

TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CINDITIONS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C								
		średnie ^a average ^a					skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures	
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2022	maksimum maximum	minimum minimum		
		1971–2021								
Koszalin	33	8,0	8,8	9,4	9,7	9,7	37,1	-25,4	62,5	
Szczecin	1	8,8	9,5	10,0	10,3	10,4	37,8	-30,0	67,8	

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średni prędkość 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	1991–2000	2011–2020	2016–2020	2022			
	średnie ^b average ^b							
Koszalin	717	738	696	708	562	.	2131	.
Szczecin	530	567	541	526	445	3,3	2132	.

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).

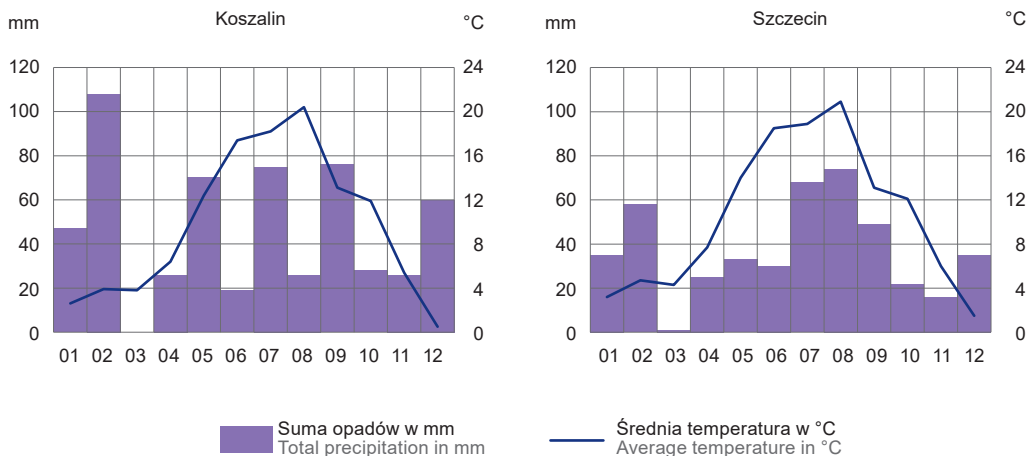
Źródło : dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

a Data for multi-year periods include annual averages from 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. TEMPERATURA POWIERZCHNI I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 2022 R.

CHART 1. AIR TEMPERATURES ATMOSPHERIC PRECIPITATION IN SELECTED METEOROLOGICAL STATIONS IN 2022



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2022	2023		SPECIFICATION
	w ha		in ha		w odsetkach in percent	
Powierzchnia ogólna	2289248	2290472	2290743	2290740	100,0	Total area
w tym:						of which:
Użytki rolne	1119246	1128908 ^a	1126852 ^a	1124801 ^a	49,1	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	857312	848450	850509	850932	37,1	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	117848	121285	121798	121512	5,3	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	95880	103162 ^b	105760 ^b	107346 ^b	4,7	Built-up and urbanised areas
Nieużytki	74771	73017	75520	76156	3,3	Wasteland

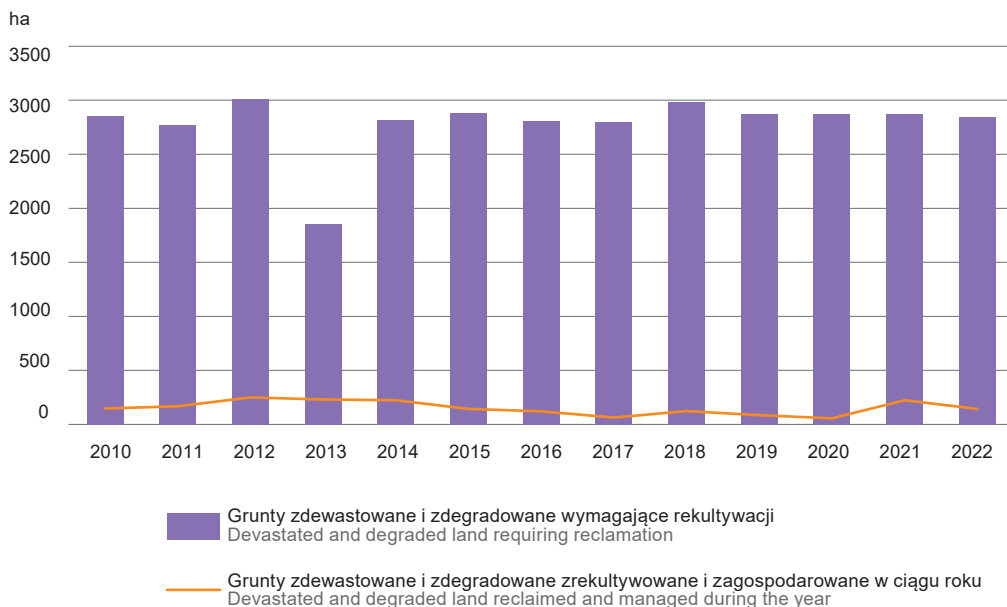
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

