

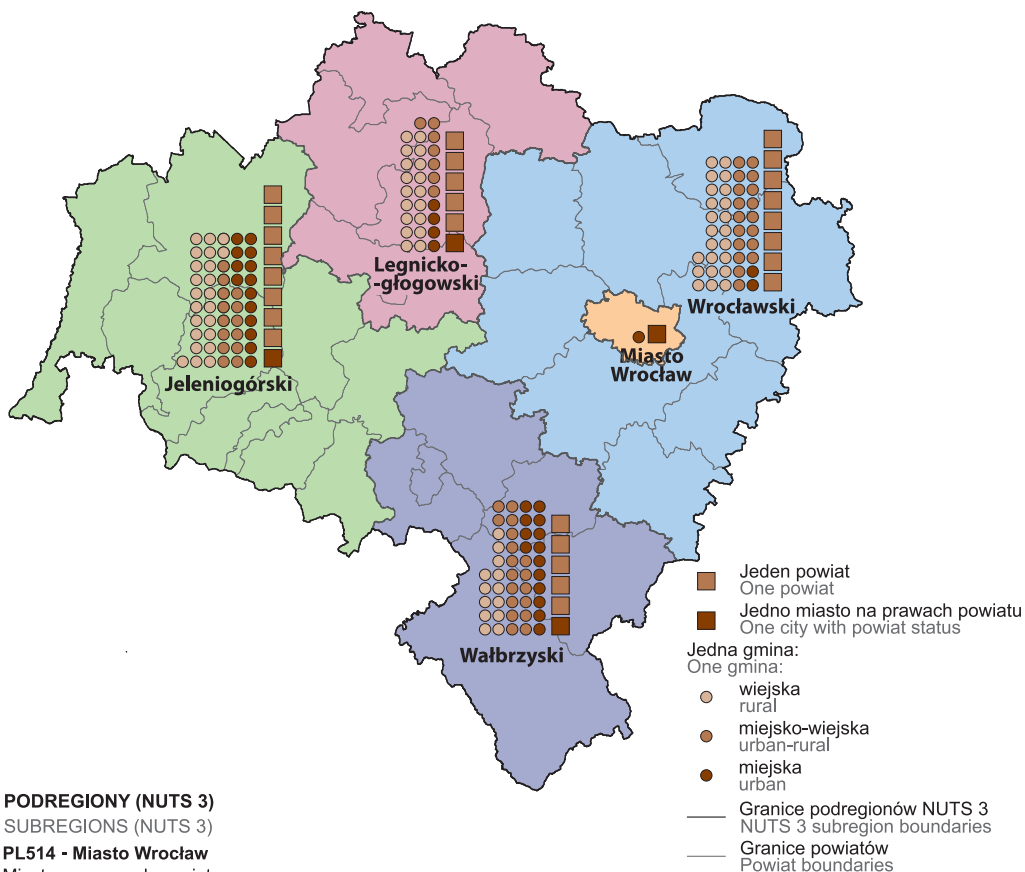
PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2021 R.
(stan w dniu 1 stycznia)
ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2021
(as of 1 January)

Powierzchnia	19 947 km ²
Area	
Powiaty	26
Powiats	
Miasta na prawach powiatu	4
Cities with powiat status	
Gminy ogółem	169
Total gminas	
Gminy miejskie	35
Urban gminas	
Gminy miejsko-wiejskie	57
Urban-rural gminas	
Gminy wiejskie	77
Rural gminas	
Miasta	92
Cities and towns	



PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2021 R.

DIVISION OF DOLNOŚLĄSKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2021



PODREGIONY (NUTS 3)

SUBREGIONS (NUTS 3)

PL514 - Miasto Wrocław

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status

Wrocław (1)

PL515 - Jeleniogórski

Powiaty

Powiats

bolesławiecki	(6)
jaworski	(6)
karkonoski	(9)
kamiennogórski	(4)
lubański	(7)
lwówecki	(5)
zgorzelecki	(7)
złotoryjski	(6)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status

Jelenia Góra (1)

PL516 - Legnicko-głogowski

Powiaty

Powiats

głogowski	(6)
górowski	(4)
legnicki	(8)
lubiński	(4)
polkowicki	(6)
Miasto na prawach powiatu	
City with powiat status	
Legnica	(1)

PL517 - Wałbrzyski

Powiaty

Powiats

dzierżoniowski	(7)
kłodzki	(14)
świdnicki	(8)
wałbrzyski	(8)
ząbkowicki	(7)
Miasto na prawach powiatu	
City with powiat status	
Wałbrzych	(1)

PL518 - Wrocławski

Powiaty

Powiats

milicki	(3)
oleśnicki	(8)
oławski	(4)
strzeliński	(5)
średzki	(5)
trzebnicki	(6)
wołowski	(3)
wrocławski	(9)

W nawiasach podano liczbę gmin.

The number of gminas is given in parentheses.

Dział I. Warunki naturalne i ochrona środowiska
Chapter I. Environment and environmental protection

TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CONDITIONS

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C							amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
		średnie ^a average ^a				2021	skrajne extreme		
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020		maksimum maximum	minimum	
Wrocław	120	8,7	9,7	10,6	10,9	9,8	37,9	-30,0	67,9
Jelenia Góra	342	7,4	8,0	8,6	8,9	7,9	35,8	-31,8	67,6
Śnieżka	1603	0,6	1,4	1,9	2,0	0,9	24,6	-32,1	56,7
Kłodzko	356	7,4	8,1	8,8	9,0	8,0	35,1	-29,7	64,8
STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średniapredkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Usłonecznienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b	
		1971–2000	1991–2020	2011–2010	2016–2020	2021			
		średnie ^a average ^a							
Wrocław	569	541	542	555	498	3,0	1965	5,5	
Jelenia Góra	678	707	690	667	683	2,3	1956	-	
Śnieżka	1150	1091	1029	1070	1234	10,7	1458	6,1	
Kłodzko	576	601	579	613	558	2,9	1810		

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami).

