

2021



Rocznik Statystyczny Województw

Statistical Yearbook of the Regions – Poland

2021



Rocznik Statystyczny Województw

Statistical Yearbook of the Regions – Poland

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2021

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny

President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie

Members

Ewa Adach-Stankiewicz, Emilia Andrzejczak, Renata Bielak, Monika Bieniek, Mirosław Błażej, Ewa Kamińska-Gawryluk, Magdalena Mojsiewicz, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szaftys, Wojciech Szuchta, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węglowska (sekretarz secretary), Halina Woźniak, Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE

CONTENT-RELATED WORKS

Główny Urząd Statystyczny, Departament Badań Przestrzennych i Środowiska

Statistics Poland, Spatial and Environmental Surveys Department

Zespół autorski

Editorial team

Małgorzata Brzostowska, Joanna Hausman-Czerwińska, Joanna Jelińska-Hryniewicz, Karolina Król, Michał Moskaiewicz, Ilona Piórkowska, Joanna Poświata

pod kierunkiem

supervised by

Dominiki Rogalińskiej

Opracowanie graficzne

Graphics

Katarzyna Medolińska, Maciej Zych

PRACE WYDAWNICZO-POLIGRAFICZNE

EDITORIAL WORKS

Zakład Wydawnictw Statystycznych

Statistical Publishing Establishment

pod kierunkiem

supervised by

Wojciecha Szuchty

Opracowanie redakcyjne i korekta

Editorial works and proof-reading

pod kierunkiem

supervised by

Tadeusza Olechowskiego

Skład

Typesetting

pod kierunkiem

supervised by

Andrzeja Paluchowskiego

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Elbląg (Adobe Stock)

ISSN 1230-5820

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available at the website

stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data — please indicate the source



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10
Zam. 246/2021. Nakład 400, e-mail: zws-sprzedaz@stat.gov.pl

PRZEDMOWA

Mam przyjemność przekazać Państwu czterdziestą szóstą edycję Rocznika Statystycznego Województw. Publikacja zawiera obszerny zestaw informacji obrazujących poziom życia społeczeństwa, sytuację gospodarczą oraz stan środowiska naturalnego w ujęciu przestrzennym.

Dane prezentowane w przekrojach terytorialnych zostały dobrane pod kątem przydatności do porównań i analiz regionalnego zróżnicowania zjawisk. Wybrane kategorie ekonomiczne przedstawiono w ujęciu dynamicznym, a także w relacji do przeciętnych wartości w kraju i Unii Europejskiej.

Publikacja składa się z tablic statystycznych prezentujących najważniejsze zagadnienia oraz map i wykresów poszerzających lub uzupełniających zakres informacyjny. Dzięki temu Rocznik wizualizuje zjawiska, które nadają publikacji charakter poglądowy, zachowując przy tym funkcję informacyjno-poznawczą.

W bieżącym wydaniu Rocznika prezentujemy wstępne wyniki Powszechnego Spisu Rolnego 2020. W publikacji zostały również ujęte wyniki reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń za październik 2020 r. Informacje dotyczące wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych zostały dostosowane do aktualnego zakresu badania.

Oddając do rąk Państwa Rocznik Statystyczny Województw 2021, wyrażam podziękowanie wszystkim osobom i instytucjom za współpracę i przekazane dane oraz za uwagi, które wspierają kształtowanie systemu publikacji i opracowań statystycznych w ujęciu regionalnym.

Mam nadzieję, że publikacja okaże się cennym źródłem informacji dla odbiorców zainteresowanych rozwojem społeczno-gospodarczym polskich regionów. Jednocześnie serdecznie zachęcam Państwa do korzystania z innych opracowań i baz danych Głównego Urzędu Statystycznego, w tym Banku Danych Lokalnych.

Prezes
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

PREFACE

I am pleased to present the forty-sixth edition of the Statistical Yearbook of the Regions — Poland. The publication contains comprehensive statistical data showing the standard of living of the society, the economic situation and the condition of the natural environment in the spatial approach.

The information presented in the territorial breakdown was selected according to its usefulness for comparisons and analyses of regional diversity of phenomena. Selected economic categories are presented in a dynamic way as well as in relation to the national and the European Union averages.

