybkiej	Wskaźnik płynności gotówkowej	Okres spływu należności	Okres spłaty zobowiązań	Szybskość obrotu zapasów	Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałem własnym i rezerwami długoterminowymi	Wskaźnik trwałości struktury finansowania	Wskaźnik ogólnego zadłużenia
Branża 01 Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową															
	Wielkość próby	2 924	2 906	2 606	2 364	2 700	1 890	1 945	1 924	1 627	1 736	1 716	2 669	2 949	2 941
	Średnia arytmetyczna	7,67	11,31	11,27	1,68	18,57	4,60	3,29	1,57	50,00	35,59	115,25	2,31	0,78	31,38
	Odchylenie standardowe	16,06	29,10	17,85	22,77	21,56	4,63	3,82	2,25	47,33	35,60	85,02	3,75	0,25	28,05
	Mediana	4,74	6,37	8,53	1,54	16,25	2,72	1,68	0,54	34,66	22,54	104,50	1,26	0,88	22,93
	wartość max.	95,29	160,93	57,34	66,16	74,50	19,93	16,94	10,53	223,41	154,03	317,97	30,96	1,81	128,75
	wartość min.	-71,38	-117,94	-42,56	-50,60	-53,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,01	0,00	0,00
	górze	8,10	13,14	13,88	12,40	15,15	3,46	2,57	1,51	30,35	29,67	71,28	0,84	0,09	28,49
	dół	4,25	6,00	7,82	12,96	12,26	1,39	0,98	0,45	17,34	13,59	62,85	0,40	0,22	16,12
	wąsy	82,45	141,42	34,93	52,23	43,10	13,75	12,69	8,47	158,41	101,83	142,18	28,86	0,84	77,34
	dół	71,87	118,31	43,27	39,18	57,18	1,33	0,69	0,09	17,31	8,90	41,65	0,85	0,66	6,81
Branża 02 Leśnictwo i pozyskiwanie drewna															
	Wielkość próby	130	129	121	120	124	101	100	100	84	91	54	107	135	134
	Średnia arytmetyczna	13,19	18,32	7,55	8,42	13,32	4,00	3,42	1,62	52,32	29,48	43,69	3,62	0,72	31,11
	Odchylenie standardowe	25,10	38,90	13,62	16,48	17,22	3,31	2,95	2,07	46,49	28,68	59,95	4,27	0,24	26,38
	Mediana	9,19	11,99	6,02	7,27	10,04	3,00	2,61	0,84	39,46	19,59	22,35	1,95	0,81	23,72
	wartość max.	94,75	128,11	53,78	60,10	66,57	17,93	15,25	10,20	223,00	149,92	318,14	26,85	1,00	97,50
	wartość min.	-55,21	-83,63	-28,32	-45,11	-48,05	0,18	0,07	0,00	0,02	0,31	0,05	0,06	0,02	0,00
	górze	11,93	18,58	8,03	8,02	11,34	2,31	2,28	1,19	30,02	22,21	35,66	2,28	0,08	23,04
	dół	9,19	12,20	5,59	6,46	6,64	1,26	1,41	0,56	18,04	10,13	15,84	0,76	0,24	11,92
	wąsy	73,62	97,54	39,72	44,82	45,19	12,62	10,36	8,16	153,52	108,12	260,13	22,62	0,11	50,74
	dół	55,21	83,42	28,76	43,92	51,45	1,56	1,12	0,28	21,40	9,15	6,46	1,14	0,55	11,80
Branża 03 Rybactwo															
	Wielkość próby	107	107	89	86	97	69	70	68	49	60	60	97	109	109
	Średnia arytmetyczna	4,78	5,33	9,35	1,80	14,61	4,56	3,56	2,12	49,87	30,17	79,87	1,98	0,74	32,89
	Odchylenie standardowe	14,92	24,76	15,63	21,64	21,46	4,03	3,33	2,59	47,46	38,23	89,68	2,65	0,23	25,00
	Mediana	3,42	5,84	8,76	2,23	12,99	2,98	2,18	1,00	41,84	14,68	34,74	1,35	0,80	26,44
	wartość max.	60,27	77,70	53,93	59,04	69,54	14,97	11,99	9,87	204,90	144,53	304,53	22,33	1,00	93,51
	wartość min.	-49,46	-94,16	-35,42	-50,47	-37,76	0,02	0,00	0,00	0,48	0,04	1,21	0,03	0,02	0,00
	górze	6,60	8,85	10,42	10,94	13,06	3,99	2,76	2,11	26,91	16,20	80,75	0,80	0,13	19,77
	dół	4,86	8,62	8,32	9,50	9,10	1,61	1,18	0,80	29,50	9,46	21,79	0,54	0,14	13,76
	wąsy	50,25	63,00	34,75	45,87	43,49	8,00	7,05	6,76	136,15	113,65	189,03	20,19	0,07	47,30
	dół	48,02	91,38	35,86	43,21	41,65	1,36	1,00	0,20	11,86	5,18	11,74	0,78	0,64	12,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 08															
Pozostałe górnictwo i wydobywanie															
Wielkość próby		368	367	346	346	354	314	312	313	270	284	226	347	376	376
Średnia arytmetyczna		13,11	19,15	11,05	13,17	18,21	3,44	2,87	1,53	53,30	28,23	43,23	2,58	0,73	35,50
Odchylenie standardowe		21,38	33,59	16,51	19,61	19,62	3,30	2,91	2,12	41,18	26,30	62,25	3,84	0,23	25,97
Mediana		10,87	15,73	9,06	11,18	16,65	2,20	1,79	0,73	41,42	19,84	20,36	1,33	0,80	30,80
wartość	max.	95,47	161,80	55,76	66,08	72,67	18,74	15,32	10,48	217,54	153,42	316,24	28,12	1,00	98,98
	min.	-71,15	-109,17	-39,03	-49,32	-49,32	0,12	0,07	0,00	0,67	0,10	0,11	0,02	0,01	0,00
	górze	10,62	15,00	11,33	12,84	13,74	2,01	2,00	1,00	22,69	14,68	26,53	1,02	0,10	21,96
	dół	8,88	12,75	6,75	8,24	10,65	0,91	0,79	0,57	15,44	8,99	13,15	0,38	0,19	17,23
	górze	73,98	131,06	35,37	42,05	42,28	14,54	11,52	8,74	153,43	118,90	269,35	25,77	0,10	46,23
	dół	73,14	112,15	41,35	52,26	55,31	1,17	0,94	0,17	25,31	10,75	7,10	0,93	0,60	13,57
Branża 09															
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie															
Wielkość próby		92	93	88	85	87	79	78	76	68	67	52	69	97	97
Średnia arytmetyczna		19,37	34,84	11,38	13,41	13,64	3,69	3,26	1,23	73,95	36,35	30,22	5,62	0,68	37,84
Odchylenie standardowe		26,28	43,88	16,06	16,28	18,06	3,70	3,21	1,38	42,28	30,99	39,19	6,57	0,23	25,45
Mediana		11,18	26,94	6,55	7,96	10,30	2,43	2,10	0,61	67,57	29,29	14,56	2,95	0,71	35,01
wartość	max.	96,34	144,71	54,05	59,22	59,23	19,65	15,17	5,55	198,62	138,09	143,26	27,10	1,00	98,52
	min.	-41,16	-74,88	-31,52	-18,10	-40,99	0,26	0,26	0,00	5,81	0,73	0,01	0,11	0,01	0,44
	górze	19,57	36,26	12,90	14,97	13,48	1,88	1,99	1,38	25,69	20,53	24,80	3,28	0,13	18,14
	dół	7,71	20,38	4,01	5,40	5,71	1,03	0,83	0,48	15,63	16,72	12,21	1,77	0,16	17,84
	górze	65,59	81,51	34,60	36,29	35,45	15,34	11,08	3,55	105,35	88,27	103,90	20,88	0,16	45,37
	dół	44,63	81,45	34,06	20,66	45,59	1,14	1,01	0,13	46,13	11,84	2,34	1,07	0,53	16,73
Branża 10															
Produkcja artykułów spożywczych															
Wielkość próby		2 677	2 658	2 642	2 636	2 655	2 335	2 336	2 317	2 173	2 198	2 241	2 369	2 748	2 747
Średnia arytmetyczna		15,33	22,93	6,67	7,26	9,74	3,10	3,10	2,34	1,11	34,79	27,73	3,01	0,67	41,11
Odchylenie standardowe		21,51	36,64	10,76	12,35	12,48	3,27	2,76	1,80	31,01	24,12	45,88	4,43	0,23	25,99
Mediana		10,53	16,46	4,34	5,08	7,41	1,91	1,33	0,37	28,05	22,34	21,09	1,54	0,71	38,10
wartość	max.	96,17	161,64	56,35	65,98	72,46	19,81	16,43	10,52	221,49	153,11	305,27	30,88	1,24	107,95
	min.	-69,93	-118,09	-42,53	-50,56	-53,64	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,01	0,01	0,00	0,00
	górze	13,98	20,86	6,53	7,25	7,23	1,63	1,35	0,89	16,21	13,18	27,69	1,45	0,15	23,06
	dół	7,38	12,60	3,38	3,93	4,80	0,72	0,60	0,29	13,50	11,11	13,69	0,61	0,19	19,03
	górze	71,66	124,32	45,47	53,64	57,82	16,27	13,75	9,26	177,23	117,58	256,49	27,89	0,39	46,79
	dół	73,07	121,94	43,50	51,71	56,25	1,19	0,73	0,08	14,55	11,19	7,39	0,93	0,52	19,08
Branża 11															
Produkcja napojów															
Wielkość próby		216	213	202	198	202	175	176	175	159	155	180	187	219	218
Średnia arytmetyczna		9,21	15,36	6,46	6,10	10,12	3,17	2,20	1,12	42,27	31,46	68,23	2,39	0,71	38,13
Odchylenie standardowe		19,41	31,15	13,01	16,02	15,26	2,97	2,47	1,74	34,56	26,33	62,14	3,41	0,24	27,19
Mediana		7,86	12,52	5,36	6,80	10,10	2,45	1,31	0,36	35,65	26,49	46,35	1,36	0,77	33,19
wartość	max.	73,77	147,83	49,80	54,24	66,91	18,40	16,92	10,25	222,43	146,81	279,74	30,07	1,00	99,87
	min.	-71,85	-118,44	-40,23	-48,20	-48,20	0,02	0,02	0,00	0,32	0,11	0,55	0,00	0,05	0,24
	górze	10,57	13,09	6,43	6,38	6,23	1,69	1,44	0,99	17,02	15,47	40,34	1,02	0,12	25,10
	dół	6,97	11,32	4,43	5,48	6,44	1,27	0,67	0,28	16,95	12,55	19,91	0,51	0,18	17,09
	górze	55,34	122,23	38,02	41,06	50,58	14,26	14,18	8,91	169,76	104,85	193,06	27,69	0,10	41,58
	dół	72,74	119,63	41,16	49,52	51,85	1,16	0,61	0,08	18,38	13,83	25,88	0,85	0,54	15,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Produkcja wyrobów tytoniowych															
Branża	12														
Wielkość próby		21	21	19	19	19	16	16	16	14	15	17	15	21	21
Średnia arytmetyczna		14,06	22,11	6,66	7,78	10,82	2,20	1,31	0,81	45,85	34,86	76,07	1,25	0,56	48,98
Odchylenie standardowe		20,25	24,81	7,05	11,14	12,69	2,23	1,61	1,49	48,05	35,13	67,78	0,68	0,32	33,62
Mediana		6,96	13,13	5,58	6,82	7,43	1,33	0,45	0,06	29,16	29,16	64,06	1,22	0,56	57,49
wartość	max.	76,11	97,30	28,83	38,91	38,88	8,21	5,65	5,06	155,30	150,22	236,72	2,45	1,00	97,64
	min.	-3,21	-10,78	-1,59	-18,95	-16,55	0,09	0,07	0,00	1,87	1,90	8,32	0,19	0,03	0,00
pułdelko	górze	6,19	20,42	2,03	2,98	6,63	0,65	1,03	0,64	21,80	10,51	24,79	0,38	0,32	18,04
	dół	3,31	5,13	3,34	3,46	3,12	0,25	0,08	0,05	13,75	13,44	40,94	0,44	0,19	44,96
wąsy	górze	62,96	63,75	21,22	29,11	24,82	6,23	4,16	4,36	105,24	110,55	147,87	0,84	0,12	22,12
	dół	6,85	18,78	3,84	22,32	20,87	0,99	0,30	0,01	12,63	13,82	14,80	0,60	0,33	12,53
Produkcja wyrobów tekstylnych															
Branża	13														
Wielkość próby		487	483	478	474	478	401	404	404	365	377	382	391	495	495
Średnia arytmetyczna		8,61	14,67	4,87	4,77	7,69	4,05	2,79	1,42	45,60	29,80	68,72	3,98	0,70	37,05
Odchylenie standardowe		18,30	34,33	10,90	12,70	13,14	3,70	3,10	2,03	36,95	26,51	57,85	5,09	0,23	25,47
Mediana		5,92	8,95	3,57	4,01	6,69	2,63	1,58	0,53	36,64	22,18	56,16	1,95	0,74	32,58
wartość	max.	81,58	159,37	57,16	57,25	71,67	19,89	15,64	10,34	213,83	150,88	314,52	29,69	1,00	99,82
	min.	-70,95	-110,83	-41,67	-45,55	-50,49	0,08	0,00	0,00	1,96	0,14	0,04	0,01	0,01	0,00
pułdelko	górze	10,86	17,26	5,88	6,67	6,92	2,88	2,09	1,26	23,00	16,18	38,74	2,38	0,14	22,78
	dół	5,95	9,01	3,48	5,32	5,13	1,15	0,81	0,42	15,67	10,13	31,07	0,86	0,17	16,79
wąsy	górze	64,80	133,17	47,72	46,57	58,05	14,38	11,97	8,55	154,18	112,51	219,61	25,37	0,11	44,46
	dół	70,92	110,77	41,75	44,24	52,04	1,40	0,78	0,11	19,01	11,91	25,05	1,09	0,57	15,79
Produkcja odzieży															
Branża	14														
Wielkość próby		413	410	395	400	402	312	313	312	263	285	292	283	428	428
Średnia arytmetyczna		11,84	18,46	6,20	6,35	8,73	4,40	2,89	1,44	47,93	27,09	73,70	5,46	0,68	35,87
Odchylenie standardowe		22,46	38,36	13,15	17,39	16,47	4,04	3,14	1,94	40,39	25,36	75,39	6,78	0,25	26,19
Mediana		7,09	10,17	3,79	4,75	6,18	2,87	1,86	0,64	36,89	18,40	45,49	2,41	0,75	30,47
wartość	max.	96,92	157,51	56,91	65,22	72,93	19,65	16,17	9,47	219,87	136,18	316,17	31,15	1,00	98,82
	min.	-56,21	-116,58	-42,03	-49,04	-46,36	0,09	0,02	0,00	0,08	0,33	0,12	0,06	0,03	0,00
pułdelko	górze	15,07	23,27	8,85	9,19	10,12	3,16	1,85	1,27	24,41	20,54	62,61	4,05	0,14	24,49
	dół	7,08	10,40	3,63	5,67	5,36	1,22	1,09	0,50	14,82	10,25	28,80	1,21	0,23	17,51
wąsy	górze	74,75	124,07	44,26	51,28	56,63	13,62	12,46	7,55	158,57	97,23	208,07	24,69	0,11	43,87
	dół	56,22	116,35	42,19	48,11	47,18	1,56	0,75	0,14	21,99	7,82	16,58	1,14	0,50	12,95
Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych															
Branża	15														
Wielkość próby		107	105	108	107	109	87	88	89	76	78	93	86	109	109
Średnia arytmetyczna		8,64	15,52	5,65	5,80	8,19	3,50	2,36	1,22	46,79	33,64	72,14	3,97	0,66	39,21
Odchylenie standardowe		21,26	38,30	15,25	17,24	17,68	2,58	2,18	1,60	43,09	28,98	64,64	4,92	0,26	27,44
Mediana		8,54	12,87	3,65	4,81	6,43	2,67	1,57	0,50	32,92	23,35	59,03	2,19	0,71	33,43