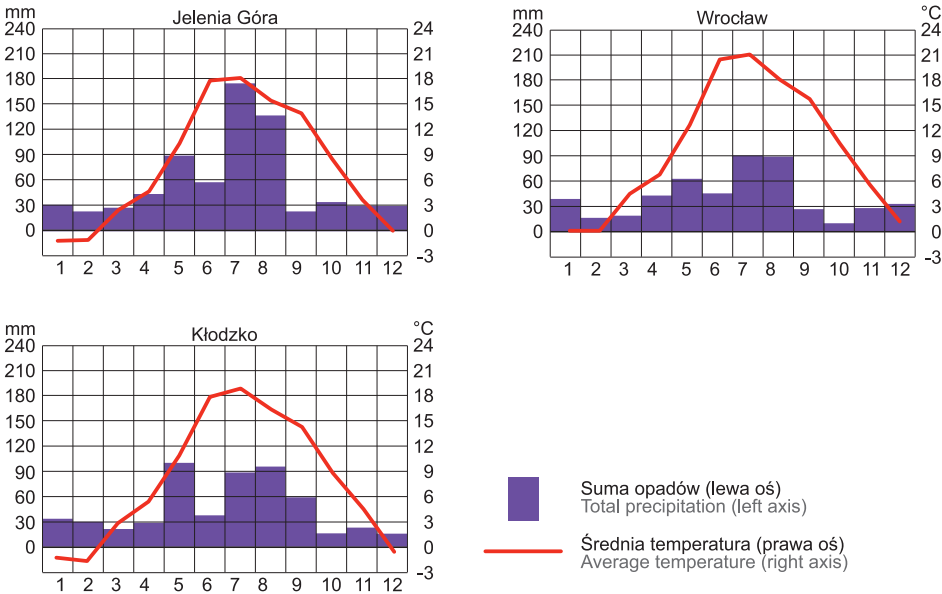
Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

a Data for multi-year periods include annual averages for these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

WYKRES 1. TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 2021 R.

CHART 1. AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION IN SELECTED METEOROLOGICAL STATIONS IN 2021



TABL. 2. POWIERZCHNIA GEODEZYJNA WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA
 Stan w dniu 1 stycznia
 GEODETIC AREA BY LAND USE
 As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2021	2022		
	w ha			in ha	w odset- kach in per- cent	
Powierzchnia ogólna	1994674	1994674	1994670	1994703	100,0	Total area
w tym:						of which:
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	621204	625827	619544	622121	31,2	Forest land as well as woodland and shrubland
Grunty pod wodami powierzchniowymi	17692	17917	18383	18418	0,9	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	133186	139111	148069 ^a	149430 ^a	7,5	Built-up and urbanised areas
Użytki ekologiczne	3688	3772	3835	-	-	Ecological areas

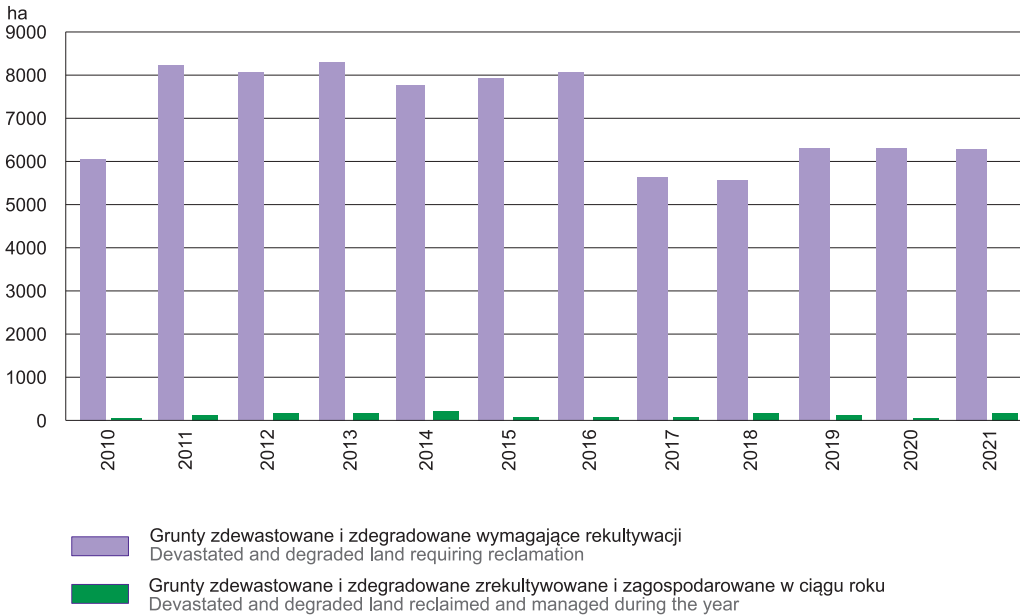
a Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

a Including areas used for the construction of public roads or railways.