The publication consists of statistical tables that present the most essential topics, supported by the maps and charts enriching the substantive content. As a result, the Yearbook visualizes phenomena that gives the publication an illustrative character, while maintaining its informational and cognitive function.

In the current edition of the Yearbook we present the preliminary results of the 2020 Agricultural Census. The publication also includes the results of the representative study of the structure of wages and salaries for October 2020. The information on the use of information and communication technologies was adjusted to the current scope of the survey.

Presenting the Statistical Yearbook of the Regions — Poland 2021, I would like to express my sincere gratitude to all the persons and institutions for their cooperation in the scope of provided data and suggestions, which contribute to the development of the system of statistical publications and statistical studies in the spatial approach.

I hope that the publication will prove to be a valuable source of information for recipients interested in the socio-economic development of Polish regions. At the same time, I cordially encourage you to use other studies and databases of Statistics Poland, including the Local Data Bank.

President
Statistics Poland



Dominik Rozkrut, Ph.D.

SPIS TREŚCI

Przedmowa	
Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	

DZIAŁY

I. Warunki naturalne i ochrona środowiska	
II. Organizacja państwa	
III. Wymiar sprawiedliwości	
IV. Ludność	
V. Rynek pracy	
VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne	
VII. Gospodarstwa domowe. Mieszkania	
VIII. Edukacja i wychowanie	
IX. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	
X. Kultura. Turystyka. Sport	
XI. Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) i innowacyjna. Społeczeństwo informacyjne	
XII. Rolnictwo	
XIII. Leśnictwo i łowiectwo	
XIV. Przemysł i budownictwo	
XV. Transport. Poczta i telekomunikacja	
XVI. Handel. Ceny	
XVII. Finanse publiczne	
XVIII. Inwestycje. Środki trwałe	
XIX. Rachunki regionalne	
XX. Podmioty gospodarki narodowej	

TABLICE PRZEGLĄDOWE

I. Wybrane dane o makroregionach (NUTS 1) w 2020 r.	
II. Ważniejsze dane o województwach i regionach (NUTS 2)	
III. Wybrane dane o regionach NUTS 2 w krajach Unii Europejskiej	
Uwagi ogólne	
Uwagi do działów	

SKOROWIDZ ALFABETYCZNY

MAPA	
-------------------	--

CONTENTS

	Str. Page
Preface	3, 4
Symbols	6
Major abbreviations	7

CHAPTERS

Environment and environmental protection	9— 18
Organisation of the state	19— 21
Justice	22— 25
Population	26— 40
Labour market	41— 52
Wages and salaries. Social benefits	53— 57
Households. Dwellings	58— 68
Education	69— 76
Health care and social welfare	77— 87
Culture. Tourism. Sport	88— 96
Research and experimental development (R&D) and innovation activity. Information society	97—104
Agriculture	105—118
Forestry and hunting	119—123
Industry and construction	124—126
Transport. Post and telecommunications	127—132
Trade. Prices	133—136
Public finance	137—147
Investments. Fixed assets	148—149
Regional accounts	150—153
Entities of the national economy	154—155

REVIEW TABLES

Selected data on macroregions (NUTS 1) in 2020	156—163
Major data on voivodships and regions (NUTS 2)	164—197
Selected data on NUTS 2 regions of the European Union countries	198—202
General notes	203—205
Notes to chapters	206—229

INDEX

MAP	230—235
	236

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

SYMBOLS

Kreska (—) — oznacza, że zjawisko nie wystąpiło.
magnitude zero.

Zero: (0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5;
magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit;

(0,0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit.

Kropka (.) — oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.
data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.

Znak Δ — oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 204 i 205.
categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 204 and 205.

„W tym” — oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
„Of which” — indicates that not all elements of the sum are given.