wartość	max.	81,81	160,87	54,42	60,34	64,85	14,59	9,67	7,26	210,04	116,69	312,88	28,83	1,00	98,00
	min.	-54,30	-99,74	-38,69	-43,57	-39,10	0,75	0,02	0,00	1,90	0,29	0,09	0,12	0,02	0,04
pułdelko	górze	8,54	17,64	6,32	6,18	6,47	2,14	1,99	1,23	28,14	32,00	42,51	2,29	0,14	24,93
	dół	7,51	11,49	3,39	7,09	4,72	1,08	0,83	0,37	14,96	11,56	36,24	0,86	0,18	17,14
wąsy	górze	64,73	130,37	44,45	49,36	51,95	9,78	6,11	5,54	148,98	61,34	211,34	24,34	0,15	39,65
	dół	55,33	101,12	38,95	41,28	40,81	0,84	0,71	0,13	16,06	11,50	22,70	1,21	0,51	16,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 16 Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania															
Wielkość próby															
	1 066	1 062	1 031	1 030	1 046	895	895	892	883	784	817	855	905	1 082	1 081
Srednia arytmetyczna															
	7,33	10,70	3,65	4,24	7,26	3,50	2,39	1,11	42,71	32,02	58,66	3,14	3,14	0,67	39,43
Odchylenie standardowe															
	19,01	34,61	12,05	13,92	13,95	3,45	2,86	1,81	37,32	28,60	53,85	4,40	4,40	0,24	25,77
Mediana															
	4,53	5,85	2,22	3,00	5,70	2,16	1,30	0,35	22,72	24,57	42,84	1,60	1,60	0,73	36,41
wartość															
max.	95,92	160,57	54,81	64,05	73,65	19,30	16,17	10,44	223,38	151,12	317,01	31,28	31,28	1,02	99,36
min.	-71,33	-118,45	-42,34	-50,72	-47,74	0,00	0,00	0,00	0,33	0,33	0,16	0,00	0,02	0,01	0,00
Skłoność															
górną	8,94	15,21	5,33	5,86	6,46	2,29	1,68	0,93	19,06	16,14	35,05	1,44	1,44	0,14	22,16
dół	5,56	8,81	3,15	4,79	4,63	0,89	0,69	0,27	13,55	12,11	22,12	0,65	0,65	0,21	18,97
Skłoność															
górną	82,45	139,51	47,26	55,20	61,49	14,85	13,20	9,16	171,60	110,42	239,13	28,24	28,24	0,15	40,79
dół	70,30	115,49	41,41	48,93	48,81	1,27	0,61	0,08	18,83	12,30	20,72	0,93	0,93	0,51	17,44

Branża 17 Produkcja papieru i wyrobów z papieru															
Wielkość próby															
	601	596	589	583	592	524	524	521	519	482	488	530	534	605	606
Srednia arytmetyczna															
	11,98	17,53	6,44	6,82	10,53	3,11	2,34	1,04	53,89	36,77	58,72	2,80	2,80	0,67	41,09
Odchylenie standardowe															
	16,15	30,12	9,86	11,01	12,12	3,32	2,78	1,79	32,13	23,88	34,54	4,20	4,20	0,23	25,05
Mediana															
	9,66	13,55	4,81	5,42	8,71	1,91	1,36	0,35	47,94	34,39	29,81	1,44	1,44	0,72	40,15
wartość															
max.	79,61	138,84	57,05	55,17	73,47	19,61	15,86	10,37	222,73	145,25	257,49	31,22	31,22	1,00	99,96
min.	-62,96	-104,21	-39,52	-42,48	-50,99	0,00	0,02	0,00	0,14	0,13	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00
Skłoność															
górną	8,28	15,20	5,64	5,84	6,26	1,55	1,27	0,71	15,93	14,95	21,68	1,16	1,16	0,12	19,89
dół	6,14	9,55	3,63	3,92	4,81	0,71	0,59	0,26	12,92	15,30	14,21	0,56	0,56	0,21	19,67
Skłoność															
górną	61,68	110,09	46,61	43,90	58,50	16,15	13,23	9,31	158,86	95,90	206,01	28,61	28,61	0,16	39,92
dół	66,48	108,21	40,70	43,98	54,89	1,21	0,75	0,08	33,87	18,97	15,51	0,88	0,88	0,51	20,48

Branża 18 Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji															
Wielkość próby															
	687	694	681	675	685	533	533	528	528	468	468	474	524	707	705
Srednia arytmetyczna															
	11,48	18,72	5,78	5,97	9,28	3,17	2,61	1,24	52,67	33,28	30,83	4,30	4,30	0,66	39,43
Odchylenie standardowe															
	20,85	38,35	12,77	14,84	14,46	3,10	2,68	1,74	37,24	24,79	34,87	5,93	5,93	0,23	25,10
Mediana															
	7,42	11,58	3,92	4,57	7,40	2,14	1,63	0,58	46,06	28,15	20,94	1,77	1,77	0,71	36,18
wartość															
max.	90,39	160,04	56,72	66,00	68,26	19,77	16,78	10,42	214,19	131,17	298,06	30,98	30,98	1,00	123,75
min.	-64,85	-115,42	-41,78	-43,49	-53,24	0,00	0,00	0,00	0,44	0,34	0,05	0,01	0,01	0,01	0,00
Skłoność															
górną	13,58	21,39	6,83	7,53	8,08	1,67	1,63	0,91	20,09	16,35	18,43	3,10	3,10	0,13	22,11
dół	6,84	11,34	3,62	4,59	5,33	0,83	0,69	0,42	18,78	13,17	10,63	0,79	0,79	0,20	16,40
Skłoność															
górną	69,39	127,07	45,97	53,90	52,77	15,96	13,52	8,94	148,04	86,66	258,69	26,11	26,11	0,16	65,46
dół	65,43	115,65	42,07	43,48	53,31	1,31	0,94	0,16	26,84	14,64	10,26	0,98	0,98	0,50	19,78

Branża 19 Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej															
Wielkość próby															
	43	42	41	40	41	38	38	38	37	35	36	37	41	43	43
Srednia arytmetyczna															
	9,10	11,21	3,10	4,96	6,54	4,00	2,99	1,13	50,75	29,84	47,48	4,53	4,53	0,69	35,35
Odchylenie standardowe															
	16,92	27,51	6,78	7,09	7,18	4,21	3,70	1,56	35,67	28,46	39,02	4,66	4,66	0,22	24,30
Mediana															
	6,13	6,33	2,11	4,70	5,93	2,65	1,76	0,39	47,58	23,09	43,44	2,22	2,22	0,72	29,60
wartość															
max.	44,26	115,19	16,75	21,20	22,90	19,56	16,75	6,08	204,83	127,86	215,69	19,70	19,70	0,98	96,89
min.	-57,68	-71,63	-18,09	-18,24	-8,94	0,40	0,24	0,00	1,96	0,86	2,18	0,16	0,16	0,09	1,79
Skłoność															
górną	10,50	17,08	4,49	3,42	4,45	1,73	1,52	1,26	11,97	9,12	17,30	3,77	3,77	0,14	24,24
dół	5,00	5,95	1,95	3,90	4,38	1,15	0,87	0,26	15,06	8,79	20,05	0,49	0,49	0,13	13,98
Skłoność															
górną	27,63	91,78	10,15	13,08	12,51	15,19	13,46	4,43	145,29	95,65	154,95	13,71	13,71	0,12	43,04
dół	58,81	72,00	18,25	19,04	10,49	1,10	0,65	0,13	30,56	13,44	21,21	1,57	1,57	0,50	13,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Branża 20	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych													
	Wielkość próby	1 032	1 033	988	987	1 000	847	849	851	788	808	869	831	1 056	1 059
	Średnia arytmetyczna	13,09	19,21	7,76	9,05	11,46	3,79	2,52	1,27	49,06	34,90	62,15	3,80	0,69	37,95
	Odchylenie standardowe	19,55	35,77	12,32	14,07	14,53	3,67	2,84	1,97	38,03	28,92	51,79	5,14	0,24	26,08
	Mediana	10,09	14,18	5,91	7,42	9,56	2,39	1,42	0,48	40,22	27,02	50,71	1,84	0,75	34,20
	wartość	93,69	161,27	55,69	63,89	73,02	19,83	16,75	10,51	218,92	149,98	316,05	31,20	1,45	113,24
	min.	-68,17	-112,78	-40,28	-49,33	-52,09	0,03	0,01	0,00	0,15	0,23	0,01	0,00	0,00	0,00
	górze	11,23	18,95	7,20	7,84	8,10	2,38	1,68	0,97	19,58	19,64	31,43	2,25	0,14	23,02
	dół	7,91	11,66	4,59	5,55	6,01	1,02	0,64	0,38	14,45	12,33	23,28	0,78	0,21	19,22
	górze	72,37	128,13	42,57	48,63	55,37	15,06	13,65	9,06	159,11	103,32	233,90	27,11	0,56	56,02
	dół	70,35	115,30	41,60	51,21	55,63	1,34	0,77	0,10	25,63	14,45	27,43	1,06	0,54	14,98
	Branża 21	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych													
	Wielkość próby	154	153	152	150	153	135	135	135	128	121	131	127	160	160
	Średnia arytmetyczna	11,43	16,25	7,11	9,23	10,14	3,86	2,56	1,31	59,23	32,52	73,22	3,61	0,69	36,37
	Odchylenie standardowe	19,25	36,04	12,77	13,61	15,24	3,63	2,92	2,00	33,80	24,83	51,63	4,76	0,26	25,52
	Mediana	7,08	9,14	5,25	6,59	8,76	2,58	1,51	0,41	58,61	25,83	66,31	1,91	0,77	29,94
	wartość	88,66	155,38	47,47	56,32	66,84	20,02	16,49	10,27	152,02	130,28	305,64	30,97	1,00	99,52
	min.	-35,01	-119,49	-35,32	-45,49	-51,29	0,07	0,06	0,00	4,24	1,07	0,18	0,02	0,00	0,09
	górze	10,52	16,89	7,40	8,88	8,31	2,43	1,71	1,43	23,98	18,00	28,83	1,53	0,12	21,13
	dół	6,22	8,55	4,38	4,13	6,46	1,12	0,75	0,32	24,23	9,47	28,72	0,78	0,20	12,90
	górze	71,06	129,35	34,82	40,85	49,76	15,01	13,27	8,43	69,43	86,45	210,49	27,53	0,11	48,45
	dół	35,87	120,08	36,19	47,95	53,59	1,39	0,70	0,09	30,14	15,29	37,42	1,10	0,56	16,95
	Branża 22	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych													
	Wielkość próby	1 769	1 765	1 729	1 732	1 738	1 573	1 579	1 576	1 478	1 495	1 564	1 589	1 789	1 786
	Średnia arytmetyczna	11,21	15,96	6,35	7,11	10,50	3,26	2,31	1,14	48,10	33,82	52,36	3,00	0,69	38,92
	Odchylenie standardowe	16,57	30,25	11,18	12,65	12,65	3,26	2,71	1,77	33,35	26,12	42,01	4,17	0,22	25,03
	Mediana	8,03	11,51	4,44	5,33	8,52	2,05	1,32	0,41	42,59	28,04	42,64	1,61	0,73	36,64
	wartość	96,76	159,57	56,60	64,14	70,82	19,80	16,52	10,45	223,36	151,35	314,39	30,42	1,14	99,99
	min.	-53,85	-112,68	-40,27	-50,74	-46,34	0,05	0,02	0,00	0,03	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00
	górze	9,91	14,61	6,54	7,18	7,63	1,77	1,43	0,98	17,36	16,17	24,66	1,37	0,13	21,56
	dół	5,87	9,58	3,72	4,41	4,80	0,78	0,64	0,32	16,83	12,40	18,00	0,66	0,19	19,30
	górze	78,83	133,45	45,61	51,64	54,66	15,98	13,77	9,06	163,42	107,15	247,09	27,44	0,28	41,79
	dół	56,01	114,61	40,99	51,66	50,06	1,22	0,66	0,09	25,73	15,58	24,61	0,95	0,54	17,34
	Branża 23	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych													
	Wielkość próby	1 073	1 062	1 030	1 035	1 045	939	943	933	835	857	877	933	1 083	1 083
	Średnia arytmetyczna	9,27	12,41	5,19	5,32	9,53	3,55	2,48	1,26	45,43	32,99	59,04	3,14	0,69	38,38
	Odchylenie standardowe	18,00	32,51	11,53	13,39	14,52	3,49	2,89	1,99	34,23	26,79	55,51	4,66	0,23	25,84
	Mediana	6,54	8,83	3,48	4,02	7,02	2,26	1,40	0,42	39,42	24,57	42,97	1,53	0,75	33,41
	wartość	96,51	158,98	56,89	63,48	73,50	19,71	16,94	10,52	217,50	152,23	319,49	30,49	1,02	99,93
	min.	-65,89	-117,59	-41,57	-50,27	-49,69	0,02	0,01	0,00	0,81	0,16	0,17	0,00	0,01	0,00
	górze	9,06	14,58	6,35	6,11	7,42	2,12	1,77	1,02	15,55	19,28	36,54	1,46	0,12	23,73
	dół	6,01	8,55	3,21	4,07	4,74	0,96	0,71	0,33	16,04	10,33	21,93	0,56	0,20	16,39
	górze	80,92	135,57	47,07	53,35	59,06	15,32	13,77	9,09	162,53	108,38	239,99	27,51	0,14	42,79
	dół	66,42	117,87	41,84	50,22	51,97	1,28	0,67	0,09	22,57	14,08	20,87	0,97	0,55	17,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 24															
Produkcja metali															
Wielkość próby		342	344	332	335	335	308	308	307	286	294	295	309	346	346
Średnia arytmetyczna		8,89	11,89	4,42	5,22	8,75	2,98	2,01	0,92	49,29	38,29	58,63	2,85	0,66	41,54
Odchylenie standardowe		17,47	31,86	11,34	13,99	13,97	2,95	2,57	1,75	33,58	28,48	46,47	4,17	0,23	25,85
Mediana		5,74	8,54	2,53	3,35	6,66	1,99	1,06	0,25	41,94	31,35	48,72	1,50	0,71	39,45
wartość	max.	94,78	158,86	57,26	65,86	71,85	19,90	15,33	10,46	219,07	154,09	285,71	29,73	1,00	98,11
	min.	-53,69	-102,70	-38,66	-45,69	-36,56	0,10	0,00	0,00	2,08	0,05	0,06	0,09	0,02	0,00
pudełko	górnego	9,11	13,67	5,50	6,25	6,60	1,51	1,10	0,64	18,03	19,20	28,92	1,20	0,13	23,28
	dolnego	5,73	9,85	3,32	4,47	5,11	0,80	0,42	0,19	13,49	12,75	20,80	0,50	0,20	20,93
wąsy	górnego	79,93	136,65	49,23	56,26	58,59	16,40	13,18	9,56	159,10	103,54	208,07	27,03	0,16	35,38
	dolnego	53,69	101,39	37,86	44,58	38,11	1,09	0,64	0,06	26,37	18,55	27,86	0,91	0,49	18,52

Branża 25															
Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń															
Wielkość próby		4 168	4 119	4 119	4 100	4 143	3 561	3 558	3 544	3 243	3 336	3 088	3 469	4 259	4 258
Średnia arytmetyczna		11,39	16,47	5,84	6,58	9,61	3,45	2,62	1,23	53,17	31,26	51,67	4,01	0,67	39,30