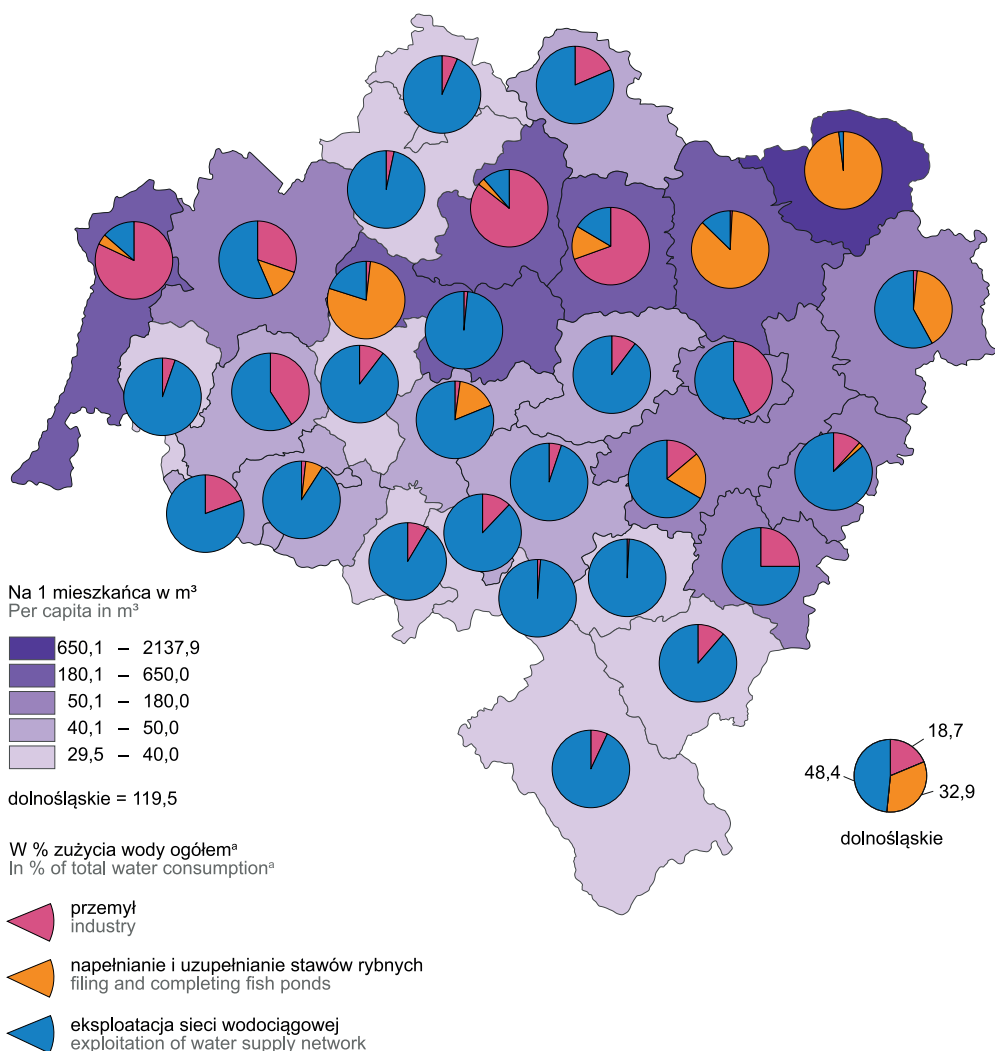
Source: data of the Head Office of Geodesy and Cartography.

WYKRES 2. GRUNTY ZDEWASTOWANE I ZDEGRADOWANE WYMAGAJĄCE REKULTYWACJI I ZAGOSPODAROWANIA ORAZ GRUNTY ZREKULTYWOWANE I ZAGOSPODAROWANE
CHART 2. DEVASTATED AND DEGRADED LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND



Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Source: data of the Ministry of Agriculture and Rural Development.

MAPA 1. ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI^a W 2021 R.MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION^a IN 2021

Zużycie wody na 1 mieszkańca

Water consumption per capita

m³^a Dane nie dotyczą zużycia na potrzeby rolnictwa^a Data does not concern the consumption for agriculture

TABL. 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER DISCHARGED INTO WATERS
OR INTO THE GROUND

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		
	w hm³		in hm³	w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	243,4	196,8	200,3	214,7	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	141,3	89,4	82,6	94,3	43,9	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	51,4	37,4	23,5	27,3	12,7	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	102,1	107,4	117,7	120,4	56,1	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	192,0	159,4	176,8	187,4	87,3	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	177,4	154,4	171,6	182,8	85,2	treated
mechanicznie	36,4	26,9	27,1	35,5	16,5	mechanically
chemicznie ^b	30,1	17,0	23,9	24,4	11,3	chemically ^b
biologicznie	35,2	24,4	25,9	26,6	12,4	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	75,8	86,0	94,7	96,4	44,9	with increased biogene removal
nieoczyszczane	14,5	5,0	5,2	4,5	2,1	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	14,4	4,9	5,2	4,5	2,1	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	discharged by sewage network

a Łącznie z wodami chłodniczymi i zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych, a także z zanieczyszczonymi wodami opadowymi. b Dane dotyczą tylko ścieków przemysłowych.

a Including cooling water and polluted water from drainage of mines and building structures as well as from contaminated precipitation water.

b Data concern only industrial wastewater.

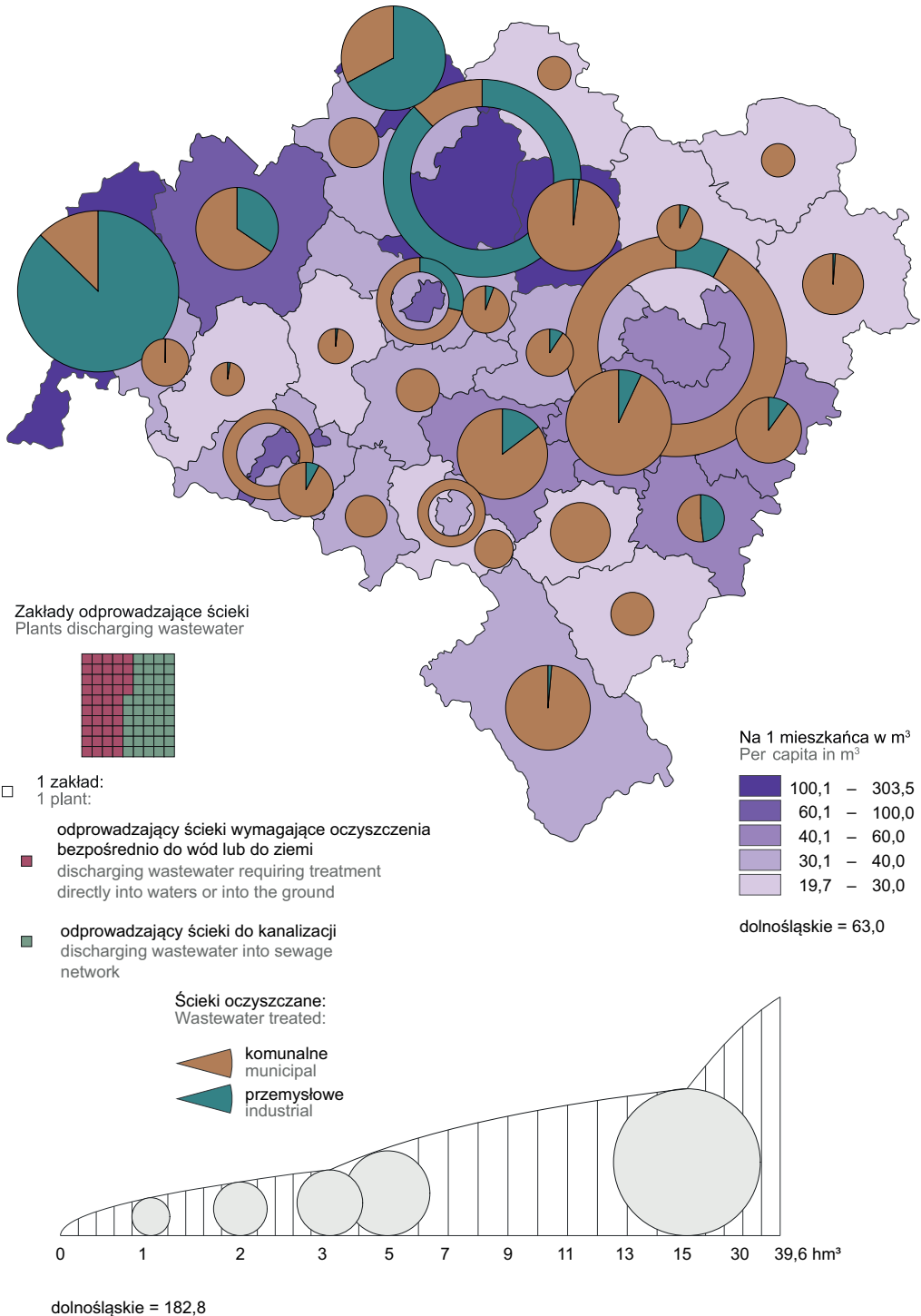
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI

CHART 3. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND



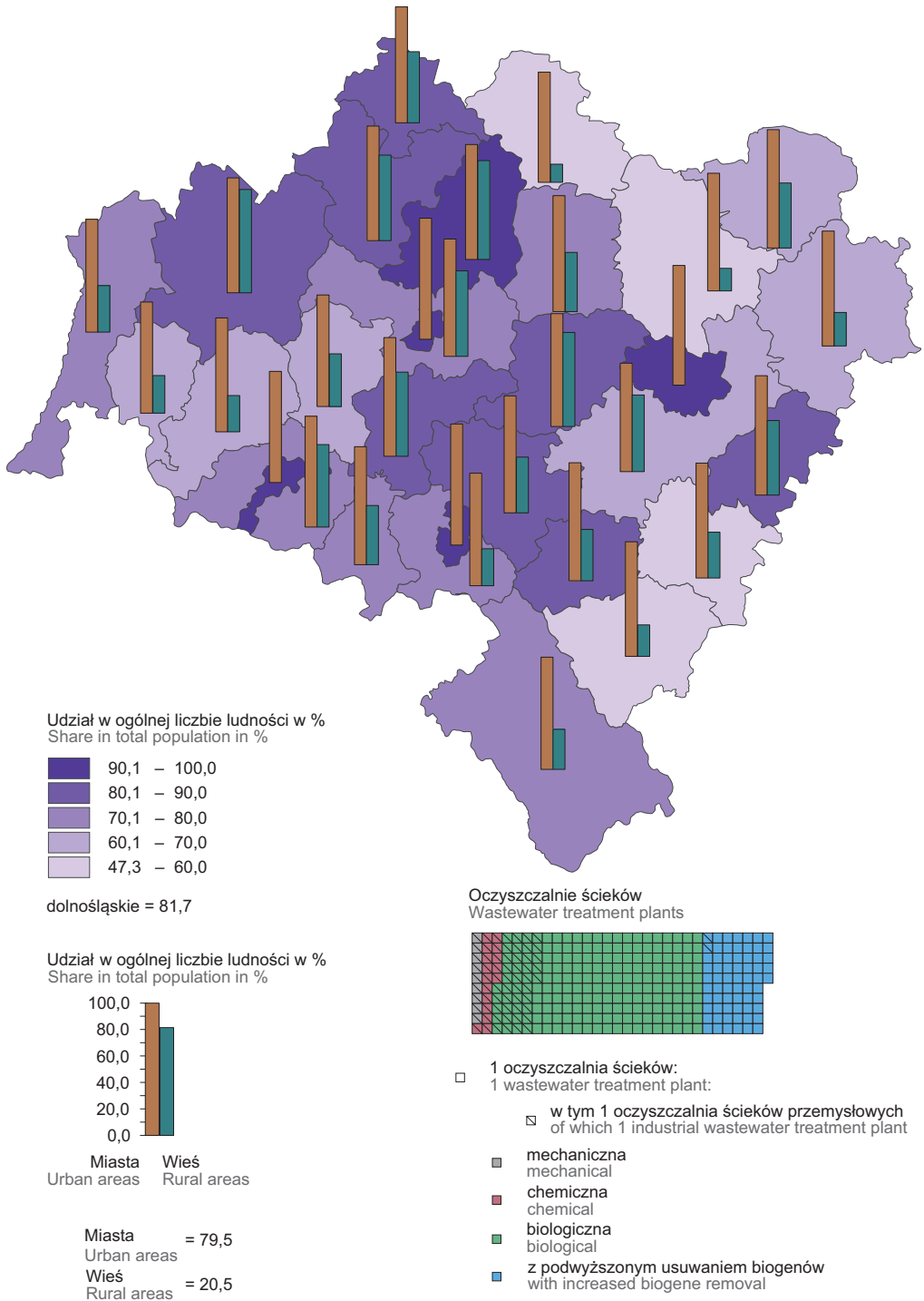
**MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2021 R.**

MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2021



MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2021 R.

MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2021



TABL. 4. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA^a
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	5,2	2,8	1,3	1,4	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	3,9	1,8	0,6	0,7	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	16343,7	12834,2	10326,5	15105,8	gases
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	54,2	22,6	8,9	8,7	sulphur dioxide
tlenek węgla	7,8	7,4	3,9	4,9	carbon oxide
tlenki azotu ^b	19,2	12,9	9,5	10,7	nitrogen oxides ^b
dwutlenek węgla	16260,9	12789,4	10302,1	14908,4	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	2745,7	2282,4	1256,9	2243,9	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	825,8	559,7	607,4	657,4	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,8	99,9	99,9	99,9	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	90,9	92,6	96,1	95,7	gases (excluding carbon dioxide)

a Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza. b W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a From plants of significant nuisance to air quality. b In terms of nitrogen dioxide.