WAŻNIEJSZE SKRÓTY MAJOR ABBREVIATIONS

tys.	= tysiąc	cd.	= ciąg dalszy
mln	= milion	cont.	= continued
mld	= miliard	dok.	= dokończenie
bn	= billion	cont.	= continued
zł	= złoty	m.	= miasto
PLN	= złoty	m.st.	= miasto stołeczne
kpl.	= komplet	nr (Nr)	= numer
szt.	= sztuka	No	= number
pcs	= pieces	pkt	= punkt
wol.	= wolumin	poz.	= pozycja
vol.	= volume	tabl.	= tablica
g	= gram		table
kg	= kilogram	ust.	= ustęp
dt	= decytona	Dz. U.	= Dziennik Ustaw
t	= tona	Dz. Urz.	= Dziennik Urzędowy
	tonne	PKP	= Polskie Koleje Państwowe
mm	= milimetr	KRUS	= Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego
	millimetre	ASiF	= Agricultural Social Insurance Fund
cm	= centymetr	ESA	= Europejski System Rachunków Narodowych
	centimetre		European System of Accounts
m	= metr	Eurostat	= Urząd Statystyczny Unii Europejskiej
	metre		Statistical Office of the European Union
km	= kilometr	UE	= Unia Europejska
	kilometre	EU	= European Union
cm ²	= centymetr kwadratowy	POIŚ	= Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko
	square centimetre	OPI&E	= Operational Programme Infrastructure and Environment
m ²	= metr kwadratowy	POIR	= Program Operacyjny Inteligentny Rozwój
	square metre	OPSG	= Operational Programme Growth
ha	= hektar	POWER	= Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój
	hectare	OPKED	= Operational Programme Knowledge Education Development
km ²	= kilometr kwadratowy	POPW	= Program Operacyjny Polska Wschodnia
	square kilometre	OPEP	= Operational Programme Eastern Poland
l	= litr	RPO	= Regionalne Programy Operacyjne
	litre	ROP	= Regional Operational Programmes
m ³	= metr sześcienny	POPT	= Program Operacyjny Pomoc Techniczna
	cubic metre	TAOP	= Technical Assistance Operational Programme
dam ³	= dekametr sześcienny	POPC	= Program Operacyjny Polska Cyfrowa
	cubic decametre	OPDG	= Operational Programme Digital Poland
hm ³	= hektometr sześcienny	PPP	= Parytet Siły Nabywczej
	cubic hectometre		Purchasing Power Parity
kWh	= kilowatogodzina	PPS	= Standard Siły Nabywczej
	kilowatt-hour		Purchasing Power Standard
GWh	= gigawatogodzina		
	gigawatt-hour		
TJ	= teradżul		
	terajoule		
°C	= stopień Celsjusza		
	centigrade		
h	= godzina		
	hour		
d	= doba		
24 h	= 24 hours		
r.	= rok		
t/r	= ton rocznie		
t/y	= tonnes per year		
art.	= artykuł		
Art.	= article		

Dział III. Wymiar sprawiedliwości Chapter III. Justice

TABL. 1 (15). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ
W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH W 2020 R.
ASCERTAINED CRIMES BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS IN 2020

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Z liczby ogółem — przeciwko Of total — against						
		życiu i zdrowiu life and health	bezpieczeń- stwu pow- szecznemu i bezpieczeń- stwu w ko- munikacji public safety and safety in transport	wolności, wolności sumienia i wyznania freedom, freedom of con- science and religion	wolności seksualnej i obyczaj- ności sexual freedom and morals	rodzinnie i opiece the family and guardian- ship	czci i nieety- kalności cielesnej good name and personal integrity	mieniu property
POLSKA POLAND	765408	14029	72562	27693	8617	57654	3689	370042
Dolnośląskie	74802	1246	7003	3001	362	3925	303	42370
Kujawsko-pomorskie	37172	540	3806	1599	230	3217	195	18299
Lubelskie	29057	715	4095	1464	280	4115	151	10819
Lubuskie	24531	476	2604	1283	125	2227	197	10963
Łódzkie	44680	968	5138	1471	211	3182	219	21374
Małopolskie	69174	1013	4753	2417	340	3105	342	25617
Mazowieckie	110260	1688	10455	3277	989	8445	384	56792
Opolskie	15710	311	1714	628	75	1052	68	7320
Podkarpackie	32214	625	3441	1100	143	2163	186	18458
Podlaskie	17592	530	2795	705	93	1512	46	7365
Pomorskie	49381	911	4058	1750	4329	3632	263	25899
Śląskie	117632	2010	7164	3214	608	8258	413	59225
Świętokrzyskie	22683	430	2273	690	127	2569	175	8200
Warmińsko-mazurskie	26295	591	3175	1177	192	2716	191	12136
Wielkopolskie	58900	1101	5977	2250	284	5039	266	28088
Zachodniopomorskie	35325	874	4111	1667	229	2497	290	17117