Odchylenie standardowe		21,22	36,53	12,62	14,22	14,38	3,24	2,81	1,82	36,86	26,21	51,22	5,39	0,24	25,67
Mediana		7,91	11,35	3,90	4,65	7,49	2,29	1,61	0,48	45,15	24,64	37,91	1,92	0,72	36,11
wartość	max.	96,74	161,66	57,29	66,05	74,48	20,08	16,92	10,33	222,47	152,66	317,21	31,29	1,20	177,21
	min.	-71,65	-119,97	-41,87	-50,06	-53,33	0,00	0,01	0,00	0,00	0,05	0,00	0,01	0,00	0,00
pudełko	górnego	11,25	19,17	6,99	7,73	8,05	1,93	1,65	1,00	22,68	16,55	31,07	2,27	0,14	21,98
	dolnego	6,79	10,55	3,53	4,43	5,17	0,92	0,77	0,36	16,94	11,85	22,23	0,83	0,21	18,47
wąsy	górnego	77,59	131,13	46,40	53,67	58,94	15,86	13,66	8,85	154,65	111,46	248,23	27,10	0,34	119,12
	dolnego	72,77	120,77	42,24	50,28	55,65	1,38	0,83	0,12	28,20	12,75	15,68	1,08	0,51	17,64

Branża 26															
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych															
Wielkość próby		684	675	638	635	651	550	562	551	496	522	526	512	696	695
Średnia arytmetyczna		10,31	14,31	6,15	6,62	9,78	4,01	2,82	1,42	53,42	32,46	80,50	4,93	0,68	37,56
Odchylenie standardowe		22,36	39,42	13,97	16,20	16,75	3,67	3,09	1,90	41,40	28,77	64,08	5,83	0,25	27,27
Mediana		6,42	9,36	4,42	5,25	7,42	2,75	1,69	0,62	42,97	23,00	67,23	2,34	0,75	32,55
wartość	max.	93,02	159,98	56,00	63,23	74,18	19,83	16,27	10,22	221,20	147,81	313,69	29,70	1,02	99,53
	min.	-55,99	-120,34	-39,88	-49,22	-53,30	0,00	0,00	0,00	0,04	0,13	0,01	0,01	0,01	0,00
pudełko	górnego	12,79	20,06	7,88	8,13	9,34	2,42	1,82	1,16	24,75	21,82	46,03	4,24	0,13	26,79
	dolnego	6,59	9,60	4,17	5,23	5,54	1,17	0,82	0,45	17,94	11,61	36,26	1,14	0,24	17,32
wąsy	górnego	73,81	130,57	43,70	49,86	57,41	14,65	12,76	8,44	153,48	103,00	200,43	23,11	0,14	40,19
	dolnego	55,83	120,10	40,13	49,25	55,18	1,58	0,87	0,17	25,00	11,26	30,96	1,19	0,51	15,23

Branża 27															
Produkcja urządzeń elektrycznych															
Wielkość próby		705	705	688	688	690	612	617	607	558	575	575	601	724	723
Średnia arytmetyczna		9,32	13,74	5,71	6,59	9,16	3,58	2,45	1,14	59,20	36,46	76,80	4,24	0,67	39,14
Odchylenie standardowe		17,64	32,15	12,03	13,87	13,90	3,39	2,84	1,84	35,08	27,05	58,59	5,57	0,24	25,49
Mediana		6,45	9,50	3,67	4,57	6,67	2,33	1,38	0,41	53,57	29,72	66,49	2,07	0,71	36,61
wartość	max.	83,10	149,91	56,92	65,70	73,61	19,21	16,06	10,42	218,03	145,73	315,45	30,34	1,00	99,66
	min.	-66,61	-114,23	-38,51	-49,10	-49,99	0,05	0,01	0,00	1,62	0,55	0,01	0,04	0,00	0,00
pudełko	górnego	9,73	14,74	6,92	8,17	8,13	2,06	1,44	0,88	22,30	20,72	32,76	2,50	0,15	22,00
	dolnego	5,63	8,83	3,27	4,30	4,56	0,92	0,53	0,32	18,19	12,20	30,44	0,89	0,21	18,85
wąsy	górnego	66,92	125,67	46,32	52,96	58,82	14,82	13,24	9,12	142,16	95,29	216,19	25,77	0,14	41,05
	dolnego	67,43	114,90	38,92	49,37	52,09	1,36	0,84	0,10	33,76	16,97	36,04	1,15	0,50	17,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Branża 28	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana														
	Wielkość próby	1 570	1 548	1 505	1 510	1 525	1 342	1 354	1 338	1 219	1 249	1 257	1 268	1 591	1 593	
	Średnia arytmetyczna	11,07	17,34	6,65	7,29	10,25	3,68	2,63	1,32	55,12	34,01	78,26	4,48	0,65	40,47	
	Odchylenie standardowe	20,84	36,82	13,12	15,13	15,45	3,46	3,05	1,90	37,89	28,12	64,30	5,75	0,25	26,50	
	Mediana	7,07	11,23	4,79	5,87	8,21	2,36	1,44	0,54	47,05	26,09	62,47	2,19	0,71	37,54	
	wartość	max.	96,75	158,86	57,08	65,71	72,29	19,90	16,58	10,32	221,87	149,82	319,39	31,22	1,00	99,87
		min.	-64,52	-116,57	-41,68	-48,66	-53,61	0,01	0,01	0,00	0,33	0,04	0,03	0,02	0,01	0,00
	pudełko		11,09	18,37	7,43	7,89	8,44	2,24	1,79	1,03	25,95	19,68	49,05	2,75	0,15	22,87
		dół	6,15	10,47	4,22	5,14	5,60	0,92	0,71	0,40	19,51	11,74	32,27	1,01	0,22	19,99
	wąsy		78,59	129,25	44,85	51,96	55,65	15,30	13,34	8,75	148,87	104,04	207,87	26,27	0,14	39,46
		dół	65,43	117,34	42,25	49,40	56,21	1,43	0,73	0,14	27,21	14,31	30,16	1,16	0,48	17,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Branża 29	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i nacze, z wyłączeniem motocykli														
	Wielkość próby	526	520	518	517	519	478	481	477	451	445	465	472	534	536	
	Średnia arytmetyczna	8,58	13,59	4,72	5,46	8,31	2,90	1,94	0,86	47,57	41,47	68,16	3,14	0,62	45,94	
	Odchylenie standardowe	16,98	34,54	11,90	13,08	12,76	3,11	2,53	1,53	34,24	32,11	53,48	4,72	0,25	27,43	
	Mediana	6,02	9,66	2,99	3,68	6,05	1,76	1,06	0,28	39,71	34,16	54,22	1,49	0,67	43,73	
	wartość	max.	81,66	157,89	56,70	62,80	68,31	19,17	16,61	10,52	203,09	153,09	299,67	30,93	1,00	99,05
		min.	-66,34	-118,32	-39,58	-48,07	-48,30	0,15	0,08	0,00	0,19	0,06	0,18	0,03	0,01	0,00
	pudełko		8,42	16,83	5,77	6,86	7,02	1,59	1,10	0,68	22,21	20,90	34,44	1,47	0,15	23,99
		dół	4,86	8,45	2,52	3,54	3,33	0,63	0,53	0,21	14,95	16,57	23,81	0,62	0,23	21,00
	wąsy		67,21	131,40	47,94	52,26	55,24	15,82	14,45	9,56	141,18	98,03	211,01	27,97	0,18	31,32
		dół	67,50	119,52	40,05	48,21	51,02	0,98	0,45	0,07	24,57	17,54	30,23	0,83	0,43	22,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Branża 30	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego														
	Wielkość próby	318	310	300	295	308	259	262	258	214	221	201	243	325	323	
	Średnia arytmetyczna	10,31	20,10	5,63	7,16	9,99	3,38	2,62	1,19	50,23	32,80	74,59	3,96	0,61	45,94	
	Odchylenie standardowe	23,32	41,67	14,67	16,89	18,35	3,72	3,46	2,00	40,70	27,87	69,47	5,89	0,27	28,18	
	Mediana	6,35	12,83	4,16	4,91	7,26	1,83	1,22	0,37	43,52	27,64	55,67	1,62	0,66	46,79	
	wartość	max.	93,92	161,04	56,48	65,82	73,56	19,48	16,88	10,52	220,25	143,80	316,97	30,69	1,00	98,52
		min.	-60,37	-82,84	-42,24	-43,71	-47,63	0,02	0,02	0,00	0,63	0,10	0,28	0,05	0,00	0,00
	pudełko		10,48	24,13	7,35	8,38	9,07	1,84	1,72	0,73	23,37	13,48	43,74	2,16	0,20	22,30
		dół	6,34	12,58	3,85	4,69	5,90	0,64	0,59	0,28	21,40	13,14	31,80	0,64	0,25	26,80
	wąsy		77,09	124,08	44,97	52,52	57,23	15,81	13,94	9,42	153,36	102,68	217,56	26,91	0,15	29,44
		dół	60,38	83,09	42,55	43,93	49,00	1,17	0,60	0,10	21,49	14,41	23,59	0,94	0,40	19,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Branża 31	Produkcja mebli														
	Wielkość próby	991	968	958	956	974	815	812	805	722	753	790	803	1 006	1 003	
	Średnia arytmetyczna	11,16	16,63	5,13	5,51	7,98	3,09	2,25	1,03	39,33	28,19	47,48	3,46	0,64	42,40	
	Odchylenie standardowe	22,09	39,79	11,48	12,68	14,32	3,28	2,70	1,55	33,71	22,72	47,01	4,83	0,25	26,09	
	Mediana	7,45	10,75	3,55	4,19	6,51	1,94	1,37	0,42	30,94	22,10	35,42	1,67	0,69	40,24	
	wartość	max.	96,43	162,01	53,94	65,70	74,00	20,06	16,14	9,38	214,47	135,56	303,56	31,05	1,02	99,97
		min.	-71,88	-114,12	-41,75	-48,40	-52,52	0,00	0,00	0,00	0,07	0,13	0,05	0,02	0,00	0,00
	pudełko		12,26	20,54	5,92	6,53	6,52	1,56	1,15	0,86	18,42	14,84	24,11	1,82	0,15	21,46
		dół	6,18	9,94	3,18	3,80	4,43	0,65	0,64	0,31	13,64	9,34	17,39	0,65	0,22	19,76
	wąsy		76,72	130,72	44,47	54,99	60,97	16,57	13,61	8,09	165,11	98,63	244,04	27,57	0,18	38,27
		dół	73,16	114,93	42,13	48,79	54,60	1,29	0,73	0,11	17,23	12,63	17,97	1,00	0,46	20,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 32 Pozostała produkcja wyrobów															
Średnie	Wielkość próby	622	613	600	596	609	490	495	485	431	446	483	469	640	638
	Średnia arytmetyczna	11,85	17,67	7,62	7,82	11,26	4,03	2,78	1,44	46,89	30,46	72,68	4,62	0,69	37,62
	Odchylenie standardowe	21,28	34,94	13,91	15,96	17,06	3,73	3,03	2,03	38,91	28,89	62,08	6,33	0,25	26,27
Skłoność	Mediana	8,53	13,31	5,89	6,37	9,21	2,61	1,66	0,64	36,44	20,95	57,12	1,97	0,76	32,71
	wartość	93,04	159,59	56,98	64,30	71,55	19,33	16,42	10,50	202,26	141,29	313,35	31,19	1,01	99,87
	max.	-70,81	-116,80	-42,01	-48,97	-51,98	0,01	0,01	0,00	0,17	0,08	0,08	0,02	0,00	0,00
	min.	12,82	21,70	8,00	9,10	10,00	2,48	1,84	1,10	24,75	17,57	38,10	2,83	0,12	24,24
Skłoność	pułdelko	7,51	12,65	5,32	5,54	5,99	1,02	0,83	0,50	15,33	9,99	27,38	0,86	0,22	16,56
	górze	71,70	124,57	43,09	48,83	52,34	14,24	12,92	8,76	141,07	102,76	218,13	26,39	0,13	42,93
	dół	71,83	117,47	42,58	49,81	55,19	1,58	0,82	0,14	20,95	10,87	29,66	1,09	0,54	16,15
Branża 33 Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń															
Średnie	Wielkość próby	2 227	2 227	2 192	2 198	2 216	1 761	1 751	1 733	1 578	1 641	1 390	1 549	2 296	2 293
	Średnia arytmetyczna	16,15	23,14	8,48	9,76	11,62	4,02	3,28	1,59	61,64	29,68	41,83	6,28	0,66	36,80
	Odchylenie standardowe	24,60	40,24	13,62	15,48	15,95	3,63	3,11	2,00	40,20	27,10	50,02	6,91	0,24	25,60
Skłoność	Mediana	12,02	17,57	6,00	7,10	8,73	2,72	2,18	0,84	53,18	22,36	24,56	3,36	0,71	32,91
	wartość	96,67	160,40	57,23	64,67	74,27	20,03	16,40	10,44	222,66	150,52	316,56	31,24	1,08	120,59
	min.	-71,13	-119,73	-40,88	-50,31	-51,24	0,00	0,00	0,00	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
Skłoność	pułdelko	16,79	25,83	8,79	9,94	10,21	2,24	1,92	1,23	27,54	15,87	32,11	5,10	0,16	21,61
	górze	9,60	15,17	4,91	5,61	5,78	1,09	0,94	0,58	19,51	11,32	17,78	1,78	0,20	18,01
	dół	67,86	117,00	42,44	47,63	55,33	15,07	12,31	8,37	141,94	112,29	259,89	22,78	0,21	66,07
	max.	73,55	122,13	41,97	51,80	54,20	1,63	1,24	0,25	33,62	11,02	6,78	1,58	0,51	14,90
Branża 35 Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych															
Średnie	Wielkość próby	2 007	1 961	1 694	1 672	1 590	1 412	1 411	1 395	1 197	1 246	799	1 795	2 045	2 039
	Średnia arytmetyczna	7,80	13,05	9,39	14,01	27,05	3,08	2,67	1,44	46,89	33,66	40,18	1,61	0,69	51,72
	Odchylenie standardowe	17,93	40,31	19,34	24,36	26,26	3,67	3,25	2,07	35,94	32,13	54,45	3,60	0,30	31,84
Skłoność	Mediana	4,14	7,60	7,53	11,27	23,32	1,67	1,39	0,58	42,01	23,47	22,42	0,75	0,81	54,13
	wartość	96,58	161,73	57,11	66,24	74,38	19,99	16,92	10,46	222,25	153,97	306,93	31,25	1,60	116,92
	min.	-71,23	-120,47	-42,63	-50,71	-52,59	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Skłoność	pułdelko	8,26	19,83	11,11	17,69	24,77	2,00	1,85	1,16	19,92	26,09	24,22	0,51	0,13	27,10
	górze	4,44	10,76	7,33	10,75	15,65	0,79	0,74	0,40	21,95	14,70	15,70	0,48	0,31	30,80
	dół	84,19	134,30	38,46	37,27	26,29	16,33	13,67	8,71	160,33	104,41	260,30	30,00	0,66	35,69
	max.	70,92	117,32	42,83	51,23	60,26	0,88	0,66	0,18	20,01	8,74	6,72	0,27	0,49	23,33
Branża 36 Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody															
Średnie	Wielkość próby	692	691	687	690	695	675	675	672	652	649	594	680	695	696
	Średnia arytmetyczna	0,90	0,90	-0,60	-2,72	8,77	2,09	1,87	1,07	30,90	23,90	8,75	1,42	0,83	35,92
	Odchylenie standardowe	9,88	17,40	8,94	10,86	11,95	2,32	2,04	1,41	17,53	19,70	18,43	2,31	0,18	21,51
Skłoność	Mediana	0,64	0,44	0,52	-0,70	7,70	1,45	1,31	0,63	28,43	18,09	5,07	0,98	0,90	34,46
	wartość	64,19	131,89	53,33	57,28	57,26	19,78	15,84	9,94	190,19	147,39	284,98	28,96	1,17	99,70