a Including wooded and bushy areas on agricultural land, classified until 2016 in the item "forest land as well as wooded and bushy areas". b Including areas used for the construction of public roads or railways.

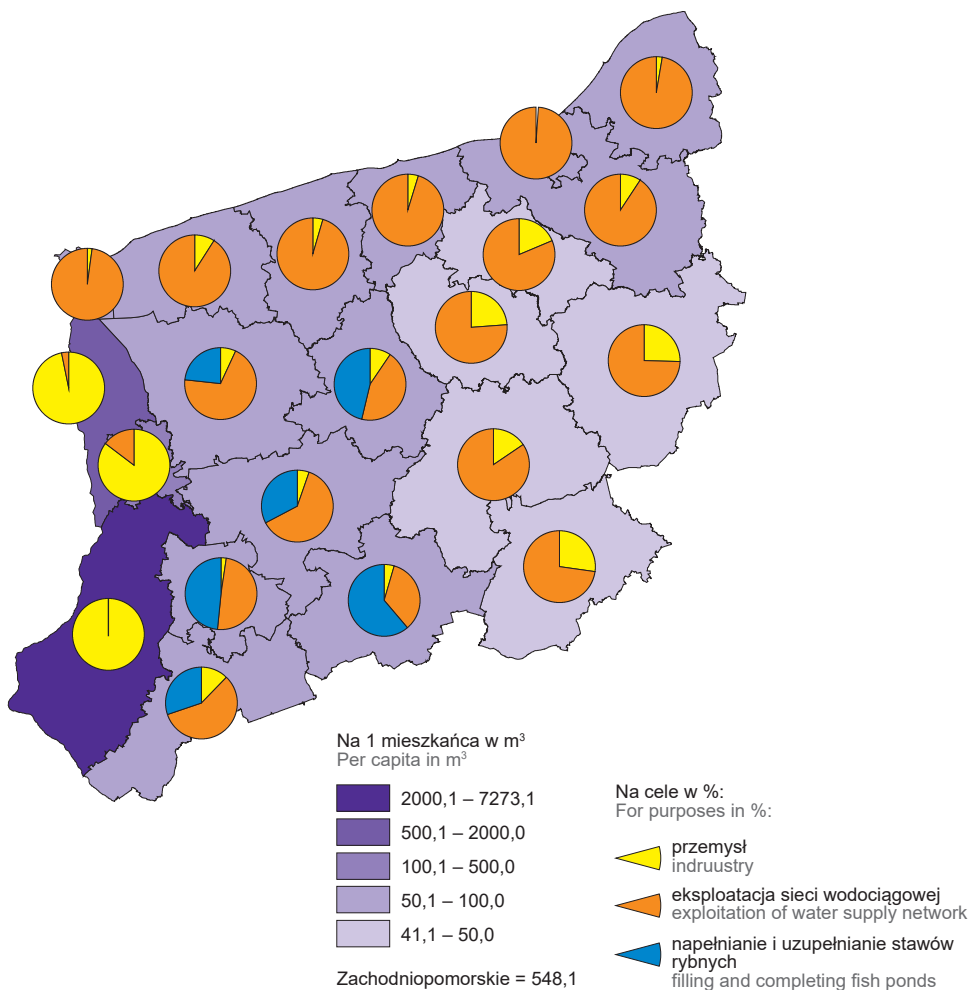
Source: data of the Head Office of Geodesy and Cartography.