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

TABL. 2 (16). WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW
STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ W 2020 R.
RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN ASCERTAINED CRIMES BY THE POLICE IN 2020

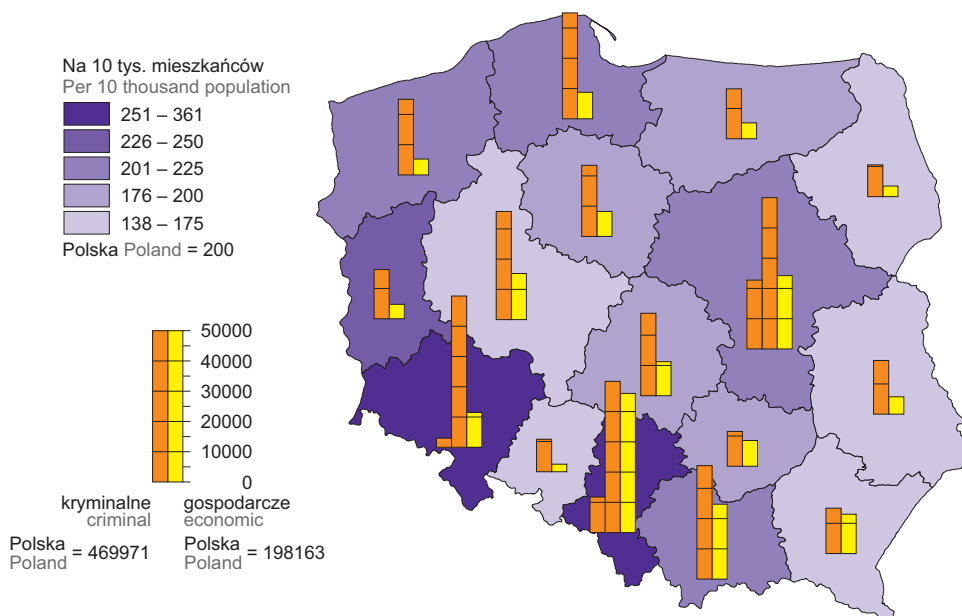
WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	W tym rodzaje przestępstw przeciwko Of which type of crime against						
		życiu i zdrowiu life and health	bezpieczeń- stwu pow- szecznemu i bezpieczeń- stwu w ko- munikacji public safety and safety in transport	wolności, wolności sumienia i wyznania freedom, freedom of con- science and religion	wolności seksualnej i obyczaj- ności sexual freedom and morals	rodzinnie i opiece the family and guardian- ship	czci i nieety- kalności cielesnej good name and personal integrity	mieniu property
		w % in %						
POLSKA POLAND	73,3	87,4	98,1	85,0	92,4	99,9	76,5	54,2
Dolnośląskie	65,5	85,2	97,1	88,0	79,6	99,8	76,6	46,3
Kujawsko-pomorskie	74,3	86,9	98,6	86,1	90,0	99,9	80,5	57,4
Lubelskie	81,3	94,3	98,6	87,8	83,9	100,0	71,1	64,6
Lubuskie	70,3	84,5	97,3	90,2	83,2	99,6	85,8	45,9
Łódzkie	69,5	87,1	98,2	82,8	82,0	99,9	74,9	47,6
Małopolskie	78,2	84,4	97,8	83,6	82,4	99,9	78,1	53,7
Mazowieckie	64,7	85,0	98,1	77,3	88,9	100,0	66,1	41,9
Opolskie	72,6	89,7	98,1	89,3	86,7	99,8	83,8	51,7
Podkarpackie	80,4	86,7	98,4	80,7	77,1	99,9	64,5	73,6
Podlaskie	79,7	90,6	98,9	86,1	82,8	99,8	73,9	61,4
Pomorskie	66,9	85,7	97,5	83,3	98,9	99,9	79,8	45,2
Śląskie	79,3	85,4	98,0	86,2	89,4	99,9	83,5	66,9
Świętokrzyskie	82,3	87,7	98,4	80,7	82,0	100,0	56,6	65,0
Warmińsko-mazurskie	75,3	91,9	98,7	90,3	83,9	100,0	86,0	56,0
Wielkopolskie	76,0	92,3	98,8	87,6	84,9	99,9	72,9	57,8
Zachodniopomorskie	73,1	90,3	98,6	86,0	92,2	99,9	85,5	52,8