	min.	-60,70	-101,41	-35,66	-50,44	-50,28	0,02	0,02	0,00	1,01	0,71	0,00	0,01	0,00	0,13
Skłoność	pułdelko	1,83	2,91	2,54	3,32	8,17	1,03	0,92	0,69	8,37	9,52	3,66	0,15	0,04	15,40
	górze	1,82	3,24	4,17	6,85	5,58	0,59	0,60	0,43	7,51	5,82	2,59	0,12	0,13	16,17
	dół	61,71	128,53	50,27	54,67	41,39	17,30	13,61	8,62	153,39	119,78	276,25	27,84	0,23	49,84
	max.	59,52	98,60	32,01	42,89	52,41	0,84	0,70	0,20	19,91	11,57	2,48	0,86	0,77	18,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 37															
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków															
Wielkość próby		246	248	246	244	247	223	222	217	216	219	192	230	249	249
Średnia arytmetyczna		8,06	10,75	5,46	4,87	16,11	2,63	2,37	1,19	38,03	20,88	9,67	1,88	0,84	33,77
Odchylenie standardowe		18,30	28,05	12,99	15,34	14,85	2,86	2,65	1,43	22,36	16,79	18,73	3,24	0,16	21,77
Mediana		1,79	1,76	2,21	1,40	13,78	1,71	1,51	0,76	32,89	15,65	5,49	1,01	0,90	32,44
wartość	max.	83,17	136,84	57,36	64,38	73,17	17,24	15,76	9,24	172,15	121,75	155,49	25,19	1,00	92,64
	min.	-22,65	-78,00	-36,76	-37,94	-21,55	0,13	0,13	0,00	2,23	1,35	0,00	0,24	0,07	0,21
	górze	4,95	10,39	5,44	6,35	11,05	1,46	1,25	0,94	10,04	8,05	4,48	0,24	0,04	15,42
	dół	1,97	2,49	2,62	4,09	7,86	0,76	0,69	0,57	7,33	4,07	2,89	0,12	0,08	18,08
	górze	76,43	124,69	49,71	56,64	48,34	14,07	13,00	7,54	129,23	98,06	145,52	23,94	0,06	44,78
	dół	22,46	77,28	36,35	35,25	27,47	0,82	0,69	0,18	23,33	10,23	2,60	0,65	0,75	14,15
Branża 38															
Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i umieszczeniem odpadów; odzysk surowców															
Wielkość próby		1 146	1 136	1 108	1 115	1 120	993	991	990	921	939	758	1 010	1 172	1 170
Średnia arytmetyczna		12,99	19,71	7,75	8,46	12,87	3,03	2,65	1,37	44,85	26,65	19,65	2,83	0,70	39,01
Odchylenie standardowe		20,25	36,28	12,85	14,80	15,60	3,04	2,74	1,78	33,06	23,41	38,80	4,21	0,22	25,26
Mediana		9,38	13,74	5,72	6,14	10,28	1,93	1,73	0,68	37,68	19,87	4,89	1,39	0,76	35,44
wartość	max.	95,31	156,36	57,30	64,93	73,38	19,72	16,76	10,10	223,33	149,34	305,06	31,33	1,00	99,86
	min.	-63,38	-114,72	-41,22	-45,33	-52,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,04	0,00	0,01	0,00	0,00
	górze	12,67	19,12	6,68	8,62	8,84	1,74	1,51	1,13	14,11	13,21	13,83	1,40	0,11	21,54
	dół	7,49	11,20	4,58	5,08	6,15	0,73	0,75	0,51	11,16	7,99	3,22	0,48	0,18	16,95
	górze	73,26	123,50	44,90	50,17	54,27	16,04	13,52	8,29	171,54	116,26	286,34	28,54	0,13	42,88
	dół	65,27	117,26	42,37	46,39	56,13	1,19	0,97	0,18	26,51	11,84	1,66	0,90	0,58	18,49
Branża 39															
Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami															
Wielkość próby		111	110	101	103	102	88	88	89	79	76	42	97	115	115
Średnia arytmetyczna		15,18	22,49	9,70	10,26	12,42	3,48	3,22	1,70	58,05	32,47	20,99	3,41	0,66	37,61
Odchylenie standardowe		24,75	44,20	15,49	18,19	16,92	3,32	3,17	2,17	43,23	31,43	40,25	3,76	0,27	27,10
Mediana		9,74	14,42	5,17	6,62	8,23	2,02	1,96	0,80	47,90	21,08	7,16	2,09	0,74	31,92
wartość	max.	90,36	145,30	54,48	61,89	61,96	15,62	15,06	10,09	216,29	144,03	235,35	17,65	1,00	98,51
	min.	-49,89	-108,65	-21,42	-45,27	-51,86	0,21	0,18	0,00	5,01	0,63	0,03	0,02	0,01	0,02
	górze	15,56	26,20	12,77	12,81	12,59	2,44	2,31	0,94	23,39	18,42	11,87	1,73	0,16	26,77
	dół	9,15	13,86	4,46	6,18	5,87	0,74	0,81	0,52	17,42	7,54	4,17	0,88	0,30	16,24
	górze	65,06	104,67	36,53	42,46	41,14	11,16	10,79	8,35	145,00	104,53	216,32	13,83	0,10	39,82
	dół	50,48	109,22	22,14	45,71	54,22	1,07	0,96	0,28	25,46	12,92	2,97	1,18	0,42	15,65
Branża 41															
Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków															
Wielkość próby		11 068	10 862	9 480	9 406	9 676	7 724	7 984	7 934	5 996	6 435	4 025	7 017	11 336	11 327
Średnia arytmetyczna		11,04	20,74	9,97	11,65	13,59	3,78	2,66	1,32	50,40	35,27	80,17	4,71	0,66	43,69
Odchylenie standardowe		21,32	42,47	16,73	19,33	20,75	3,88	3,20	1,98	47,27	32,33	88,82	6,41	0,29	30,31
Mediana		5,64	10,58	7,07	8,53	9,88	2,23	1,49	0,50	37,30	26,08	39,34	1,93	0,72	41,44
wartość	max.	96,99	162,02	57,40	66,15	74,49	20,09	16,94	10,52	223,15	154,17	319,71	31,30	1,44	143,89
	min.	-71,73	-120,61	-42,64	-50,73	-53,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	górze	13,28	27,96	11,64	13,65	14,05	2,43	1,81	1,02	33,80	23,04	94,26	3,66	0,20	28,42
	dół	5,89	11,08	6,03	7,22	7,61	0,89	0,86	0,39	22,85	15,13	29,94	1,01	0,28	25,38
	górze	78,07	123,48	38,69	43,97	50,56	15,43	13,64	9,00	152,06	105,05	186,11	25,72	0,53	74,03
	dół	71,48	120,11	43,68	52,04	55,88	1,34	0,63	0,12	14,45	10,95	9,40	0,92	0,44	16,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 42															
Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej															
Wielkość próby	2 619	2 629	2 559	2 552	2 590	2 177	2 159	2 156	1 894	1 984	1 502	2 100	2 695	2 692	
Średnia arytmetyczna	16,13	24,90	8,52	9,53	12,21	3,65	3,04	1,52	62,05	35,37	28,24	4,91	0,67	37,25	
Odchylenie standardowe	23,19	39,93	14,05	16,29	16,76	3,32	2,80	1,89	45,82	28,38	40,38	5,65	0,23	25,11	
Mediana	11,97	18,27	6,69	7,93	10,07	2,47	2,07	0,79	51,09	28,62	14,19	2,75	0,72	33,05	
wartość	max.	95,74	160,01	57,34	65,89	73,77	20,04	16,87	10,52	220,55	153,76	31,24	1,58	125,82	
	min.	-67,95	-119,62	-42,61	-50,61	-52,28	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10	0,01	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	15,20	25,14	8,01	9,11	9,51	1,93	1,66	1,20	33,58	17,35	19,68	3,17	0,14	21,64
	dolną	9,24	14,80	5,21	6,12	6,29	0,91	0,83	0,54	22,35	13,27	9,21	1,30	0,19	16,16
wąsy	górną	68,57	116,60	42,64	48,85	54,19	15,64	13,14	8,54	135,89	107,79	278,66	25,32	0,73	71,13
	dolną	70,68	123,10	44,09	52,42	56,06	1,55	1,24	0,25	28,73	15,25	4,97	1,44	0,52	16,89
Branża 43															
Roboty budowlane specjalistyczne															
Wielkość próby	7 236	7 193	7 030	7 032	7 117	7 117	5 082	5 050	5 059	4 368	4 557	3 684	4 591	7 472	7 463
Średnia arytmetyczna	15,21	23,99	7,59	8,52	10,36	3,84	3,24	1,49	61,34	33,94	36,78	6,18	0,65	37,84	
Odchylenie standardowe	25,64	44,07	14,06	16,22	16,67	3,54	3,12	1,99	44,54	29,38	49,21	6,83	0,26	26,85	
Mediana	10,92	17,05	5,52	6,48	7,74	2,55	2,14	0,71	52,26	25,68	18,32	3,35	0,70	33,50	
wartość	max.	96,97	161,88	57,32	65,83	74,13	20,09	16,87	10,51	223,64	153,83	31,661	1,32	183,31	
	min.	-71,91	-119,13	-42,11	-50,69	-53,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	17,21	28,72	8,35	9,35	9,80	2,03	1,82	1,19	28,90	21,48	28,34	5,00	0,17	24,33
	dolną	9,77	15,80	4,78	5,54	5,70	1,00	0,91	0,50	22,86	13,49	12,20	1,86	0,23	18,51
wąsy	górną	68,84	116,11	43,44	50,00	56,59	15,51	12,90	8,61	142,48	106,67	269,94	22,91	0,45	125,47
	dolną	73,06	120,38	42,85	51,62	55,67	1,55	1,23	0,21	29,39	12,16	6,12	1,49	0,47	14,99
Branża 45															
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych															
Wielkość próby	3 479	3 430	3 401	3 387	3 420	3 420	2 643	2 667	2 659	2 300	2 403	2 558	2 507	3 554	3 551
Średnia arytmetyczna	11,93	20,61	5,34	5,79	8,38	3,22	2,03	1,00	34,47	30,99	71,43	4,44	0,60	45,21	
Odchylenie standardowe	20,76	38,65	11,93	13,75	14,44	3,48	2,75	1,74	36,19	29,66	61,39	5,76	0,28	28,77	
Mediana	7,88	14,45	2,98	3,46	5,09	1,83	0,97	0,27	22,86	21,51	55,85	2,07	0,63	45,13	
wartość	max.	96,66	161,44	57,15	65,83	73,75	20,01	16,84	10,52	219,66	153,87	31,571	31,30	1,09	170,46
	min.	-71,62	-120,07	-41,38	-49,74	-53,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	11,36	21,86	6,26	7,02	7,61	1,81	1,40	0,74	21,29	21,83	41,85	3,06	0,22	24,13
	dolną	6,43	12,83	2,58	3,08	3,41	0,64	0,54	0,20	11,83	12,52	29,48	1,06	0,26	25,63
wąsy	górną	77,42	125,14	47,91	55,34	61,06	16,38	14,47	9,52	175,51	110,53	218,01	26,18	0,23	101,21
	dolną	73,08	121,68	41,78	50,12	55,33	1,19	0,43	0,06	11,03	8,99	26,37	1,00	0,37	19,50
Branża 46															
Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi															
Wielkość próby	21 206	20 968	20 764	20 736	20 915	17 108	17 224	17 157	15 568	15 726	16 309	13 918	21 554	21 523	
Średnia arytmetyczna	11,71	19,87	4,99	5,50	7,07	3,49	3,49	1,09	46,94	35,41	62,33	5,90	0,61	43,31	
Odchylenie standardowe	19,49	36,78	10,72	12,30	12,98	3,50	2,82	1,73	37,46	29,33	59,56	6,74	0,27	28,01	
Mediana	8,02	13,46	3,08	3,67	4,65	2,12	1,37	0,39	37,46	28,03	44,85	3,03	0,65	41,35	
wartość	max.	96,99	161,98	57,26	66,24	74,50	20,11	16,96	10,53	223,54	154,17	31,954	31,32	1,81	169,50
	min.	-71,78	-120,30	-42,70	-50,72	-53,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	11,36	20,39	5,21	5,74	6,11	1,92	1,34	0,84	23,88	21,18	41,61	4,67	0,20	24,48
	dolną	6,55	11,53	2,66	3,21	3,40	0,76	0,57	0,30	16,04	14,37	25,57	1,65	0,24	22,54
wąsy	górną	77,61	128,12	48,97	56,83	63,75	16,06	14,24	9,29	162,20	104,95	233,07	23,61	0,97	103,67
	dolną	73,24	122,24	43,11	51,18	54,54	1,37	0,80	0,09	21,42	13,67	19,28	1,38	0,40	18,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 47															
Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi															
Wielkość próby		10 958	10 838	10 817	10 785	10 872	8 349	8 417	8 353	7 216	7 651	8 875	7 055	11 237	11 216
Średnia arytmetyczna		13,01	22,03	4,64	4,84	6,43	3,32	2,05	1,13	22,99	27,87	54,92	5,01	0,62	42,79
Odchylenie standardowe		22,41	40,93	10,73	12,44	12,85	3,39	2,67	1,70	32,33	24,90	55,85	6,34	0,27	27,40
Mediana		9,27	15,63	2,89	3,29	4,25	2,05	1,12	0,47	9,91	21,03	35,88	2,29	0,66	40,58
wartość	max.	96,94	162,02	57,27	66,25	74,03	20,11	16,91	10,52	223,17	153,95	318,95	31,27	1,78	183,06
	min.	-71,68	-120,51	-42,52	-50,37	-53,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	góra	13,28	24,47	4,80	5,16	5,63	1,77	1,24	0,84	18,85	15,93	37,27	3,77	0,19	23,87
	dół	8,10	14,05	2,55	3,09	3,20	0,72	0,61	0,33	5,89	10,29	18,14	1,16	0,23	21,07
wąsy	góra	74,39	121,92	49,58	57,80	64,16	16,29	14,55	9,21	194,40	116,99	245,80	25,21	0,94	118,61
	dół	72,85	122,09	42,87	50,57	54,55	1,33	0,52	0,14	4,02	10,73	17,74	1,14	0,42	19,51
Branża 49															
Transport lądowy oraz transport rurociągowy															
Wielkość próby		6 579	6 492	6 490	6 459	6 577	5 071	5 032	5 027	4 439	4 516	2 369	4 856	6 751	6 742
Średnia arytmetyczna		12,45	21,36	5,51	5,67	9,81	2,95	2,64	1,03	58,35	33,03	16,22	4,13	0,60	45,58
Odchylenie standardowe		21,79	43,12	12,14	14,23	14,86	3,15	2,74	1,63	39,21	27,73	36,00	5,60	0,27	27,62
Mediana		8,38	14,32	3,00	3,26	6,74	1,79	1,64	0,39	51,50	25,34	4,02	1,87	0,64	44,78
wartość	max.	96,38	161,82	57,31	66,16	74,22	20,01	16,90	10,39	223,58	153,69	303,56	31,33	1,96	103,12
	min.	-71,66	-120,68	-41,98	-50,39	-52,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	góra	14,06	26,15	6,53	7,45	8,13	1,49	1,37	0,77	22,16	19,14	8,96	2,71	0,18	23,25