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 MANAGED LAND

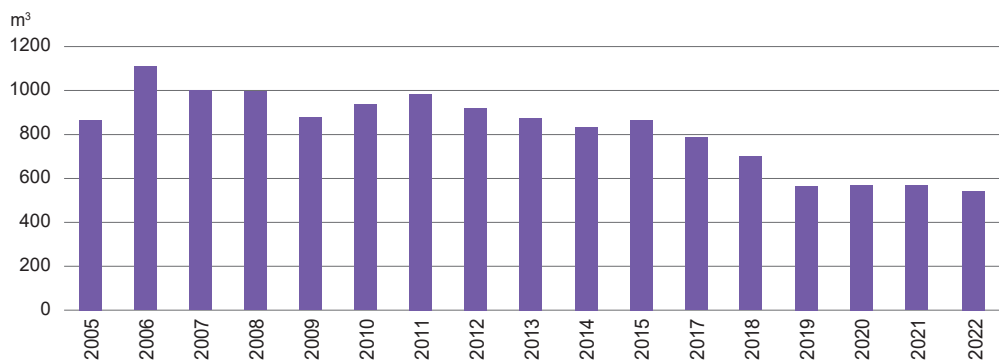


MAPA 1. ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2022 R.

MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2022



Zużycie wody na 1 mieszkańca
Water consumption per capita



a Dane nie dotyczą zużycia na potrzeby rolnictwa.
a Data does not relate to consumption for agriculture.

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

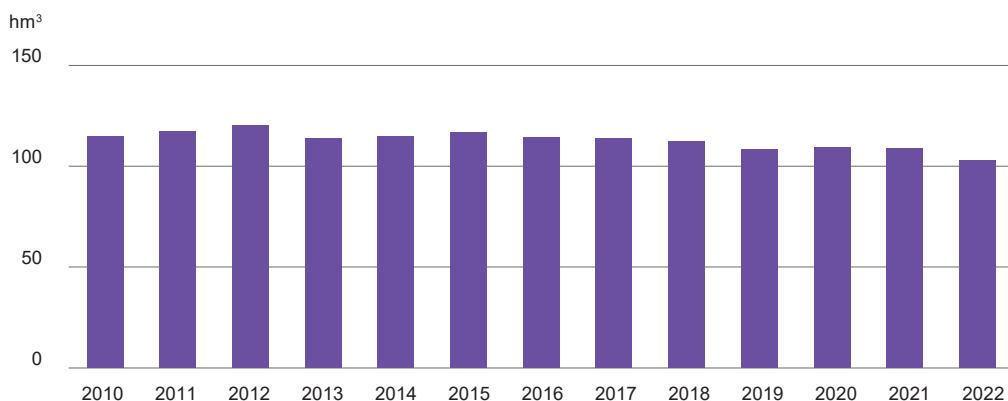
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
	w hm ³		in hm ³	w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	1438,6	907,6	935,5	875,4	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	1366,2	839,1	865,1	805,6	92,0	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	1321,6	799,1	826,4	772,5	88,2	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	72,4	68,5	70,5	69,7	8,0	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	117,0	108,5	109,2	102,9	11,8	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	116,2	108,2	108,8	102,5	11,7	treated
mechanicznie	4,1	4,9	4,8	4,2	0,5	mechanically
chemicznie ^b	37,9	32,0	30,9	25,9	3,0	chemically ^b
biologicznie	9,5	7,6	7,7	7,2	0,8	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	64,6	63,7	65,4	65,2	7,4	with increased biogene removal
nieoczyszczone	0,8	0,4	0,4	0,4	0,0	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	0,8	0,4	0,4	0,4	0,0	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	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 polluted cooling water and water from mine drainage, building constructions as well as from contaminated precipitation water. b Data concern only industrial wastewater.