TABL. 5. URZĄDZENIA DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIE UCIAŻLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia					EQUIPMENTS – as of 31 December
Cyklony	177	165	104	103	Cyclones
Multicyklony	39	40	48	48	Multicyclones
Filtry tkaninowe	1331	1543	1643	1643	Fabric filters
Elektrofiltry	64	46	46	32	Electrofilters
Urządzenia mokre	124	103	114	93	Wet air cleaners
Inne	49	169	154	154	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h					WASTE GAS FLOW in dam ³ /h
Cyklony	5705	4170	2585	2512	Cyclones
Multicyklony	4419	3270	2361	2286	Multicyclones
Filtry tkaninowe	8745	7373	17625	13379	Fabric filters
Elektrofiltry	9482	6778	5765	8044	Electrofilters
Urządzenia mokre	2149	2608	6832	6494	Wet air cleaners
Inne	1507	2437	1835	1816	Others

TABL. 6. POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA^a
Stan w dniu 31 grudnia
AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION	
	w ha in ha			w % powierzchni ogólnej województwa in % of total area of the Voivodship	na 1 mieszkańca w m ² per capita in m ²		
OGÓŁEM	369870,5	371124,9	371135,4	371170,0	18,6	1289	TOTAL
Parki narodowe	11920,5	11928,3	12304,8	12304,8	0,6	43	National parks
Rezerваты przyrody	10486,0	10688,0	10677,3	10677,3	0,5	37	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	195437,1	195394,8	195397,4	195397,4	9,8	678	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	138553,7	138435,7	138420,6	138983,0	7,0	483	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	0,1	0,1	17,8	17,8	0,0	0,0	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajo- brazowe	8271,5	9476,3	9078,7	9078,7	0,5	32	Landscape-nature com- plexes
Użytki ekologiczne	5201,6	5201,7	5238,9	5239,0	0,3	18	Ecological areas

a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych. b Bez powierzchni rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na ich terenie.

a Data do not include information concerning the areas of the Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

TABL. 7. PARKI NARODOWE
Stan w dniu 31 grudnia
NATIONAL PARKS
As of 31 December

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				
		parków narodowych		national parks		otuliny (strefy ochronnej) buffer (protective zone)
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	z liczby ogółem – pod ochroną ściśłą ^b of grand total number – under strict protection ^b		
				razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM TOTAL	2010	11920,5	9856,6	2497,1	1065,1	21779,0
	2015	11928,3	9862,0	2846,9	1404,0	21771,3
	2020	12304,6	10221,5	2994,5	1549,9	23597,4
	2021	12304,8	10221,5	3684,9	2240,4	23597,3
Gór Stołowych		6353,4	5824,6	1461,4	1461,4	10504,3
Karkonoski		5951,4	4397,0	2223,5	778,9	13093,0

a Powierzchnia parku w granicach województwa. b Powierzchnia, na której chroniona jest cała przyroda i jest całkowicie zaniechana bezpośrednia ingerencja człowieka.

a Area of the park within the Voivodship boundaries. b The area in which all forms of nature are protected and direct human interference is entirely abandoned.

TABL. 8. PARKI KRAJOBRAZOWE
Stan w dniu 31 grudnia
LANDSCAPE PARKS
As of 31 December

LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE ^a LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES ^a		Powierzchnia ^b Area ^b			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
			w ha in ha		
OGÓŁEM	2010	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
TOTAL	2015	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
	2020	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
	2021	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
Dolina Baryczy		70040,0	29699,0	26165,0	6279,0
Śnieżnicki		28800,0	21302,0	7475,0	23,0
Przemkowski		22340,0	10714,0	4711,9	1100,6
Chelmy		15990,8	7711,2	7341,5	110,2
Rudawski		15705,0	8884,0	5659,0	183,0
Dolina Bobru		10943,0	4482,0	6032,0	429,0
Dolina Bystrzycy		8570,0	2162,0	4923,0	1000,0
Ślązański		8190,0	5569,0	2220,0	14,0
Gór Sowich		8140,7	7917,4	219,2	4,1
Dolina Jezierzycy		7953,0	4579,0	1257,0	218,0
Sudetów Wałbrzyskich		6493,0	5721,5	739,3	32,2
Książański		3155,4	2780,0	360,4	15,0

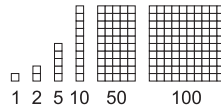
a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na terenie parków.

a Listed according to decreasing grand total area in the Voivodship. b Including the area of nature reserves and other forms of nature protection located within parks.

WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2021 R.
CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2021



Liczba pomników przyrody:
Number of nature monuments:

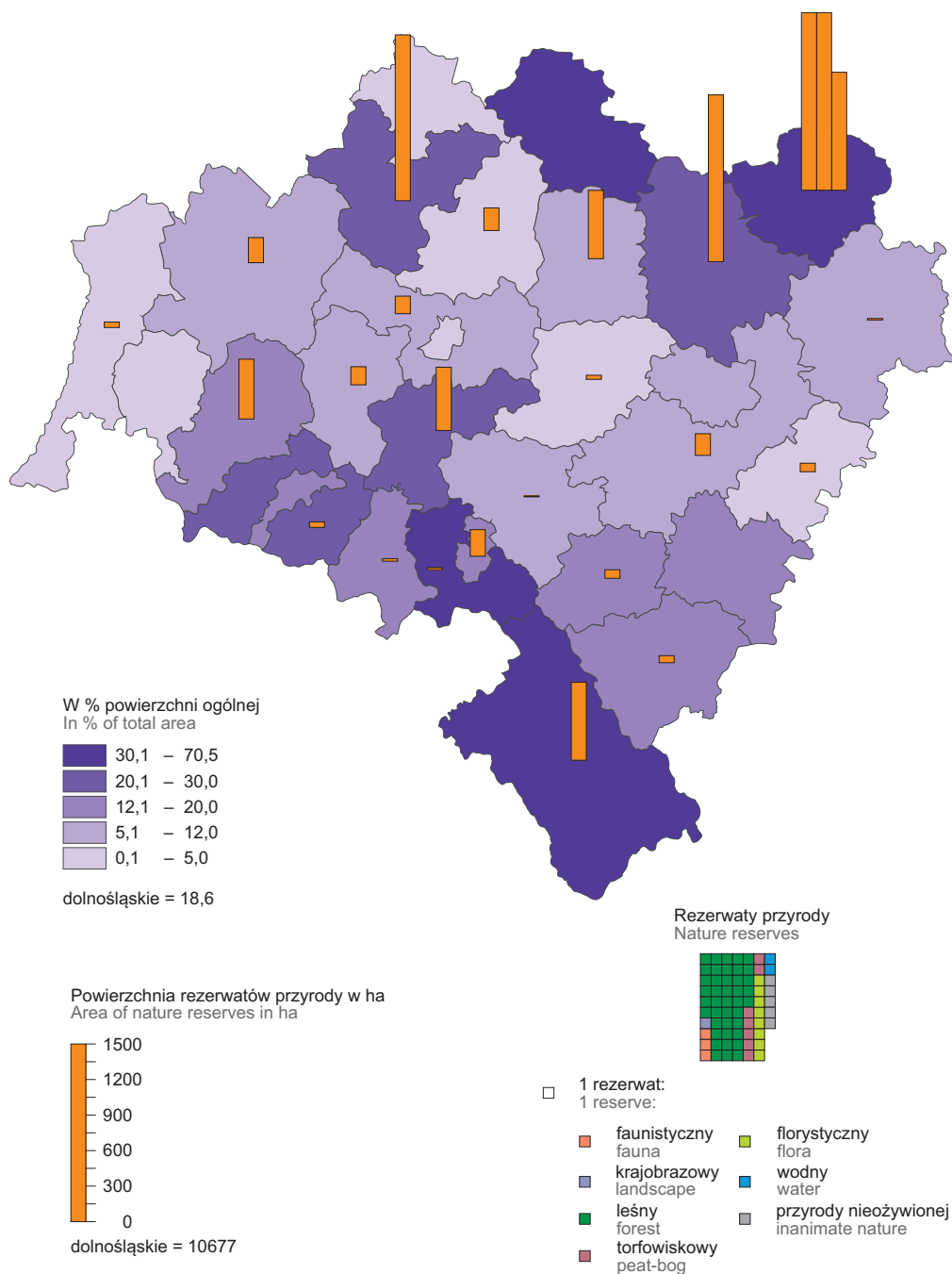


Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:

- pojedyncze drzewa
individual trees
- grupy drzew
clumps of trees
- aleje
alleys
- glazy narzutowe
erratic boulders
- skałki
stones
- krzewy
bushes
- pozostałe
others

MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2021 R.

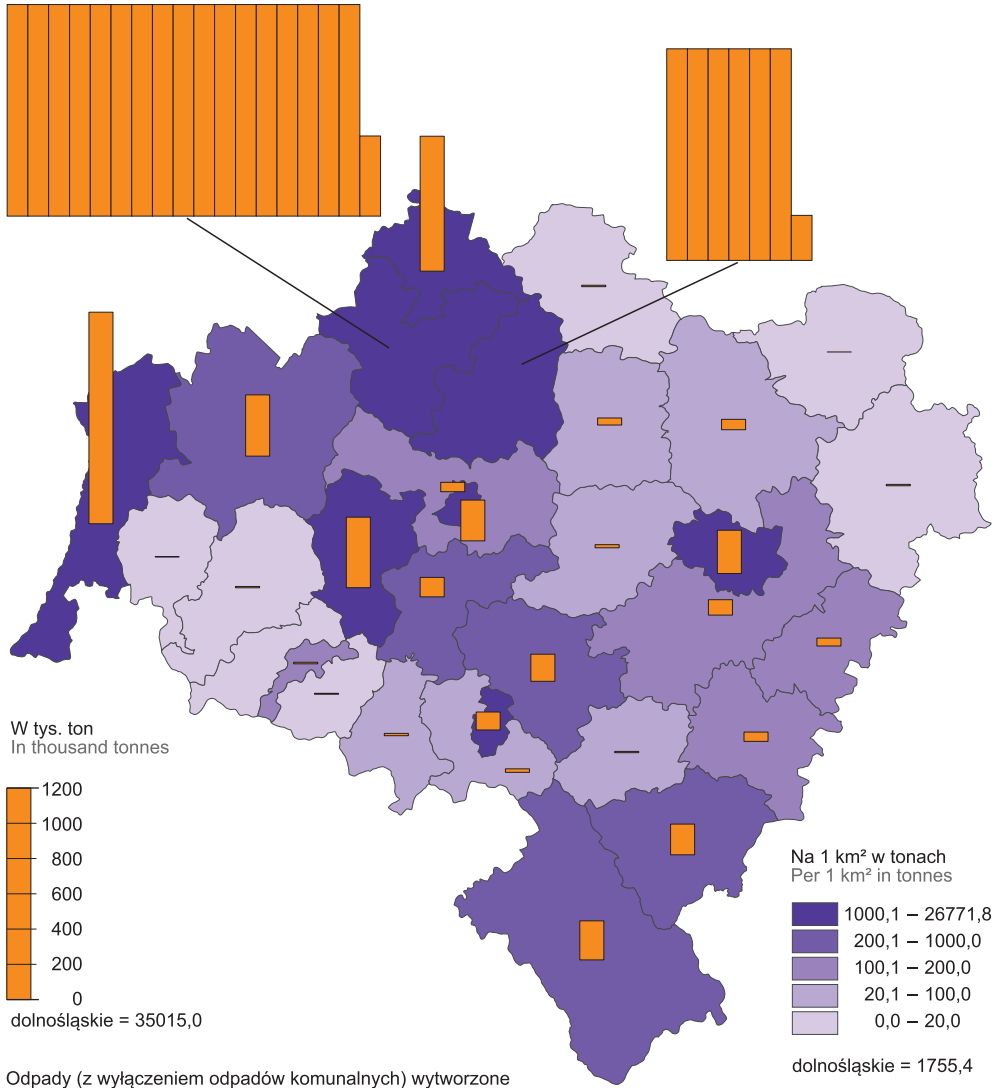
MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2021



^a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

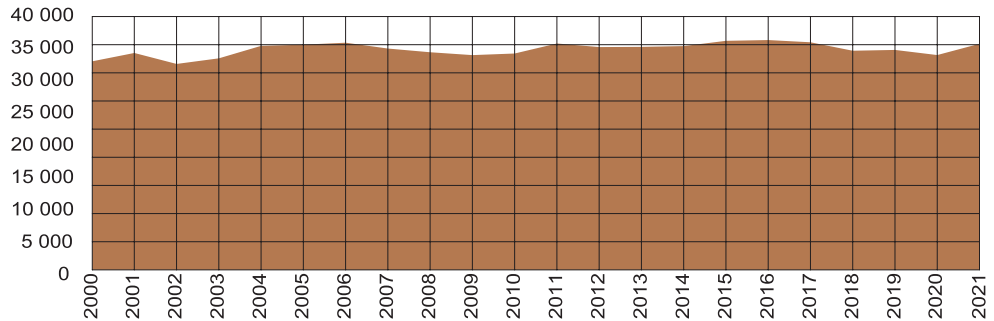
^a Data do not include information concerning the areas of the Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas.