	dół	7,33	13,56	2,84	3,76	4,91	0,61	0,56	0,27	18,37	12,15	2,95	0,94	0,23	23,23
wąsy	góra	73,94	121,34	47,77	55,45	59,36	16,73	13,90	9,24	149,92	109,21	290,58	26,75	1,14	35,09
	dół	72,71	121,45	42,14	49,89	54,13	1,18	1,09	0,12	33,13	13,17	1,06	0,93	0,41	21,55
Branża 50															
Transport wodny															
Wielkość próby		90	88	87	86	89	69	69	67	54	62	27	69	91	91
Średnia arytmetyczna		12,33	22,84	7,06	6,33	10,41	3,07	2,81	1,39	44,18	29,70	20,73	4,49	0,61	44,76
Odchylenie standardowe		18,95	37,02	15,33	18,98	19,84	3,34	3,20	1,97	42,69	25,45	59,28	5,87	0,28	27,81
Mediana		10,07	14,75	4,39	4,89	6,61	1,69	1,55	0,63	39,93	26,31	3,59	1,80	0,66	41,63
wartość	max.	66,95	161,94	55,43	61,82	59,89	15,23	15,16	9,46	219,96	117,33	309,66	30,00	1,00	99,51
	min.	-46,81	-102,43	-38,25	-43,61	-42,46	0,32	0,28	0,00	0,12	0,26	0,00	0,01	0,00	0,32
pudełko	góra	8,81	28,57	9,85	9,95	13,43	1,80	1,84	0,97	7,58	12,39	9,11	4,14	0,19	22,60
	dół	7,87	10,96	3,75	4,29	5,31	0,55	0,50	0,48	22,68	12,27	2,67	1,05	0,27	19,57
wąsy	góra	48,08	118,63	41,19	46,99	39,85	11,75	11,77	7,86	172,45	78,63	296,96	24,06	0,14	35,28
	dół	49,00	106,22	38,90	44,20	43,76	0,82	0,76	0,15	17,12	13,79	0,92	0,74	0,39	21,74
Branża 51															
Transport lotniczy															
Wielkość próby		70	75	67	68	67	55	55	59	43	52	17	37	80	80
Średnia arytmetyczna		20,67	42,85	5,23	5,24	9,57	2,69	2,46	1,05	45,92	27,09	31,08	4,78	0,66	40,97
Odchylenie standardowe		28,50	49,04	13,99	16,12	18,02	2,78	2,77	1,60	48,15	29,91	31,46	7,09	0,26	30,31
Mediana		14,34	28,93	3,56	4,57	6,03	1,93	1,81	0,53	38,17	20,73	23,09	1,42	0,66	39,89
wartość	max.	94,33	155,59	54,73	59,88	73,30	15,14	15,14	9,81	192,35	153,71	94,94	27,20	1,00	93,86
	min.	-48,32	-98,10	-24,56	-50,58	-24,46	0,01	0,01	0,00	0,15	0,04	0,30	0,12	0,06	0,00
pudełko	góra	15,12	44,13	4,53	4,96	4,79	0,78	0,78	0,93	19,24	17,47	34,40	4,02	0,22	25,95
	dół	8,60	17,00	2,87	3,17	3,83	0,84	0,76	0,41	26,25	14,37	21,46	0,83	0,17	26,39
wąsy	góra	64,86	82,52	46,65	50,36	62,47	12,43	12,56	8,35	134,95	115,50	37,45	21,76	0,12	28,02
	dół	54,06	110,03	25,25	51,97	26,66	1,08	1,03	0,11	11,77	6,32	1,33	0,47	0,44	13,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 52 Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport															
Srednie	Wielkość próby	2 267	2 239	2 227	2 234	2 253	1 879	1 861	1 852	1 681	1 715	688	1 529	2 325	2 320
	Średnia arytmetyczna	12,96	22,34	6,05	6,89	9,28	2,81	2,54	1,05	55,22	36,96	18,08	4,68	0,57	48,53
Srednie	Odchylenie standardowe	20,95	41,67	12,16	13,86	15,29	3,04	2,64	1,65	35,30	28,81	39,20	6,13	0,29	28,63
	Mediana	8,70	16,06	3,10	3,66	4,91	1,67	1,57	0,40	48,04	30,61	3,51	2,03	0,60	49,97
Skośność	wartość max.	96,77	159,62	57,11	65,94	72,21	19,93	16,77	10,12	219,51	154,05	290,88	31,33	1,90	100,00
	wartość min.	-64,85	-119,88	-41,42	-44,52	-47,24	0,01	0,01	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Skośność	górze	12,45	24,89	5,76	6,50	8,22	1,35	1,28	0,76	22,08	22,85	11,31	3,69	0,22	22,96
	dół	7,55	14,75	2,80	3,32	3,61	0,50	0,47	0,28	15,79	16,08	2,69	1,04	0,27	26,17
Skośność	górze	75,62	118,67	48,26	55,78	59,09	16,91	13,92	8,95	149,40	100,59	276,07	25,61	1,08	27,07
	dół	66,00	121,19	41,72	44,86	48,54	1,16	1,09	0,12	32,17	14,53	0,82	0,99	0,33	23,81
Branża 53 Działalność pocztowa i kurierska															
Srednie	Wielkość próby	150	151	151	152	155	117	117	114	104	105	50	90	160	160
	Średnia arytmetyczna	21,59	33,85	9,13	9,50	11,54	3,62	3,34	1,66	42,85	26,68	18,01	4,79	0,62	40,72
Srednie	Odchylenie standardowe	25,81	47,78	14,46	17,46	18,64	3,75	3,60	2,24	37,60	26,83	28,45	6,47	0,27	26,03
	Mediana	16,48	27,25	6,32	6,23	8,10	2,01	1,86	0,72	37,08	18,43	5,01	2,16	0,65	39,13
Skośność	wartość max.	92,77	161,34	55,34	64,47	70,21	16,83	16,70	9,33	220,33	120,95	124,02	31,11	1,00	97,17
	wartość min.	-54,00	-103,08	-32,55	-49,10	-52,57	0,05	0,04	0,00	0,00	0,01	0,07	0,11	0,26	0,00
Skośność	górze	18,95	28,61	7,35	8,85	10,28	2,31	2,23	1,19	11,85	14,20	18,05	3,49	0,20	20,44
	dół	13,45	21,67	5,35	5,02	5,43	0,74	0,77	0,49	14,94	10,33	3,88	1,02	0,22	20,69
Skośność	górze	57,33	105,48	41,67	49,39	51,82	12,52	12,61	7,42	171,40	88,31	100,95	25,47	0,15	37,60
	dół	57,03	108,65	33,51	50,31	55,24	1,22	1,05	0,24	22,13	8,03	1,02	0,87	0,40	18,45
Branża 55 Zakwaterowanie															
Srednie	Wielkość próby	1 975	1 964	1 823	1 801	1 863	1 438	1 429	1 400	1 194	1 286	1 015	1 682	2 019	2 016
	Średnia arytmetyczna	9,12	14,23	7,21	8,38	14,15	3,28	2,81	1,60	25,26	24,49	18,41	1,99	0,74	39,46
Srednie	Odchylenie standardowe	19,62	36,88	16,74	19,40	20,41	3,91	3,36	2,10	34,80	26,25	44,25	3,88	0,26	29,70
	Mediana	5,11	7,51	5,32	6,65	11,10	1,74	1,52	0,76	11,62	15,64	4,08	0,96	0,84	35,50
Skośność	wartość max.	96,83	159,77	55,85	65,71	73,74	20,07	16,94	10,46	211,45	153,03	313,21	30,86	1,01	121,60
	wartość min.	-69,82	-120,24	-42,02	-50,60	-53,21	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Skośność	górze	10,59	19,96	9,90	11,36	13,65	2,29	1,99	1,37	18,38	14,38	6,38	0,50	0,10	27,23
	dół	5,69	9,00	5,67	7,93	8,62	0,92	0,87	0,55	6,25	7,54	2,09	0,43	0,24	23,64
Skośność	górze	81,13	132,29	40,63	47,69	49,00	16,03	13,44	8,33	181,45	123,01	302,74	29,41	0,06	58,87
	dół	69,24	118,76	41,67	49,33	55,69	0,81	0,65	0,21	5,37	8,06	1,99	0,53	0,60	11,86
Branża 56 Działalność usługowa związana z wyżywieniem															
Srednie	Wielkość próby	2 689	2 662	2 709	2 674	2 726	1 890	1 862	1 829	1 520	1 683	1 870	1 874	2 816	2 812
	Średnia arytmetyczna	19,22	30,59	7,63	8,45	10,49	3,96	3,46	2,03	24,03	21,35	12,87	4,52	0,67	37,85
Srednie	Odchylenie standardowe	27,38	46,84	12,76	14,70	14,95	3,86	3,36	2,29	34,89	23,65	28,91	6,06	0,26	26,69
	Mediana	16,34	24,77	5,98	6,96	8,52	2,46	2,17	1,11	9,64	13,76	4,75	1,95	0,73	33,57
Skośność	wartość max.	96,58	161,71	57,37	64,12	74,29	20,10	16,86	10,40	220,72	154,12	286,80	31,14	1,32	99,90
	wartość min.	-71,33	-120,05	-41,07	-49,17	-53,45	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Skośność	górze	19,34	32,13	8,09	9,26	9,19	2,64	2,41	1,71	19,44	11,46	5,72	3,33	0,15	23,66
	dół	14,38	22,03	5,08	6,15	6,10	1,10	0,99	0,69	5,85	6,31	2,59	0,97	0,22	18,68
Skośność	górze	60,90	104,80	43,30	47,90	56,58	15,00	12,28	7,58	191,64	128,90	276,34	25,86	0,43	42,66
	dół	73,29	122,79	41,98	49,98	55,87	1,35	1,17	0,42	3,79	7,45	2,16	0,98	0,50	14,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 58 Działalność wydawnicza															
Wielkość próby		985	996	910	894	928	671	683	671	572	595	415	535	1 032	1 028
Średnia arytmetyczna		9,84	13,97	7,22	7,85	10,06	4,70	3,62	1,93	59,03	30,56	78,30	5,39	0,72	30,89
Odchylenie standardowe		25,61	42,43	16,06	18,40	19,51	4,30	3,64	2,41	47,99	31,05	83,94	6,34	0,24	25,59
Mediana		6,42	9,11	5,75	6,19	7,85	3,01	2,12	0,87	45,89	20,47	43,63	2,59	0,70	24,86
wartość	max.	96,68	161,14	56,98	66,24	73,83	19,84	16,68	10,34	221,12	153,27	316,29	31,16	1,30	99,68
	min.	-69,67	-118,48	-41,22	-50,23	-52,43	0,00	0,00	0,00	0,12	0,08	0,00	0,03	0,00	0,00
pudełko	górnego	14,95	22,64	9,26	10,94	11,31	3,29	2,82	1,79	35,44	21,87	80,04	4,40	0,13	22,12
	dolnego	8,85	12,70	5,75	6,96	7,29	1,30	0,98	0,62	21,51	12,34	35,55	1,35	0,21	15,31
wąsy	górnego	75,31	129,39	41,98	49,12	54,67	13,54	11,75	7,68	139,80	110,94	192,62	24,17	0,38	52,71
	dolnego	67,23	114,89	41,22	49,46	52,99	1,70	1,13	0,24	24,25	8,05	8,08	1,21	0,58	9,55

Branża 59 Działalność związana z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych															
Wielkość próby		770	773	733	721	751	491	484	476	396	408	188	421	813	808
Średnia arytmetyczna		9,77	17,34	5,15	6,25	8,43	4,10	3,36	1,61	52,06	29,83	44,51	5,63	0,64	38,68
Odchylenie standardowe		27,95	48,97	16,28	19,38	19,63	4,14	3,37	2,02	43,91	32,37	72,76	6,53	0,29	29,45
Mediana		6,33	11,36	3,88	5,05	6,09	2,39	1,98	0,85	39,71	19,02	11,55	2,63	0,72	32,80
wartość	max.	96,46	159,19	56,03	66,21	74,06	20,08	16,63	10,27	217,95	153,92	317,86	30,44	1,00	99,79
	min.	-70,49	-119,10	-42,20	-48,79	-53,44	0,03	0,00	0,00	0,06	0,21	0,00	0,01	0,00	0,00
pudełko	górnego	17,35	30,46	7,95	9,06	10,86	2,60	2,32	1,17	34,35	19,63	38,34	4,68	0,17	29,68
	dolnego	9,51	16,77	4,88	6,80	6,00	1,01	0,78	0,57	21,01	11,23	9,63	1,33	0,30	20,19
wąsy	górnego	72,78	117,36	44,20	52,10	57,10	15,10	12,33	8,24	143,90	115,27	267,98	23,13	0,11	37,31
	dolnego	67,31	113,70	41,20	47,04	53,53	1,34	1,20	0,28	18,63	7,58	1,92	1,29	0,41	12,61

Branża 60 Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych															
Wielkość próby		111	114	111	108	111	85	82	81	73	79	35	91	115	115
Średnia arytmetyczna		10,00	12,14	9,53	10,40	14,24	4,68	4,13	2,33	62,57	26,18	8,46	3,79	0,76	26,96
Odchylenie standardowe		21,39	34,22	14,53	18,45	18,82	4,21	3,61	2,50	49,76	23,79	15,14	4,65	0,21	22,78
Mediana		5,96	7,30	4,02	5,00	7,96	3,17	2,83	1,53	47,95	19,44	3,85	2,07	0,81	21,80
wartość	max.	92,18	134,53	55,79	61,73	64,73	19,11	16,11	10,21	204,59	132,00	82,71	21,99	1,00	97,31
	min.	-36,51	-104,65	-28,97	-48,04	-48,03	0,44	0,39	0,01	2,23	1,90	0,02	0,33	0,03	0,00
pudełko	górnego	11,34	15,67	14,51	14,81	19,95	2,25	2,35	1,96	28,86	11,14	4,68	1,60	0,12	17,30
	dolnego	5,61	7,07	3,77	4,00	5,37	1,31	1,21	1,10	19,55	7,73	3,20	0,93	0,15	13,76
wąsy	górnego	74,88	111,56	37,26	41,93	36,82	13,69	10,94	6,72	127,79	101,43	74,17	18,32	0,07	58,21
	dolnego	36,86	104,87	29,21	49,04	50,63	1,42	1,23	0,42	26,16	9,81	0,63	0,81	0,63	8,04

Branża 61 Telekomunikacja															
Wielkość próby		861	862	847	849	863	627	625	618	554	562	401	594	884	883
Średnia arytmetyczna		14,83	20,89	8,31	9,19	13,67	3,46	3,11	1,57	49,06	32,59	24,50	3,69	0,70	34,90
Odchylenie standardowe		23,20	38,57	13,96	15,75	17,37	3,38	3,14	2,01	45,41	28,30	40,34	5,10	0,24	26,01
Mediana		9,97	14,56	5,67	6,58	10,06	2,25	1,98	0,77	35,37	23,77	9,76	1,57	0,76	28,68
wartość	max.	96,72	160,61	56,58	63,15	74,35	19,39	16,82	10,28	217,76	152,31	270,96	29,80	1,00	99,96
	min.	-69,56	-116,76	-41,69	-50,16	-47,11	0,05	0,02	0,00	0,03	0,24	0,01	0,00	0,00	0,00
pudełko	górnego	15,70	21,23	9,77	10,22	13,17	2,05	2,06	1,36	33,71	17,26	15,41	2,34	0,13	23,51
	dolnego	8,44	12,91	4,68	5,62	6,85	0,94	0,92	0,57	21,63	10,23	6,68	0,61	0,21	15,58
wąsy	górnego	71,04	124,82	41,14	46,34	51,12	15,09	12,78	8,15	148,68	111,28	245,79	25,89	0,10	47,77
	dolnego	71,09	118,41	42,69	51,12	50,32	1,26	1,05	0,19	13,70	13,30	3,07	0,95	0,55	13,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 62		Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana													
Wielkość próby		7 730	7 855	7 499	7 425	7 626	5 196	5 131	5 102	4 580	4 809	2 026	4 030	8 204	8 193