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

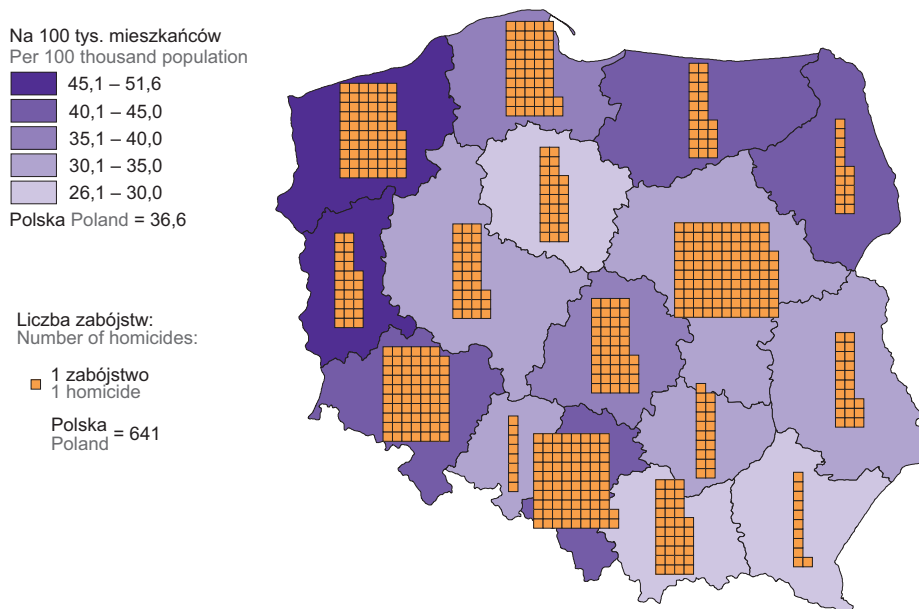
MAPA 1 (8). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE W 2020 R.

MAP 1 (8). ASCERTAINED CRIMES IN 2020



MAPA 2 (9). PRZESTĘPSTWA PRZECIWKO ŻYCIU I ZDROWIU W 2020 R.

MAP 2 (9). CRIMES AGAINST LIFE AND HEALTH IN 2020



TABL. 3 (17). WPŁYW SPRAW DO SĄDÓW POWSZECHNYCH W 2020 R.

INCOMING CASES IN COMMON COURTS IN 2020

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Grand total	W tym Of which					
		karne z aktami oskarżenia criminal with bills of indictment	pozostałe karne i o wykro- czenia ^a other criminal and con- cerning petty offences ^a	cywilne ^b civil ^b	gospo- darcze ^c commer- cial law ^c	z zakresu prawa pracy labour law	z zakresu ubezpie- czeń społecz- nych related to social security law

SĄDY REJONOWE DISTRICT COURTS

POLSKA POLAND	13038876	342284	1303697	9900640	1414625	46831	30799
Dolnośląskie	914345	30660	104652	662110	110064	4285	2574
Kujawsko-pomorskie	533535	18905	72175	394471	43700	2300	1984
Lubelskie	2501852	19226	94311	2110442	274330	1849	1694
Lubuskie	317246	12119	41667	239431	21884	1455	690
Łódzkie	671780	20806	78825	499583	68081	2642	1843
Małopolskie	930608	21475	86644	728681	88673	2822	2313
Mazowieckie	1993185	51296	186704	1442615	300272	7985	4313
Opolskie	224811	7580	27058	169091	19255	946	881
Podkarpackie	475614	14261	61525	356453	39471	1855	2049
Podlaskie	343171	12777	46699	250721	30981	958	1035
Pomorskie	683804	20459	84225	495116	79846	2457	1701
Śląskie	1400044	43923	165052	1050267	129647	8019	3136
Świętokrzyskie	272291	11161	42053	195892	20873	1110	1202
Warmińsko-mazurskie	368969	12619	54829	274060	24669	1521	1271
Wielkopolskie	901431	27168	92055	664211	110818	4271	2908
Zachodniopomorskie	506190	17849	65223	367496	52061	2356	1205