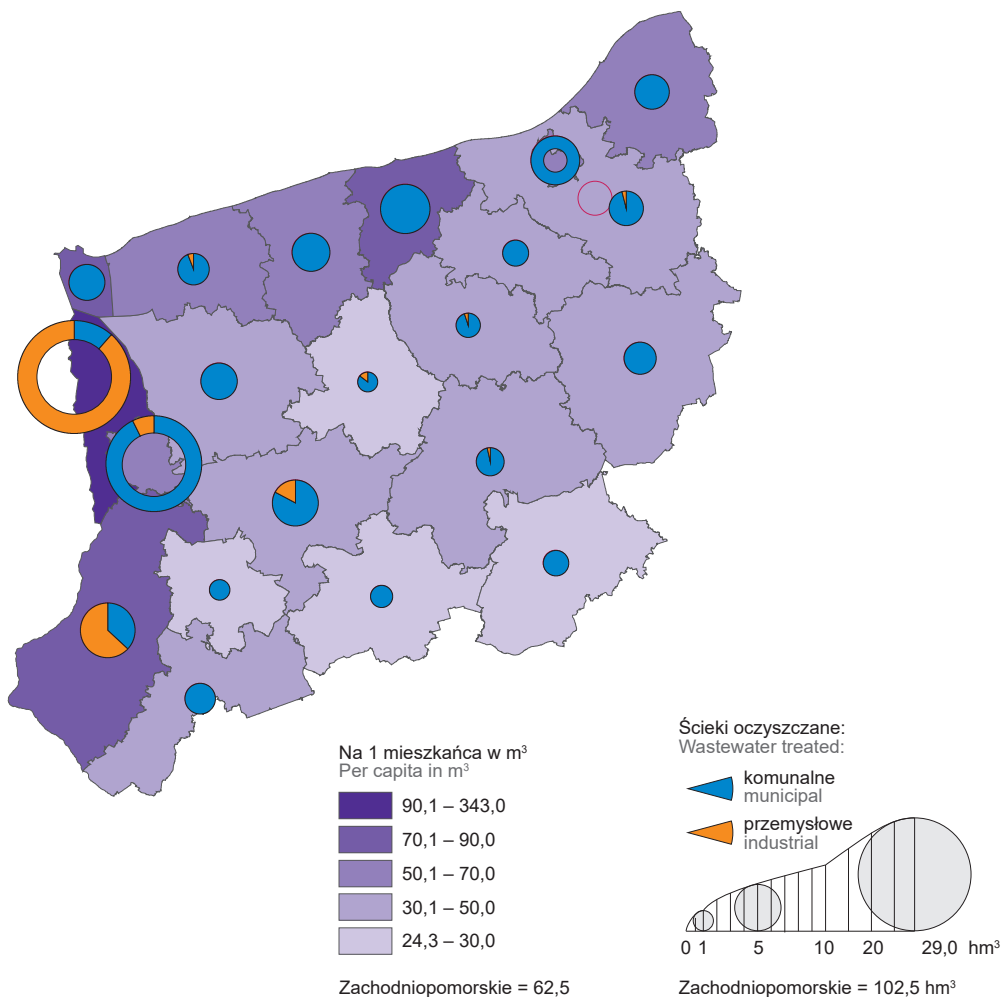
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEM

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

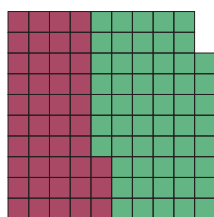


MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2022 R.

MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO GROUND IN 2022

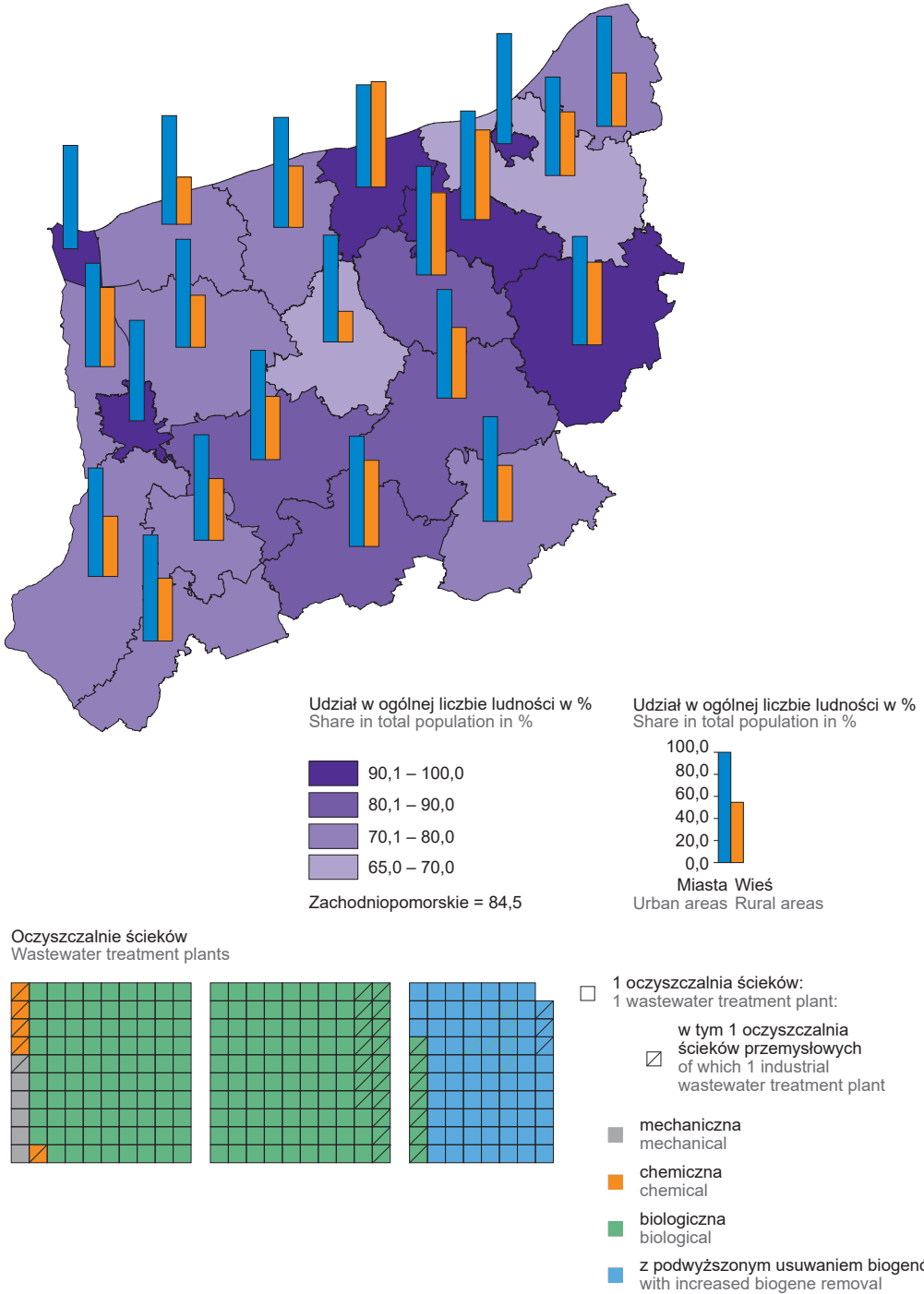


Zakłady odprowadzające ścieki
Plants discharging wastewater



- 1 zakład:
1 plant:
- odprowadzający ścieki wymagające oczyszczenia bezpośrednio do wód lub do ziemi
discharging wastewater requiring treatment into waters or into the ground
 - odprowadzający ścieki do kanalizacji
discharging wastewater into sewerage network

MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2022 R.
 MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2022



TABL. 4. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIIE UCIAŻLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS FROM PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	2,3	1,9	1,7	1,3	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	1,2	0,8	0,7	0,4	fuels
gazowych	26,6	23,2	19,5	16,2	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	10,6	7,8	6,6	6,5	sulphur dioxide
tlenek węgla	3,4	2,6	2,7	2,3	carbon oxide
tlenki azotu ^a	9,7	6,5	5,9	4,8	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	8577,3	6222,6	6737,2	5917,2	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	861,6	742,6	812,3	866,6	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	50,8	55,5	44,1	39,1	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,7	99,7	99,8	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	65,6	70,5	69,4	70,7	gaseous (excluding carbon dioxide)

a W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a In terms of nitrogen dioxide.