Średnia arytmetyczna		14,42	21,89	7,31	8,52	10,86	4,23	3,74	1,92	54,81	26,31	25,65	6,45	0,68	34,44
Odchylenie standardowe		28,01	46,24	15,50	17,63	18,81	3,84	3,30	2,21	40,56	27,07	47,50	7,33	0,25	26,36
Mediana		11,38	17,94	4,87	5,74	7,22	2,85	2,59	1,10	44,60	18,86	7,09	3,13	0,74	29,02
wartość	max.	96,92	162,03	57,42	66,24	74,50	20,09	16,90	10,49	223,10	153,82	31,54	31,28	1,54	188,45
	min.	-71,83	-120,19	-42,65	-49,76	-53,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	górze	17,62	27,41	8,91	9,71	10,78	2,50	2,25	1,45	26,42	14,93	19,01	5,76	0,15	24,05
	dół	11,28	17,87	4,60	5,38	5,97	1,22	1,12	0,72	16,67	11,36	5,74	1,80	0,22	16,69
	górze	67,91	116,68	43,63	50,79	56,50	14,74	12,06	7,94	152,07	120,03	289,32	22,39	0,65	135,38
	dół	71,93	120,26	42,92	50,11	54,92	1,63	1,47	0,38	27,94	7,50	1,36	1,32	0,52	12,34
Branża 63		Działalność usługowa w zakresie informacji													
Wielkość próby		1 470	1 494	1 397	1 377	1 434	894	879	862	759	810	307	737	1 580	1 575
Średnia arytmetyczna		13,65	20,95	8,25	8,84	12,07	4,30	3,76	1,96	46,65	22,90	33,75	5,18	0,70	32,39
Odchylenie standardowe		29,07	46,59	16,73	19,87	20,63	4,24	3,60	2,30	40,66	26,92	58,21	6,82	0,27	28,18
Mediana		9,32	15,91	5,06	5,99	7,78	2,67	2,42	1,06	36,46	13,23	7,68	2,18	0,78	23,98
wartość	max.	96,59	161,95	57,31	66,25	74,49	20,02	16,78	10,37	222,67	146,93	299,05	30,30	1,59	115,28
	min.	-70,85	-120,62	-42,36	-49,54	-53,49	0,00	0,00	0,00	0,03	0,04	0,00	0,01	0,01	0,00
	górze	18,58	27,06	10,85	11,57	14,08	2,71	2,52	1,57	25,39	15,28	28,24	3,54	0,14	28,97
	dół	9,98	16,58	4,93	5,99	6,81	1,19	1,08	0,70	19,18	8,16	6,29	1,12	0,25	16,02
	górze	68,69	118,98	41,40	48,70	52,63	14,64	11,84	7,74	160,82	118,42	263,12	24,59	0,66	62,33
	dół	70,19	119,95	42,50	49,54	54,46	1,48	1,34	0,36	17,24	5,03	1,39	1,05	0,52	7,96
Branża 64		Finansowa działalność usługowa, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych													
Wielkość próby		1 603	1 614	1 264	1 139	1 279	905	893	894	661	827	279	1 052	1 668	1 663
Średnia arytmetyczna		8,58	17,31	11,07	12,66	15,83	4,18	3,72	1,99	48,26	25,31	42,31	3,65	0,73	35,93
Odchylenie standardowe		22,97	41,71	18,95	23,82	25,81	4,35	3,80	2,38	46,11	30,87	65,84	5,74	0,30	32,83
Mediana		2,56	7,09	7,83	8,91	11,39	2,38	2,17	1,07	34,73	12,81	12,00	1,32	0,85	26,42
wartość	max.	96,87	161,53	57,30	66,29	74,35	20,11	16,66	10,53	212,99	153,71	306,17	31,23	1,37	99,99
	min.	-71,52	-120,35	-42,59	-49,36	-52,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	górze	11,48	25,91	15,23	18,86	21,50	3,56	3,16	1,47	36,09	20,85	39,54	2,30	0,13	37,41
	dół	3,84	7,59	7,52	8,91	10,89	1,20	1,08	0,76	21,99	8,44	10,83	0,46	0,30	20,85
	górze	82,83	128,52	34,24	38,52	41,46	14,17	11,33	7,99	142,17	120,05	254,63	27,61	0,39	36,16
	dół	70,24	119,86	42,90	49,36	53,15	1,18	1,09	0,31	12,74	4,37	1,18	0,86	0,55	5,58
Branża 66		Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne													
Wielkość próby		2 281	2 341	2 258	2 227	2 296	1 342	1 309	1 260	1 142	1 276	304	1 186	2 475	2 464
Średnia arytmetyczna		19,77	30,34	11,48	12,82	15,52	4,97	4,28	2,31	36,62	18,97	28,13	5,33	0,74	29,03
Odchylenie standardowe		28,35	44,63	16,21	19,36	20,59	4,77	4,05	2,53	36,68	24,97	54,09	6,50	0,26	26,99
Mediana		15,04	21,82	7,50	8,59	10,38	2,93	2,63	1,29	28,25	9,81	3,98	2,62	0,82	19,92
wartość	max.	96,62	161,81	57,41	66,24	74,47	20,05	16,95	10,49	214,71	151,36	319,19	30,95	2,06	99,83
	min.	-71,67	-119,38	-40,43	-49,30	-52,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00
	górze	20,89	32,24	13,37	14,63	16,15	3,75	3,07	2,00	17,58	14,63	21,22	3,72	0,12	26,13
	dół	13,36	18,42	6,74	7,74	8,67	1,33	1,20	0,87	16,30	6,99	3,00	1,43	0,23	13,51
	górze	60,70	107,75	36,53	43,01	47,94	13,37	11,25	7,19	168,87	126,93	293,99	24,60	1,12	53,77
	dół	73,35	122,77	41,19	50,15	54,54	1,60	1,43	0,43	11,95	2,82	0,97	1,17	0,59	6,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
68															
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości															
Wielkość próby	15 866	15 749	14 042	13 911	14 133	10 892	10 898	10 748	8 827	9 774	3 713	13 307	16 197	16 173	
Średnia arytmetyczna	7,69	13,61	11,37	14,41	19,52	3,25	2,66	1,53	36,57	28,64	57,45	1,91	0,75	37,97	
Odchylenie standardowe	17,59	34,44	18,49	22,69	24,70	3,89	3,34	2,03	41,53	29,08	81,22	3,63	0,27	30,18	
Mediana	3,29	4,81	7,19	9,28	13,32	1,67	1,33	0,83	21,71	19,44	13,73	1,01	0,86	31,96	
wartość	max.	96,79	161,96	57,42	66,33	74,50	20,10	16,94	10,53	223,57	153,71	319,81	30,97	1,68	129,21
	min.	-71,74	-120,66	-42,71	-50,73	-53,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	7,66	16,16	15,48	20,61	24,15	2,14	1,77	0,89	25,06	19,53	73,73	0,40	0,10	30,31
	dół	3,29	4,77	6,46	9,11	11,46	0,65	0,67	0,60	12,45	11,53	12,28	0,41	0,24	21,50
wąsy	górną	85,84	140,99	34,75	36,44	37,03	16,30	13,84	8,81	176,80	114,74	232,34	29,57	0,72	66,94
	dół	71,74	120,70	43,43	50,90	55,12	1,02	0,66	0,23	9,26	7,91	1,45	0,60	0,62	10,46
69															
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe															
Wielkość próby	7 721	7 948	7 853	7 869	8 011	4 193	4 110	4 058	3 971	3 672	930	3 718	8 434	8 409	
Średnia arytmetyczna	22,65	33,20	12,40	14,09	16,01	4,74	4,28	2,11	51,78	15,45	24,05	5,55	0,71	30,76	
Odchylenie standardowe	28,35	44,16	15,82	18,30	18,91	4,19	3,66	2,36	38,78	21,48	49,31	6,73	0,25	25,74	
Mediana	17,80	26,34	8,98	10,38	11,75	3,15	2,94	1,19	41,99	7,63	3,60	2,56	0,78	23,85	
wartość	max.	96,94	161,08	57,42	66,25	74,21	20,05	16,95	10,51	222,99	149,84	308,05	31,30	1,72	150,54
	min.	-71,41	-120,22	-42,37	-50,73	-53,46	0,00	0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	21,77	31,58	12,29	13,87	14,33	3,19	2,90	1,74	24,55	10,64	14,56	4,60	0,13	23,37
	dół	13,59	19,97	7,01	8,05	8,39	1,38	1,33	0,76	15,83	4,59	2,91	1,37	0,22	14,54
wąsy	górną	57,37	103,16	36,15	42,00	48,13	13,72	11,11	7,58	156,44	131,58	289,89	24,14	0,81	103,32
	dół	75,62	126,60	44,34	53,07	56,82	1,77	1,60	0,43	26,10	3,03	0,69	1,19	0,57	9,31
70															
Działalność firm centralnych (head offices); doradztwo związane z zarządzaniem															
Wielkość próby	6 598	6 668	5 833	5 833	6 063	3 843	3 798	3 729	3 006	3 363	1 088	3 779	7 006	6 975	
Średnia arytmetyczna	12,27	21,26	10,26	11,24	14,02	4,43	3,90	1,89	58,07	25,93	41,32	4,78	0,72	32,44	
Odchylenie standardowe	26,16	44,82	18,27	21,21	22,73	4,34	3,80	2,30	45,83	30,02	66,91	6,60	0,28	29,47	
Mediana	6,10	12,34	6,21	6,74	8,87	2,74	2,46	0,99	44,89	14,85	11,10	1,85	0,82	23,68	
wartość	max.	96,92	161,97	57,40	66,33	74,48	20,10	16,91	10,53	222,94	153,96	318,45	31,29	1,59	110,47
	min.	-71,78	-119,09	-42,60	-50,21	-53,62	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	17,63	28,66	13,57	15,20	16,94	2,93	2,68	1,63	33,00	20,11	35,45	3,53	0,14	30,19
	dół	6,39	12,34	5,91	6,74	7,96	1,30	1,19	0,71	18,98	9,67	9,14	0,86	0,27	17,48
wąsy	górną	73,19	120,97	37,63	44,39	48,67	14,42	11,76	7,92	145,05	119,00	271,90	25,91	0,63	56,60
	dół	71,50	119,09	42,90	50,21	54,53	1,44	1,27	0,27	25,90	5,16	1,96	0,99	0,55	6,20
71															
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne															
Wielkość próby	4 614	4 662	4 510	4 503	4 605	4 605	3 099	3 058	3 012	2 607	2 787	1 379	2 831	4 875	4 871
Średnia arytmetyczna	15,16	23,41	8,31	9,26	11,92	4,34	3,73	3,30	1,90	61,60	27,13	37,38	5,84	0,69	33,72
Odchylenie standardowe	27,81	44,84	15,88	18,26	19,46	3,93	3,40	2,24	44,87	27,74	57,90	6,45	0,25	26,25	
Mediana	10,51	16,15	6,05	6,91	8,89	2,89	2,51	1,03	52,12	18,20	12,33	3,22	0,75	27,79	
wartość	max.	96,59	161,13	57,38	66,27	74,42	19,83	16,81	10,51	222,21	153,52	316,96	31,30	1,22	184,28
	min.	-71,38	-120,26	-42,66	-50,66	-53,65	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górną	19,17	29,76	10,29	11,76	12,60	2,70	2,36	1,63	30,65	19,02	30,80	4,43	0,14	23,13
	dół	10,18	15,58	5,65	6,63	7,22	1,20	1,13	0,71	22,76	10,71	9,64	1,75	0,22	15,83
wąsy	górną	66,90	115,23	41,03	47,61	52,93	14,24	11,94	7,85	139,44	116,30	273,83	23,65	0,33	133,36
	dół	71,71	120,84	43,06	50,94	55,32	1,69	1,36	0,32	29,36	7,48	2,69	1,46	0,53	11,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 72															
Badania naukowe i prace rozwojowe															
Wielkość próby	942	949	802	758	842	681	528	540	311	667	994	986			
Średnia arytmetyczna	6,49	12,24	5,98	6,17	12,15	3,56	3,03	1,77	51,07	22,35	57,09	3,89	3,89	0,70	40,36
Odchylenie standardowe	26,60	49,82	17,24	20,24	21,38	3,66	3,31	2,17	47,08	27,72	72,85	5,82	5,82	0,26	31,02
Mediana	1,92	4,78	4,69	4,26	9,65	2,08	1,71	0,93	37,74	12,69	24,79	1,44	1,44	0,78	34,94
wartość	max.	96,27	159,60	57,29	66,26	74,35	19,97	16,93	10,46	217,30	150,24	315,68	30,78	1,28	99,92
	min.	-70,47	-120,09	-41,97	-48,46	-53,14	0,01	0,01	0,00	0,00	0,03	0,01	0,03	0,00	0,00
pudełko	górnego	15,84	28,08	9,79	11,34	11,93	2,51	2,27	1,60	31,23	12,88	50,95	2,12	0,14	34,25
	dolnego	5,94	13,96	4,64	7,32	7,87	0,86	0,80	0,68	21,84	7,12	18,52	0,51	0,24	23,14
wąsy	górnego	78,50	126,73	42,80	50,66	52,77	15,39	12,95	7,93	148,33	124,67	239,93	27,22	0,36	30,73
	dolnego	66,45	110,91	42,03	45,41	54,92	1,21	0,90	0,25	15,90	5,53	6,27	0,90	0,53	11,80
Branża 73															
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej															
Wielkość próby	2 788	2 819	2 734	2 717	2 756	1 848	1 826	1 814	1 595	1 622	765	1 368	2 918	2 911	
Średnia arytmetyczna	15,11	24,58	7,39	8,37	9,84	3,86	3,43	1,68	59,66	30,11	23,92	6,29	6,29	0,65	36,84
Odchylenie standardowe	27,41	46,37	14,72	16,86	17,25	3,62	3,11	2,14	41,99	29,38	45,55	7,09	7,09	0,26	26,78
Mediana	11,63	19,32	4,80	5,77	6,72	2,45	2,26	0,86	49,86	20,58	6,38	3,24	3,24	0,70	32,41
wartość	max.	96,77	161,30	57,39	65,72	74,50	20,10	16,84	10,46	219,11	152,43	308,93	31,29	2,00	115,15
	min.	-71,25	-120,53	-42,43	-50,59	-52,18	0,00	0,00	0,00	0,03	0,13	0,00	0,01	0,00	0,00
pudełko	górnego	17,98	29,95	8,55	9,41	9,55	2,31	2,10	1,30	32,09	20,94	16,56	5,30	0,18	23,36
	dolnego	11,20	18,57	4,49	5,41	5,59	0,92	0,85	0,58	21,61	11,28	5,02	1,79	0,22	18,39
wąsy	górnego	67,16	112,03	44,04	50,54	58,23	15,34	12,48	8,30	137,15	110,90	285,98	22,75	1,13	59,38
	dolnego	71,68	121,27	42,73	50,96	53,30	1,52	1,40	0,28	28,22	9,17	1,36	1,44	0,48	14,02
Branża 74															
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna															
Wielkość próby	1 705	1 714	1 619	1 606	1 654	979	962	941	788	842	458	862	1 798	1 793	
Średnia arytmetyczna	15,76	22,72	8,56	9,98	12,66	4,63	3,93	1,90	55,08	27,87	42,66	6,00	6,00	0,70	32,88
Odchylenie standardowe	29,57	46,71	16,12	18,73	19,42	4,34	3,68	2,30	43,83	30,71	57,09	7,04	7,04	0,27	27,65