MAPA 5. ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2021 R.
MAP 5. WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2021



Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone
Waste (excluding municipal waste) generated

tys. t
thousand tonnes



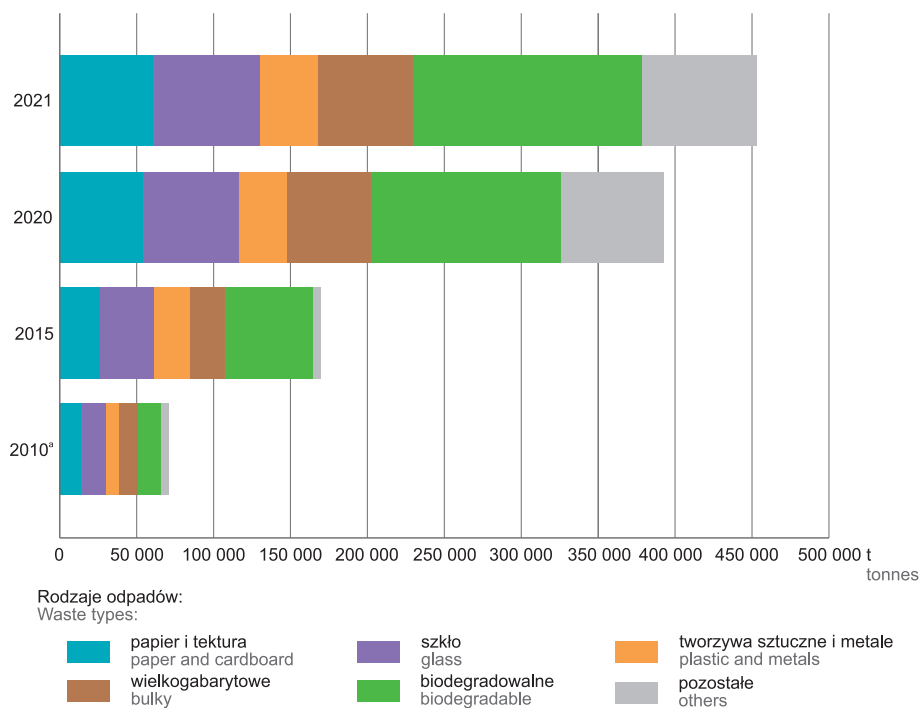
TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2020	2021		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym z gospo- darstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	994,4	987,2	1159,9	1261,8	1129,4	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	923,7	787,3	766,7	809,1	700,7	mixed
miasta	768,5	608,4	570,3	601,4	518,7	urban areas
wieś	155,1	178,9	196,4	207,7	182,0	rural areas
zebrane selektywnie	70,8	199,9	393,2	452,8	428,7	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	13,9	26,5	54,1	60,8	56,3	paper and cardboard
szkło	16,4	34,9	62,9	69,6	66,6	glass
tworzywa sztuczne	8,5	23,4	30,7	37,8	34,6	plastic
metale	2,3	1,0	0,7	1,0	0,9	metals
wielkogabarytowe	12,6	23,0	55,1	61,3	59,4	bulky
biodegradowalne	14,6	57,5	123,3	149,1	141,7	biodegradable

a Dane szacunkowe.

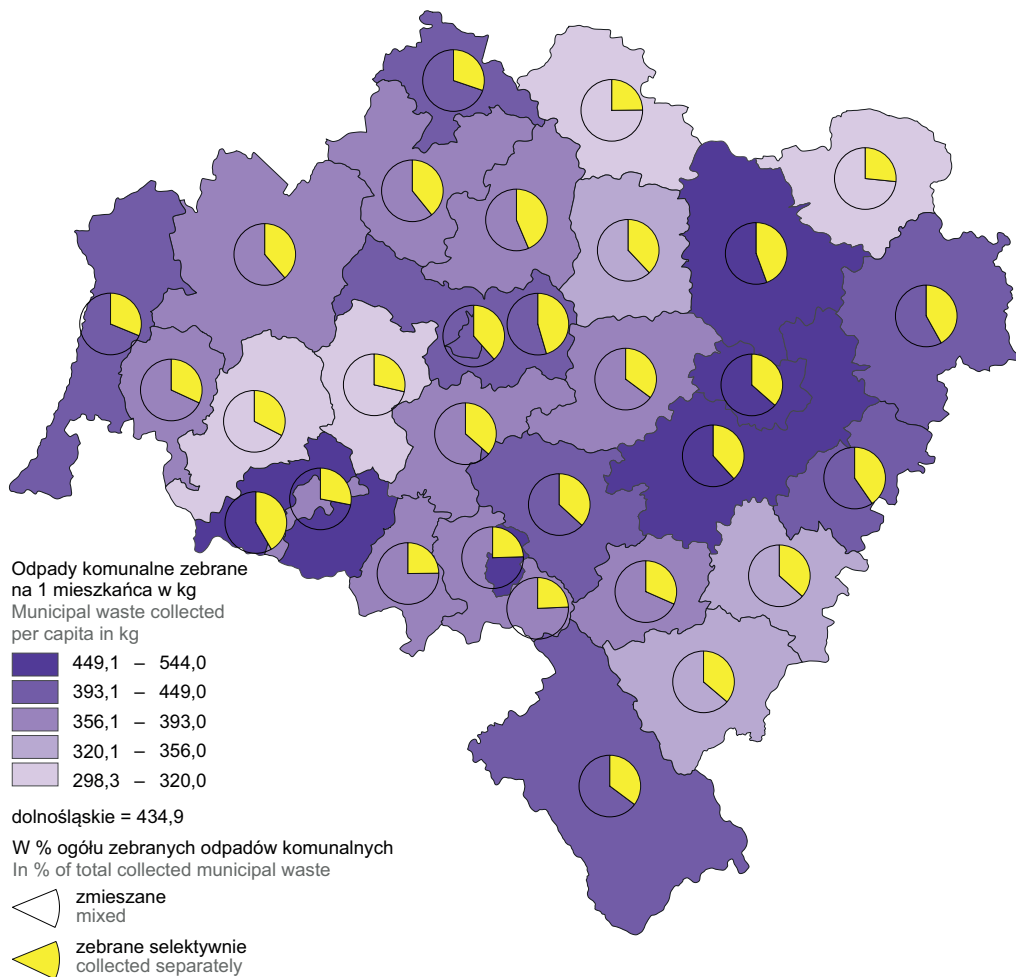
a Estimated data.