SĄDY OKRĘGOWE REGIONAL COURTS

POLSKA POLAND	845411	9042	338751	321054	72843	8860	94861
Dolnośląskie	73035	764	30760	25069	6414	628	9400
Kujawsko-pomorskie	42907	422	19008	14770	3220	299	5188
Lubelskie	42828	471	19081	15094	3317	322	4543
Lubuskie	23625	411	12660	7271	—	207	3076
Łódzkie	51839	695	20593	18751	6047	456	5297
Małopolskie	55460	512	19127	24071	4847	412	6491
Mazowieckie	158530	1552	47005	76649	17529	1976	13819
Opolskie	19001	126	9885	5888	1030	170	1902
Podkarpackie	32691	296	14041	10956	2190	376	4832
Podlaskie	29464	273	14357	8971	2067	172	3624
Pomorskie	56192	521	22921	22668	4868	400	4814
Śląskie	102444	1452	42386	36684	9336	1904	10682
Świętokrzyskie	20678	195	8856	6839	1602	199	2987
Warmińsko-mazurskie	30098	266	15210	9573	1274	213	3562
Wielkopolskie	68078	615	25131	24783	6257	763	10529
Zachodniopomorskie	38541	471	17730	13017	2845	363	4115

a Obejmuje sprawy drugiej instancji, sprawy penitencjarne oraz sprawy, które podlegają rozpatrzeniu przez sąd w myśl innych przepisów niż prawa materialnego. b Sądy rejonowe: w tym sprawy wieczysto-księgowe łącznie ze zbiorami dokumentów (4991059 spraw); sądy okręgowe: łącznie ze sprawami rodzinnymi (m.in. o rozwód). c Sądy okręgowe: w tym Sąd Ochrony Konkurencji i Konsumentów — 1103 sprawy i Sąd Własności Intelektualnej (od lipca 2017 r. do czerwca 2020 r. — Sąd Unijnych Znaków Towarowych i Wzorów Wspólnotowych) — 1385 spraw.

U w a g a. Ponadto do 11 sądów apelacyjnych wpłynęło spraw: karnych — 40969, cywilnych łącznie z rodzinnymi — 27492, gospodarczych — 7342, z zakresu prawa pracy — 696 oraz z zakresu ubezpieczenia społecznego — 23742.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a Including cases of the second instance, penitentiary cases as well as cases which are subject to court proceedings according to other regulations than substantive law. b District courts: of which real estate cases including collections of documents (4991059 cases); regional courts: including family cases (among others divorces). c Regional courts: of which the Competition and Consumer Protection Court — 1103 cases and Intellectual Property Court (from July 2017 to June 2020 — Community Trademark and Design Court) — 1385 cases.

N o t e. Moreover, 40969 criminal cases, 27492 civil cases including family cases, 7342 commercial law cases, 696 cases involving the labour law as well as 23742 cases involving social security were subject to proceedings in 11 appeal courts.

S o u r c e: data of the Ministry of Justice.

TABL. 4 (18). **WYBRANE SPRAWY RODZINNE W 2020 R.**
SELECTED FAMILY CASES IN 2020

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	W tym Of which		
		o rozwód divorce	o separację separation	o alimenty alimony
POLSKA POLAND	186335	71595	2248	58428
Dolnośląskie	16520	6444	153	5614
Kujawsko-pomorskie	11017	4517	95	3765
Lubelskie	8532	3292	100	2735
Lubuskie	5872	1902	51	2222
Łódzkie	11156	4388	149	3308
Małopolskie	12167	5389	203	3275
Mazowieckie	25168	10675	297	7343
Opolskie	4561	1482	42	1536
Podkarpackie	7305	2812	130	2096
Podlaskie	6377	2335	83	2009
Pomorskie	12767	5089	141	3935
Śląskie	26993	9497	474	7457
Świętokrzyskie	5025	1886	64	1702
Warmińsko-mazurskie	7780	2417	60	2686
Wielkopolskie	15535	6142	150	5157
Zachodniopomorskie.....	9560	3328	56	3588

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

Source: data of the Ministry of Justice.

WYKRES 1 (5). **NIELETNI W POSTĘPOWANIACH PRZED SĄDEM RODZINNYM W 2020 R.**

CHART 1 (5). **JUVENILES IN INVESTIGATION PROCEEDINGS IN FAMILY COURT IN 2020**