Mediana	11,32	17,54	5,94	7,27	8,85	2,86	2,46	1,00	44,79	17,47	20,04	2,83	2,83	0,78	24,96
wartość	max.	96,91	162,01	57,39	65,81	74,03	19,99	16,84	10,45	219,59	151,86	303,04	30,61	1,34	99,78
	min.	-71,59	-120,58	-41,54	-50,37	-52,05	0,02	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górnego	19,98	29,87	9,79	11,04	12,71	3,17	2,84	1,62	30,21	19,02	38,81	4,79	0,14	27,48
	dolnego	11,32	17,67	5,71	6,99	7,45	1,30	1,13	0,71	21,28	11,04	16,31	1,60	0,26	16,12
wąsy	górnego	65,61	114,61	41,65	47,50	52,47	13,96	11,53	7,83	144,59	115,37	244,20	22,99	0,43	47,35
	dolnego	71,59	120,45	41,76	50,65	53,46	1,54	1,31	0,29	23,50	6,43	3,72	1,23	0,52	8,84
Branża 75															
Działalność weterynaryjna															
Wielkość próby	119	120	115	110	115	88	87	86	70	73	82	96	122	122	
Średnia arytmetyczna	23,53	33,62	8,17	8,95	10,43	3,52	2,80	1,49	39,23	26,66	23,90	4,35	4,35	0,68	35,61
Odchylenie standardowe	29,34	50,18	15,10	12,83	17,12	3,70	2,81	1,91	45,42	21,04	20,59	4,84	4,84	0,25	25,50
Mediana	18,15	28,65	6,93	8,13	9,03	2,32	1,92	0,81	30,37	21,83	18,48	2,24	2,24	0,73	31,00
wartość	max.	95,69	153,57	49,06	49,84	64,79	19,26	14,27	8,23	216,61	115,22	19,78	1,00	98,23	
	min.	-45,16	-104,33	-42,68	-29,67	-42,76	0,12	0,09	0,01	0,12	1,94	0,37	0,10	0,02	0,00
pudełko	górnego	25,17	36,25	9,08	8,65	9,41	1,86	1,47	1,28	23,76	11,75	12,68	4,46	0,15	21,66
	dolnego	13,63	20,88	5,85	6,33	5,90	0,87	0,86	0,62	23,19	8,76	9,70	1,17	0,20	16,15
wąsy	górnego	52,37	88,68	33,05	33,06	46,35	15,07	10,89	6,14	162,48	81,63	84,34	13,08	0,12	45,56
	dolnego	49,68	112,09	43,77	31,46	45,88	1,33	0,97	0,17	7,06	11,14	8,41	0,97	0,52	14,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 77 Wynajem i dzierżawa															
Średnie	Wielkość próby	1 528	1 520	1 380	1 348	1 369	1 053	1 047	1 060	850	893	566	1 211	1 572	1 570
	Średnia arytmetyczna	22,68	21,68	9,83	11,12	18,86	3,43	2,88	1,27	65,12	35,71	46,59	3,47	0,69	38,67
Średnie	Odchylenie standardowe	22,13	39,74	16,45	19,73	22,45	3,68	3,19	1,95	50,01	34,39	63,42	5,24	0,27	29,63
	Mediana	8,31	13,50	6,93	7,50	14,33	2,05	1,63	0,40	52,54	24,83	20,48	1,48	0,75	34,19
Skłoność	wartość	96,29	160,77	57,35	65,94	74,43	20,06	16,92	10,20	223,15	153,94	315,11	31,05	1,32	99,97
	min.	-66,27	-118,45	-42,24	-49,33	-53,33	0,01	0,01	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Skłoność	górze	13,67	26,17	11,12	13,70	17,80	2,22	1,97	1,09	34,89	25,26	38,30	1,92	0,17	28,22
	dół	7,90	12,93	6,32	7,03	10,49	0,94	0,80	0,30	22,40	13,97	14,75	0,71	0,24	22,59
Skłoność	górze	74,31	121,10	39,31	44,74	42,30	15,79	13,32	8,71	135,72	103,85	256,32	27,64	0,40	37,56
	dół	66,68	119,02	42,84	49,79	57,18	1,10	0,83	0,11	30,14	10,82	5,73	0,78	0,51	11,60
Branża 78 Działalność związana z zatrudnieniem															
Średnie	Wielkość próby	1 880	1 870	1 819	1 838	1 867	1 308	1 291	1 278	1 104	1 141	288	876	1 986	1 979
	Średnia arytmetyczna	14,84	25,28	7,21	7,79	9,80	3,76	3,44	1,51	55,14	17,46	19,77	6,65	0,62	40,66
Średnie	Odchylenie standardowe	25,84	45,93	14,63	17,22	18,30	3,81	3,36	2,08	40,03	23,91	45,89	7,65	0,29	29,17
	Mediana	10,00	17,38	3,73	4,23	5,13	2,23	2,10	0,66	44,51	8,70	2,61	3,15	0,67	36,22
Skłoność	wartość	96,88	159,08	57,15	65,71	74,50	19,98	16,70	10,44	219,29	146,45	317,04	31,21	1,41	165,23
	min.	-71,42	-120,64	-41,87	-50,73	-52,40	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00
Skłoność	górze	17,82	31,48	7,78	8,72	9,47	2,36	2,11	1,29	22,43	12,13	11,38	6,38	0,20	27,85
	dół	9,06	16,40	3,46	3,88	4,21	0,88	0,83	0,50	14,72	5,83	2,29	1,88	0,27	21,51
Skłoność	górze	69,06	110,22	45,64	52,76	59,90	15,39	12,50	8,49	152,36	125,62	303,05	21,68	0,54	101,16
	dół	72,36	121,63	42,14	51,07	53,32	1,34	1,25	0,16	29,78	2,86	0,32	1,25	0,40	14,71
Branża 79 Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane															
Średnie	Wielkość próby	691	696	686	683	691	462	458	458	393	421	217	381	718	714
	Średnia arytmetyczna	18,14	30,07	8,05	8,50	10,04	3,97	3,34	1,95	29,09	20,82	24,60	6,08	0,62	41,16
Średnie	Odchylenie standardowe	23,78	41,28	12,32	14,88	15,56	4,03	3,34	2,23	36,11	28,18	41,88	6,94	0,28	28,39
	Mediana	13,58	25,04	4,31	4,70	5,68	2,39	2,15	1,16	16,74	9,97	7,50	2,90	0,67	36,90
Skłoność	wartość	95,36	161,69	52,27	63,49	72,05	20,00	16,90	10,33	208,34	151,02	273,34	31,21	1,03	99,84
	min.	-52,48	-116,11	-30,88	-50,68	-53,06	0,24	0,04	0,00	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Skłoność	górze	16,86	25,25	6,65	7,32	7,76	2,37	2,04	1,33	23,02	15,01	22,72	5,53	0,20	29,64
	dół	10,01	17,79	3,33	3,71	3,96	1,00	0,96	0,71	11,39	6,40	5,79	1,61	0,29	20,39
Skłoność	górze	64,91	111,40	41,30	51,47	58,62	15,25	12,71	7,83	168,59	126,04	243,12	22,78	0,16	33,29
	dół	56,05	123,36	31,85	51,67	54,77	1,14	1,15	0,46	5,32	3,55	1,71	1,29	0,39	16,52
Branża 80 Działalność detektywistyczna i ochroniarska															
Średnie	Wielkość próby	1 125	1 120	1 092	1 089	1 116	781	769	766	684	717	241	508	1 195	1 190
	Średnia arytmetyczna	14,73	25,35	6,26	2,08	8,49	3,35	3,02	1,38	49,79	16,40	14,09	5,63	0,63	39,12
Średnie	Odchylenie standardowe	26,36	42,38	13,95	20,75	17,68	3,39	2,89	1,79	30,59	21,27	33,49	6,28	0,28	29,03
	Mediana	10,57	19,96	2,96	1,41	4,05	2,01	1,88	0,64	41,70	8,32	3,25	2,90	0,67	35,12
Skłoność	wartość	96,93	160,33	57,15	66,29	74,10	19,63	16,70	9,78	216,15	150,72	296,09	30,13	1,00	99,74
	min.	-71,27	-108,36	-41,50	-50,42	-51,15	0,06	0,06	0,00	0,00	0,02	0,00	0,05	0,00	0,00
Skłoność	górze	16,35	24,18	6,76	8,22	8,76	1,83	1,67	1,16	16,74	13,69	9,51	4,79	0,21	27,45
	dół	9,37	17,56	2,81	8,91	3,54	0,70	0,65	0,42	9,33	5,62	2,65	1,54	0,26	22,23
Skłoność	górze	70,01	116,20	47,43	56,65	61,29	15,79	13,15	7,98	157,71	128,71	283,33	22,44	0,12	37,17
	dół	72,48	110,76	41,65	42,92	51,65	1,24	1,17	0,22	32,37	2,68	0,60	1,31	0,41	12,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 81 Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynekach i zagospodarowaniem terenów zieleni															
Wielkość próby	1 493	1 500	1 456	1 448	1 486	1 027	1 013	1 015	921	916	460	902	1 571	1 566	
Średnia arytmetyczna	19,35	29,15	9,71	9,46	13,42	3,89	3,46	1,72	49,09	20,18	19,24	5,62	0,67	35,11	
Odchylenie standardowe	27,65	43,56	15,34	19,58	18,41	3,70	3,13	2,11	35,17	23,86	38,98	6,74	0,27	27,41	
Mediana	14,92	23,01	5,86	6,13	8,89	2,45	2,27	0,89	41,26	11,89	4,05	2,80	0,73	29,41	
wartość	max.	95,60	161,95	57,23	66,16	74,36	19,81	16,80	10,33	217,56	149,58	261,82	31,32	1,09	99,94
	min.	-71,02	-112,59	-41,56	-47,81	-51,65	0,10	0,03	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
pudełko	górnego	19,97	29,05	11,23	13,29	13,47	2,25	2,09	1,45	19,98	13,77	13,41	4,03	0,16	24,71
	dolnego	12,50	19,14	5,16	6,32	6,55	0,94	0,89	0,60	12,75	7,25	3,00	1,48	0,23	18,12
wąsy	górnego	60,71	109,89	40,15	46,74	51,99	15,11	12,44	7,99	156,32	123,92	244,35	24,49	0,20	45,82
	dolnego	73,44	116,46	42,26	47,62	53,99	1,40	1,35	0,29	28,51	4,63	1,05	1,32	0,51	11,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 82 Działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzącą działalność gospodarczej															
Wielkość próby	1 900	1 926	1 819	1 791	1 865	1 244	1 234	1 220	1 041	1 058	449	1 008	2 018	2 008	
Średnia arytmetyczna	15,73	25,56	9,30	10,14	12,63	3,89	3,49	1,64	51,62	22,44	32,07	5,68	0,68	35,25	
Odchylenie standardowe	26,76	45,25	15,71	18,77	19,99	3,64	3,25	2,08	41,64	26,39	50,39	7,11	0,27	27,88	
Mediana	11,89	19,55	5,89	6,51	7,98	2,48	2,26	0,86	40,92	13,03	12,96	2,41	0,74	30,01	
wartość	max.	96,82	161,95	57,41	66,28	74,45	20,01	16,69	10,53	218,68	151,53	300,66	31,21	1,20	99,71
	min.	-70,34	-120,40	-42,52	-50,21	-53,38	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00
pudełko	górnego	17,51	27,42	10,27	11,99	12,54	2,30	2,02	1,23	26,80	16,59	25,52	4,63	0,17	26,22
	dolnego	10,96	18,15	5,11	5,69	6,20	1,01	0,95	0,61	18,19	8,07	10,27	1,26	0,26	19,55
wąsy	górnego	67,42	114,98	41,25	47,78	53,93	15,23	12,41	8,44	150,96	121,91	262,17	24,16	0,29	43,48
	dolnego	71,27	121,80	43,30	51,02	55,16	1,48	1,31	0,25	22,72	4,94	2,68	1,15	0,48	10,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 84 Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne															
Wielkość próby	91	92	85	63	87	55	53	50	36	39	25	69	94	86	
Średnia arytmetyczna	10,17	16,60	7,87	12,55	14,94	4,75	3,51	2,08	41,65	21,58	26,40	3,22	0,77	33,74	
Odchylenie standardowe	24,52	38,73	15,81	20,56	21,03	5,44	4,06	2,47	33,90	25,12	53,11	4,25	0,28	32,07	
Mediana	4,85	9,36	6,29	6,43	11,21	2,12	1,53	0,96	36,72	13,15	6,91	1,29	0,89	22,09	
wartość	max.	93,68	115,17	49,94	60,87	70,42	19,50	16,37	9,19	166,41	103,84	223,22	23,83	1,26	95,43
	min.	-49,92	-89,93	-25,45	-34,70	-41,74	0,16	0,00	0,02	0,05	0,09	0,10	0,09	0,00	0,00
pudełko	górnego	15,79	29,74	11,10	20,93	13,66	3,92	2,85	2,13	22,54	12,71	9,19	2,57	0,09	38,56
	dolnego	6,27	11,00	6,83	6,31	9,31	0,91	0,39	0,57	19,23	9,45	5,59	0,29	0,30	18,81
wąsy	górnego	73,03	76,07	32,55	33,51	45,55	13,46	11,98	6,11	107,15	77,97	207,11	19,98	0,27	34,77
	dolnego	48,50	88,29	24,91	34,81	43,64	1,05	1,14	0,37	17,44	3,62	1,23	0,89	0,50	3,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 85 Edukacja															
Wielkość próby	3 219	3 305	3 251	2 830	3 310	3 310	1 870	1 837	1 764	1 447	1 607	760	1 665	3 522	3 507
Średnia arytmetyczna	14,80	23,00	7,19	6,97	9,95	9,95	4,55	4,05	2,45	30,07	17,41	21,53	4,10	0,72	30,85
Odchylenie standardowe	30,56	50,81	15,88	20,33	19,23	4,38	3,79	2,48	37,10	23,26	44,71	5,59	0,26	26,73	
Mediana	10,74	15,39	4,68	4,39	6,93	2,88	2,62	1,53	16,77	9,03	4,44	1,75	0,81	23,90	
wartość	max.	96,87	161,80	57,37	66,15	74,21	20,10	16,93	10,49	219,04	152,69	305,01	30,99	1,66	99,93
	min.	-70,72	-120,31	-42,43	-50,45	-53,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
pudełko	górnego	21,89	35,96	9,54	12,77	11,34	3,29	2,97	1,95	23,44	10,68	14,43	2,73	0,13	23,71
	dolnego	12,06	17,49	4,74	7,05	6,38	1,42	1,29	0,91	11,75	4,79	3,33	0,77	0,22	15,89
wąsy	górnego	64,24	110,45	43,15	48,99	55,95	13,93	11,34	7,00	178,83	132,98	286,14	26,51	0,73	52,32
	dolnego	69,40	118,21	42,37	47,78	53,77	1,45	1,33	0,62	5,01	4,23	1,11	0,98	0,58	8,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Branża 86	Opieka zdrowotna													
	Wielkość próby	5 272	5 294	5 358	5 324	5 399	4 161	4 104	4 048	3 705	3 896	2 336	4 132	5 518	5 511
	Średnia arytmetyczna	18,91	27,54	8,43	8,57	12,18	3,87	3,52	2,02	33,43	17,32	7,61	3,92	0,72	35,55
	Odchylenie standardowe	25,25	40,39	12,58	14,74	14,65	3,62	3,17	2,19	26,05	16,56	20,35	5,36	0,22	25,58
	Mediana	14,29	21,40	5,47	5,59	8,81	2,64	2,44	1,25	30,75	13,49	2,36	1,76	0,78	30,17