WYKRES 5. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE
CHART 5. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY



MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2021 R.

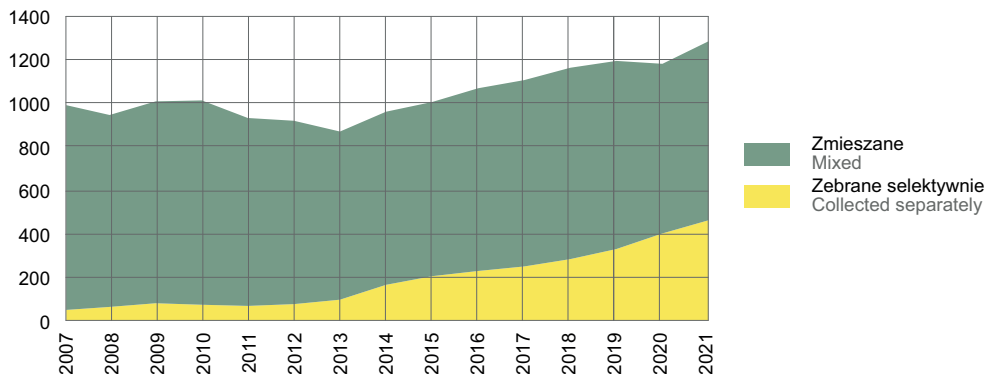
MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2021



Odpady komunalne zebrane w ciągu roku
Municipal waste collected during the year

tys. ton

thousand tonnes



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW

CHART 6. LANDFILL SITES

TABL. 10. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ^a (ceny bieżące)OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	701753,7	1170672,7	822730,8	929243,7	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	46349,4	539752,8	321925,3	241790,6	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	11658,2	18660,0	35099,5	37248,0	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	571860,0	522085,1	345529,1	545558,2	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	161329,5	78620,2	23516,2	40327,9	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	346916,6	428335,7	300677,7	426308,6	sewage network discharging wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	54325,2	49637,3	113093,0	110781,3	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	4743,9	10703,4	33135,2	51910,4	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	1214,8	5595,7	15653,2	45935,3	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	8606,6	21831,7	23825,3	24340,3	removal and treatment of waste ^b
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	2843,5	2149,3	254,6	574,9	reclamation of waste dumps, sludge storage tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	1478,6	-	3867,1	8266,9	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	14402,6	10496,8	6859,8	6025,7	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	288352,8	616785,8	437020,5	658554,3	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	127434,2	100455,9	99714,6	88292,7	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	29781,7	41555,7	16611,1	21640,2	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	90558,0	66821,7	155979,5	526542,0	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	22583,6	284390,6	159432,9	1148,9	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	17995,3	123561,9	5282,4	20930,5	Flood embankments and pump stations

a Według lokalizacji inwestycji; nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych we właściwych sekcjach gospodarki narodowej.
b Przemysłowych i komunalnych.

a By investments location; these outlays are also included in respective sections of the national economy. b Industrial and municipal.

TABL. 11. EFEKTY RZECZOWE UZYSKANE W WYNIKU PRZEKAZANIA DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ
TANGIBLE EFFECTS OF COMPLETED INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA		ENVIRONMENTAL PROTECTION			
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					Protection of air and climate
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń - w tys. t/r - w zakresie:					Ability of completed systems, in thousand tonnes per year, to:
redukcji zanieczyszczeń: pyłowych	466	785	9	1998	reduce pollutants: particulate
gazowych	59	770	-	-	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	256,8	588,9	156,3	302,1	wastewater
wody opadowe	62,1	69,2	33,1	38,7	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	7	5	2	-	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	5	5	2	-	of which municipal
mechaniczne	3	-	-	-	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	4	5	2	-	biological (excluding fermentation tanks)
przepustowość oczyszczalni w m³/d	5487	2561	1203	1002	capacity of treatment plants in m³/24 h
oczyszczalni komunalnych	2582	2161	1203	1002	municipal
mechanicznych	640	-	-	-	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	4847	1661	1203	1002	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	-	900	-	-	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (prydomowe):					Wastewater treatment plants:
obiekty	69	204	171	1	facilities
przepustowość w m³/d	51	508	99	2	capacity in m³/24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial wastewater pre-treatment plants:
obiekty	-	2	-	-	facilities
przepustowość w m³/d	-	2730	-	-	capacity in m³/24 h
Gospodarka odpadami					Wastes management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	1	1	-	-	facilities
wydajność w t/r	6000	4500	-	-	capacity in tonnes per year
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	-	114	-	-	Capacity of waste utilization systems ^b in tonnes per year
GOSPODARKA WODNA		WATER MANAGEMENT			
Wydajność ujęć wodnych ^c w m³/d	2522	2407	6805	1455	Capacity of water intakes ^c in m³/24 h
Uzdatnianie wody w m³/d	6911	5640	5803	5744	Water treatment in m³/24 h
Sieć wodociągowa w km	269,2	197,7	127,6	174,7	Water supply network in km
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	7,9	10,8	6,2*	0,2	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	-	20,2	13,1	3,4	Flood embankments in km

a W tym chemiczne. b Z wyłączeniem odpadów komunalnych. c Bez ujęć w energetyce zawodowej.

a Of which chemical. b Excluding municipal waste. c Excluding water intakes in the power industry.