	wartość	95,97	161,24	57,37	66,28	74,22	20,11	16,93	10,49	223,36	149,97	295,83	31,21	1,85	129,20
	max.	-69,04	-120,14	-42,39	-50,49	-53,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
	min.	17,70	25,33	8,25	9,27	9,57	2,28	2,21	1,55	8,27	7,09	4,15	2,41	0,11	22,88
	górze	11,72	16,88	4,51	5,27	5,64	1,20	1,12	0,81	10,48	5,37	1,52	0,73	0,17	15,84
	dół	63,98	114,51	43,65	51,43	55,84	15,18	12,28	7,70	184,33	129,39	289,32	27,04	0,97	76,15
	górze	71,61	124,65	43,35	50,81	56,62	1,44	1,32	0,44	20,27	8,09	0,84	1,03	0,61	14,33
	dół														
	Branża 87	Pomoc społeczna z zakwaterowaniem													
	Wielkość próby	169	167	173	171	173	133	133	128	100	118	37	136	182	182
	Średnia arytmetyczna	17,61	28,26	9,35	11,51	13,67	2,97	2,83	1,67	21,30	16,41	24,61	2,85	0,67	44,09
	Odchylenie standardowe	22,36	43,38	14,39	16,40	17,69	3,25	3,23	2,09	24,30	25,17	50,87	4,67	0,27	28,17
	Mediana	12,55	22,02	6,28	8,49	10,04	1,80	1,72	0,75	11,88	7,75	2,70	1,14	0,73	42,07
	wartość	88,46	153,95	48,22	63,31	73,53	16,51	16,36	9,56	115,94	141,99	210,52	30,55	1,00	99,54
	max.	-26,79	-112,36	-34,77	-50,00	-50,00	0,01	0,01	0,00	0,13	0,30	0,01	0,01	0,00	0,00
	min.	14,28	23,51	10,33	10,84	12,46	1,86	1,65	1,71	18,50	9,62	12,20	1,30	0,17	23,75
	górze	8,47	18,07	4,98	6,31	6,61	0,77	0,95	0,55	7,88	3,91	2,09	0,51	0,28	21,37
	dół	61,63	108,42	31,61	43,98	51,04	12,85	12,99	7,10	85,56	124,61	195,62	28,10	0,09	33,73
	górze	30,86	116,32	36,08	52,18	53,42	1,02	0,75	0,20	3,87	3,54	0,60	0,62	0,45	20,70
	dół														
	Branża 88	Pomoc społeczna bez zakwaterowania													
	Wielkość próby	285	279	295	251	297	197	197	197	155	161	43	148	315	313
	Średnia arytmetyczna	18,80	32,05	4,74	0,92	5,54	2,71	2,60	1,67	27,92	14,06	14,30	3,89	0,62	41,78
	Odchylenie standardowe	30,74	56,18	11,91	18,19	13,79	2,22	2,18	1,93	36,83	21,11	28,56	5,64	0,28	28,51
	Mediana	12,94	23,54	3,24	2,28	4,13	1,96	1,89	1,03	16,46	6,87	1,83	1,71	0,67	39,29
	wartość	96,97	160,79	56,21	63,62	63,65	13,84	13,79	9,47	188,43	139,20	151,82	30,00	1,07	99,73
	max.	-62,78	-115,18	-41,39	-49,28	-47,17	0,05	0,05	0,00	0,37	0,04	0,01	0,02	0,00	0,00
	min.	26,02	43,43	6,35	6,49	6,92	1,58	1,29	0,98	15,97	9,73	10,72	2,53	0,18	25,16
	górze	12,99	22,85	3,22	4,79	3,63	0,62	0,61	0,71	10,89	3,98	1,46	0,91	0,24	22,10
	dół	58,01	93,82	46,62	54,84	52,60	10,31	10,61	7,47	156,00	122,60	139,28	25,76	0,22	35,28
	górze	62,73	115,86	41,41	46,78	47,67	1,29	1,23	0,32	5,20	2,84	0,36	0,78	0,42	17,19
	dół														
	Branża 90	Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką													
	Wielkość próby	405	407	400	384	406	281	277	270	211	226	156	244	439	436
	Średnia arytmetyczna	13,06	19,70	6,46	5,34	10,16	3,78	3,19	1,87	24,50	19,15	23,26	3,34	0,73	39,74
	Odchylenie standardowe	27,24	46,68	15,48	20,37	18,79	4,10	3,34	2,20	35,09	25,33	50,44	4,86	0,26	32,33
	Mediana	5,18	13,78	3,82	3,66	7,38	2,04	1,80	0,95	10,87	10,48	3,61	1,14	0,83	32,96
	wartość	92,11	143,68	55,66	64,91	71,56	18,85	16,55	10,34	187,28	144,23	277,67	25,36	1,13	99,65
	max.	-65,44	-118,60	-42,30	-49,48	-53,03	0,06	0,06	0,00	0,03	0,18	0,05	0,04	0,01	0,00
	min.	22,26	30,30	8,32	11,00	10,60	2,71	2,49	1,52	21,44	12,97	10,36	1,99	0,11	31,53
	górze	6,38	16,22	3,87	8,69	6,08	0,92	0,80	0,49	8,35	6,17	2,17	0,19	0,27	23,53
	dół	64,67	99,60	43,52	50,25	53,59	14,10	12,27	7,87	154,97	120,77	263,70	22,23	0,18	35,16
	górze	64,23	116,16	42,26	44,44	54,33	1,07	0,94	0,46	2,50	4,13	1,40	0,91	0,56	9,43
	dół														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą															
Branża	91														
Wielkość próby		244	248	242	220	246	188	188	182	162	177	148	192	252	252
Średnia arytmetyczna		10,17	15,78	7,82	3,98	14,42	3,44	3,18	2,00	20,02	16,67	18,49	3,12	0,83	39,06
Odchylenie standardowe		24,71	37,30	15,67	22,19	18,53	3,38	3,31	2,23	36,98	20,37	37,86	5,38	0,20	30,50
Mediana		1,85	4,76	3,79	1,76	11,72	2,27	1,91	1,11	5,31	9,18	6,81	1,05	0,91	34,22
wartość	max.	95,24	145,45	55,82	61,40	73,77	15,88	15,38	10,25	215,58	120,43	254,03	30,16	1,00	98,83
	min.	-69,60	-107,15	-40,47	-48,59	-52,02	0,09	0,04	0,00	0,00	0,66	0,03	0,01	0,00	0,00
pudełko	górną	10,86	19,88	8,87	12,95	10,52	2,37	2,37	1,96	14,53	11,81	6,85	1,27	0,05	30,29
	dół	1,88	4,75	3,63	12,17	7,03	1,36	1,21	0,77	4,07	4,56	3,45	0,08	0,13	22,43
wąsy	górną	82,53	120,81	43,16	46,69	51,53	11,24	11,10	7,18	195,74	99,44	240,37	27,83	0,04	34,33
	dół	69,57	107,16	40,62	38,17	56,71	0,82	0,65	0,34	1,23	3,96	3,33	0,96	0,78	11,79
Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi															
Branża	92														
Wielkość próby		27	28	27	26	28	23	23	22	20	24	17	22	28	28
Średnia arytmetyczna		1,93	9,51	2,57	2,53	1,47	2,68	2,51	1,27	14,36	10,07	18,57	2,07	0,67	39,73
Odchylenie standardowe		23,23	43,14	16,08	19,61	19,97	3,82	3,80	2,17	26,82	15,11	71,17	3,09	0,25	28,81
Mediana		4,12	6,91	0,69	0,76	0,97	1,36	1,16	0,73	2,57	2,90	0,40	1,10	0,70	36,82
wartość	max.	36,59	101,93	43,13	47,40	47,40	14,93	14,65	10,50	109,15	64,36	294,46	12,08	0,99	87,58
	min.	-69,41	-107,25	-27,25	-44,12	-38,49	0,24	0,15	0,02	0,01	0,41	0,01	0,19	0,15	1,06
pudełko	górną	9,38	21,60	4,66	2,79	2,61	1,28	1,45	0,57	10,75	9,82	0,94	0,44	0,13	28,87
	dół	5,69	6,75	0,64	3,99	5,42	0,69	0,60	0,41	2,32	1,90	0,32	0,56	0,15	19,39
wąsy	górną	23,09	73,42	37,78	43,85	43,82	12,29	12,03	9,19	95,83	51,64	293,12	10,54	0,16	21,90
	dół	67,85	107,41	27,31	40,89	34,04	0,43	0,41	0,31	0,24	0,59	0,08	0,34	0,40	16,37
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna															
Branża	93														
Wielkość próby		1 545	1 557	1 523	1 306	1 554	1 093	1 077	1 048	756	801	680	1 045	1 674	1 654
Średnia arytmetyczna		12,30	19,26	6,74	8,02	10,51	4,38	3,81	2,30	32,64	23,66	22,07	3,62	0,73	33,01
Odchylenie standardowe		28,07	47,36	14,89	21,63	18,24	4,28	3,69	2,59	41,14	27,25	46,60	5,32	0,27	28,73
Mediana		8,65	13,59	4,47	6,42	6,95	2,79	2,47	1,22	16,92	14,40	5,22	1,38	0,82	24,86
wartość	max.	96,99	161,13	54,95	65,57	74,30	19,76	16,94	10,51	221,55	153,12	318,83	31,05	1,68	114,70
	min.	-71,43	-120,48	-42,21	-50,72	-51,30	0,01	0,01	0,00	0,00	0,08	0,00	0,01	0,00	0,00
pudełko	górną	18,38	29,41	10,41	13,98	13,51	3,09	2,77	2,19	21,59	14,68	9,74	2,32	0,12	29,84
	dół	11,15	17,83	5,26	9,07	6,87	1,52	1,37	0,87	9,73	8,47	3,44	0,53	0,25	16,88
wąsy	górną	69,97	118,13	40,07	45,17	53,84	13,88	11,70	7,10	183,04	124,04	303,88	27,36	0,74	60,01
	dół	68,92	116,24	41,43	48,07	51,38	1,26	1,09	0,35	7,19	5,86	1,77	0,84	0,57	7,98
Działalność organizacji członkowskich															
Branża	94														
Wielkość próby		3 509	3 590	3 401	2 602	3 444	2 227	2 186	2 007	907	991	893	1 794	3 704	3 639
Średnia arytmetyczna		6,57	11,23	4,33	4,93	4,87	5,93	5,16	3,02	35,07	19,80	46,43	4,08	0,77	25,53
Odchylenie standardowe		26,59	42,11	15,07	22,98	17,47	5,00	4,34	2,76	39,08	25,49	69,19	5,78	0,26	27,49
Mediana		3,06	5,71	2,60	2,83	3,03	4,22	3,62	2,07	22,76	10,62	14,93	1,72	0,88	14,32
wartość	max.	96,85	161,97	56,35	66,32	73,79	20,07	16,94	10,52	217,73	153,80	318,79	31,25	1,94	131,25
	min.	-71,65	-119,57	-42,60	-50,63	-52,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00
pudełko	górną	13,98	21,25	7,96	13,19	8,43	4,35	3,97	2,54	23,67	12,65	43,74	2,45	0,09	26,18
	dół	8,08	12,28	4,70	10,22	5,21	2,31	1,96	1,22	14,85	6,27	11,91	0,66	0,24	11,06
wąsy	górną	79,81	135,02	45,79	50,31	62,33	11,50	9,35	5,91	171,30	130,53	260,13	27,08	0,97	90,76
	dół	66,63	113,00	40,50	43,24	50,72	1,92	1,66	0,85	7,90	4,35	3,01	1,05	0,65	3,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Branża 95		Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego													
Średnie	Wielkość próby	274	281	271	266	273	177	179	179	150	152	178	141	283	284
	Średnia arytmetyczna	12,70	19,89	6,49	7,66	8,41	4,08	3,29	1,64	50,21	28,27	45,60	6,63	0,66	35,53
	Odchylenie standardowe	23,90	45,93	13,62	15,06	15,81	3,87	3,26	2,04	42,35	27,37	56,60	7,13	0,25	25,52
Mediana	góra	9,55	13,93	4,00	4,82	6,21	2,55	2,07	0,85	39,05	19,42	23,57	3,31	0,70	32,79
	dół	84,03	158,89	53,87	60,45	65,53	19,81	16,89	9,63	212,28	148,66	271,21	31,15	1,00	95,54
Skłoność	wartość	-69,51	-103,31	-30,09	-50,41	-53,32	0,38	0,06	0,00	0,68	0,05	0,00	0,09	0,04	0,00
	góra	16,15	25,06	7,95	8,34	8,22	2,43	2,06	1,21	22,29	19,84	34,29	5,18	0,18	22,06
Skłoność	dół	9,67	15,29	4,28	4,90	5,68	1,03	0,94	0,59	17,90	10,18	15,79	1,74	0,21	20,01
	góra	58,33	119,90	41,92	47,29	51,09	14,83	12,76	7,56	150,94	109,40	213,35	22,66	0,12	40,69
Skłoność	dół	69,39	101,95	29,82	50,33	53,86	1,14	1,07	0,26	20,47	9,19	7,77	1,49	0,45	12,77
Branża 96		Pozostała indywidualna działalność usługowa													
Średnie	Wielkość próby	1 256	1 282	1 215	1 199	1 231	671	650	632	501	580	478	627	1 351	1 349
	Średnia arytmetyczna	18,13	28,33	9,60	11,20	13,49	4,56	3,73	2,07	35,94	21,26	22,91	4,46	0,72	31,32
	Odchylenie standardowe	30,40	49,52	16,80	18,87	19,96	4,53	3,69	2,27	38,71	26,10	37,21	6,38	0,27	28,03
Mediana	góra	13,44	21,23	6,51	7,71	10,02	2,78	2,34	1,23	24,07	12,41	9,61	1,72	0,81	23,14
	dół	96,85	162,02	57,14	65,50	74,06	19,98	16,96	10,48	218,06	151,42	265,32	31,00	1,13	99,94
Skłoność	wartość	-70,93	-120,53	-42,52	-50,09	-52,00	0,08	0,02	0,00	0,07	0,11	0,05	0,00	0,00	0,00
	góra	23,68	37,63	12,03	13,47	14,05	3,01	2,45	1,70	24,71	13,36	15,29	3,17	0,14	27,48
Skłoność	dół	13,40	20,72	6,50	7,81	9,05	1,28	1,10	0,85	17,51	7,31	5,65	0,79	0,25	16,85
	góra	59,72	103,17	38,59	44,32	49,99	14,19	12,17	7,55	169,28	125,65	240,42	26,10	0,18	49,31
Skłoność	dół	70,97	121,04	42,54	49,99	52,98	1,43	1,22	0,38	6,49	4,99	3,90	0,93	0,56	6,29
		Całość													
Średnie	Wielkość próby	181 938	181 673	173 805	171 129	176 041	131 327	131 168	129 852	112 091	117 216	85 776	123 385	188 710	188 283
	Średnia arytmetyczna	12,87	20,78	7,66	8,47	11,54	3,72	2,96	1,49	46,25	29,17	49,41	4,37	0,68	38,35
	Odchylenie standardowe	23,59	41,28	14,71	17,52	18,36	3,77	3,23	2,05	40,73	28,29	61,26	5,99	0,27	28,24
Mediana	góra	8,00	13,21	4,64	5,29	7,39	2,26	1,73	0,67	36,00	20,50	26,70	1,82	0,74	33,73
	dół	96,99	162,03	57,42	66,33	74,50	20,11	16,96	10,53	223,64	154,17	319,81	31,33	2,06	188,45
Skłoność	wartość	-71,91	-120,68	-42,71	-50,74	-53,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	góra	14,77	25,27	8,96	10,25	11,27	2,28	1,95	1,19	25,94	19,03	40,75	3,07	0,16	26,55
Skłoność	dół	7,56	12,60	4,17	5,03	5,70	0,93	0,79	0,50	18,78	11,47	20,50	0,84	0,25	20,25
	góra	74,22	123,54	43,82	50,79	55,84	15,57	13,28	8,67	161,70	114,64	252,36	26,44	1,16	128,17
Skłoność	dół	72,35	121,29	43,18	50,99	55,36	1,33	0,94	0,17	17,22	9,03	6,20	0,98	0,49	13,48