TABL. 5. URZĄDZENIA DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W ZAKŁADACH SZCZEGÓLNIIE UCIAŻLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – STAN W DNIU 31 XII					EQUIPMENT – AS OF 31 DECEMBER
Cyklony	245	185	181	151	Cyclones
Multicyklony	41	39	38	34	Multicyclones
Filtry tkaninowe	313	389	378	416	Fabric filters
Elektrofiltry	43	47	46	41	Electrofilters
Urządzenia mokre	57	57	60	55	Wet air cleaners
Inne	42	39	39	42	Others
PRZEPLYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h					WASTE GAS FLOW in dam ³ /h
Cyklony	7744	5720	5461	4881	Cyclones
Multicyklony	720	1127	5573	1531	Multicyclones
Filtry tkaninowe	7602	8875	8706	14936	Fabric filters
Elektrofiltry	4978	4638	4091	2198	Electrofilters
Urządzenia mokre	4685	4853	5494	3421	Wet air cleaners
Inne	1621	4054	4287	4703	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	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION	
	w ha		in ha	w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 mieszkańca w m ²		
OGÓŁEM	493968,7	499886,1	498872,3	498749,7	21,8	3040,0	TOTAL
Parki narodowe	13594,8	13594,8	13594,8	13594,8	0,6	82,9	National parks
Rezerwy przyrody	12904,6	13261,8	13261,8	13326,3	0,6	81,2	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	112997,4	112363,2	112217,3	112217,3	4,9	684,0	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	338444,5	346581,4	346581,4	346583,3	15,1	2112,5	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	56,8	49,3	50,3	10,4	0,0	0,1	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	9284,9	6338,9	6260,1	6090,2	0,3	37,1	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	6685,6	7696,8	6906,6	6927,3	0,3	42,2	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 Natura 2000 network, data include only the part located within the 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				otuliny (strefy- ochronnej) buffer (protective) zone
		parków narodowych national parks		z liczby ogółem – pod ochroną ściśle ^b of grand total number – strictly protected ^b		
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM	2015	13594,8	9118,8	676,9	541,3	35932,6
TOTAL	2019	13594,8	9118,7	676,9	541,3	35932,6
	2020	13594,8	9118,7	676,9	541,3	35932,6
	2022	13594,8	9108,1	676,9	541,3	35932,6
Woliński		8199,4	4637,2	500,2	418,8	3368,6
Drawieński		5395,4	4470,9	176,7	122,5	32564,0

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 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	2015	115716,8	59142,1	35436,0	8137,0
TOTAL	2019	115716,8	59142,1	35436,0	8137,0
	2020	115571,0	59142,1	35436,0	8137,0
	2022	115571,0	59142,1	35436,0	8137,0
Drawski		38360,2	12829,0	17955,0	4630,0
Cedyński		30850,0	19130,0	8520,0	880,0
Iński		17763,0	9342,0	5446,0	1527,0
Szczeciński		9096,0	6742,0	1616,0	251,0
Dolina Dolnej Odry		6009,0	220,0	80,0	642,0
Ujście Warty		1798,5	59,7	1098,2	92,0

a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na terenie parków.

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

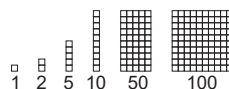
WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2022 R.
CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2022



Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:

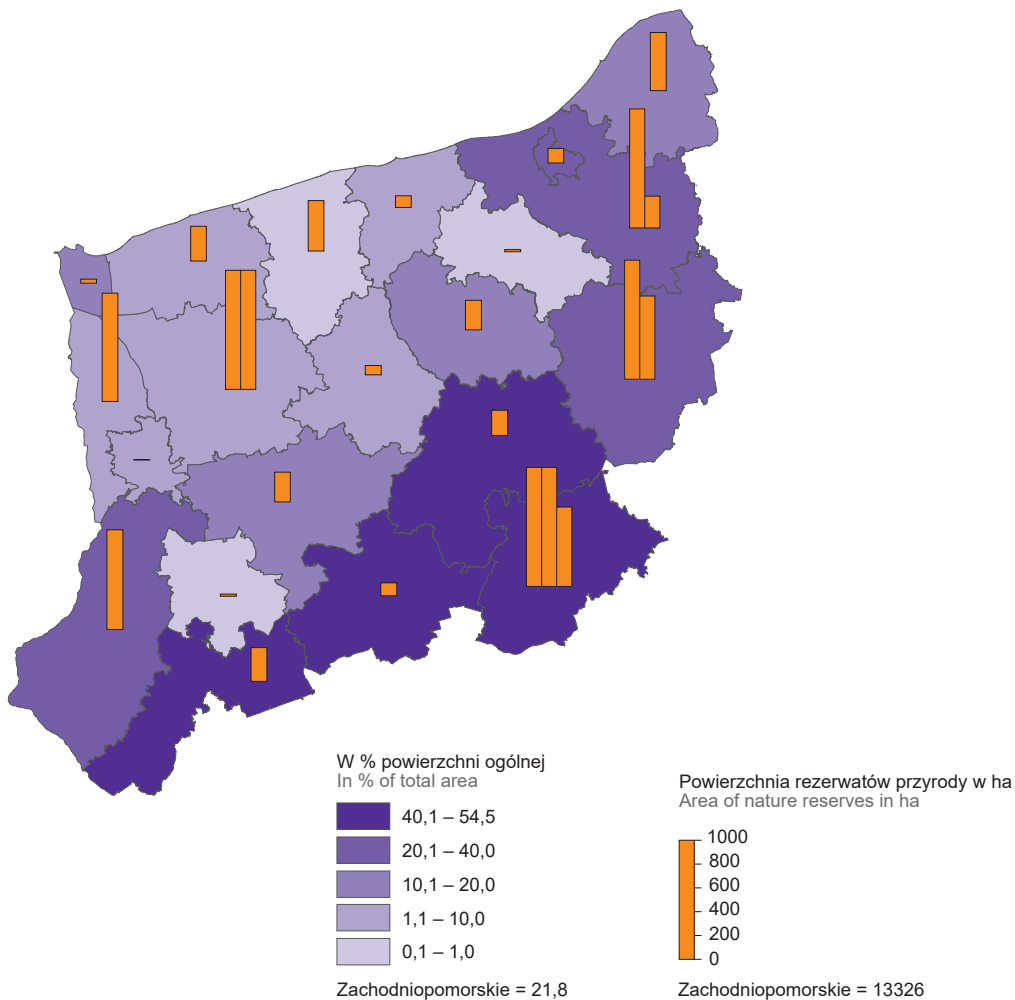
- ▣ pojedyncze drzewa
individual trees
- ▣ grupy drzew
clumps of trees
- aleje
alleys
- ▣ głązy narzutowe
erratic boulders
- pozostałe
other

Liczba pomników przyrody:
Number of nature monuments:

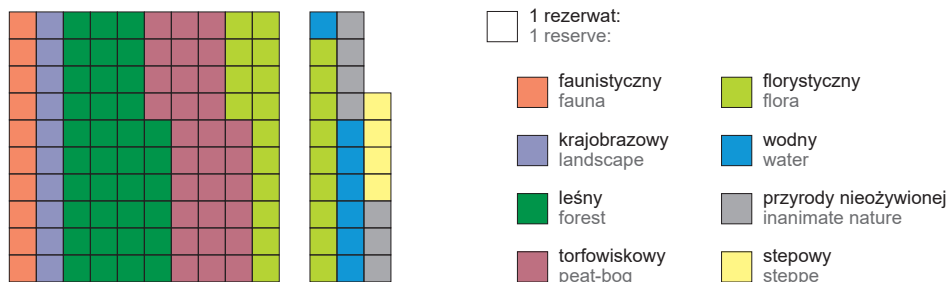


Mapa 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2022 R.

MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2022



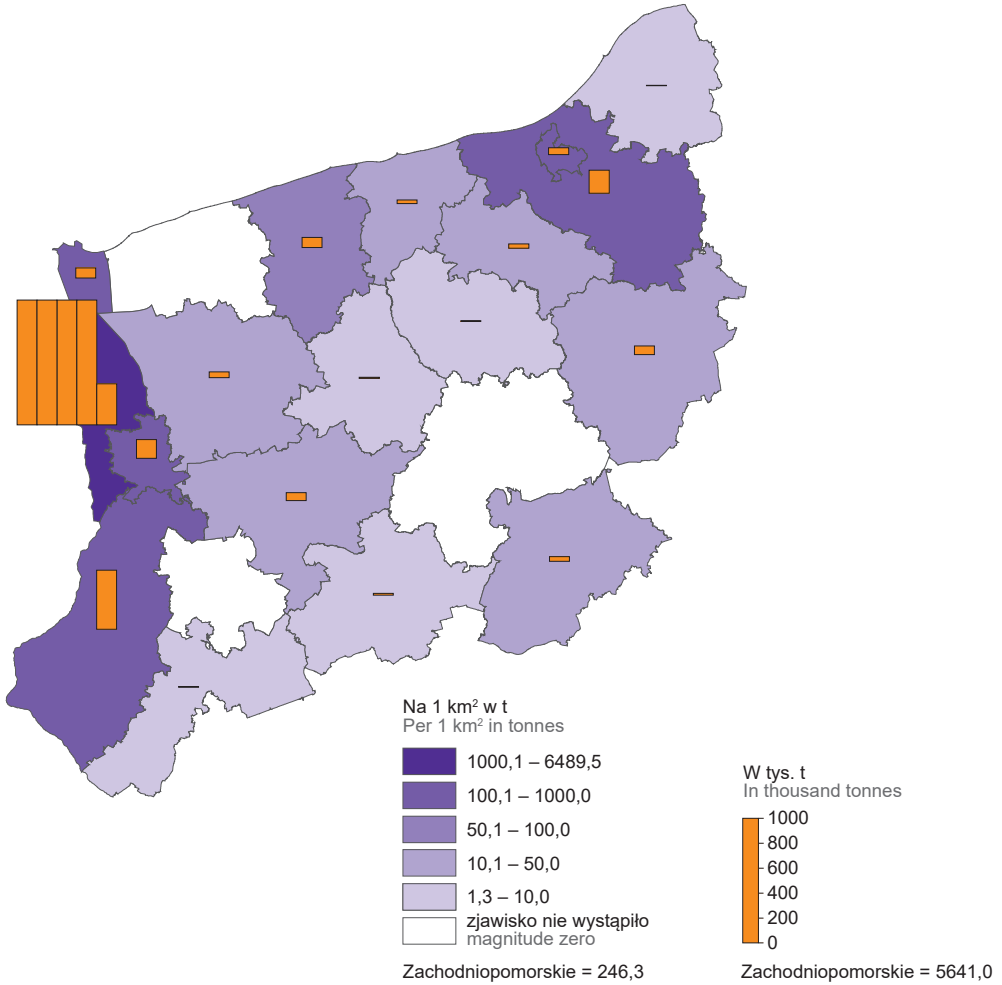
Rezerваты przyrody
Nature reserves



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

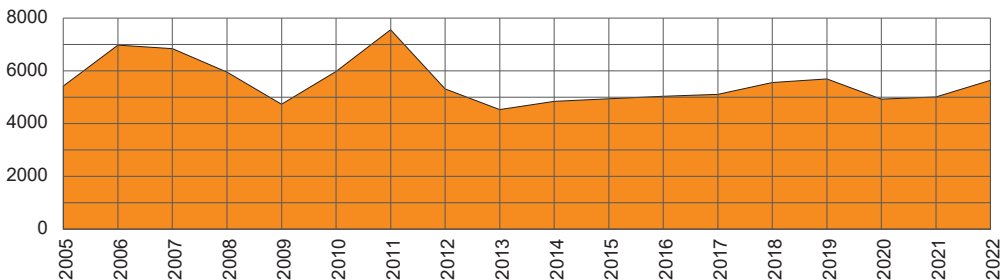
^a Data do not include information concerning the areas of Natura 2000 network, data include only the part located within the others legally protected areas.

MAPA 5. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2022 R.**
 MAP 5. **WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2022**



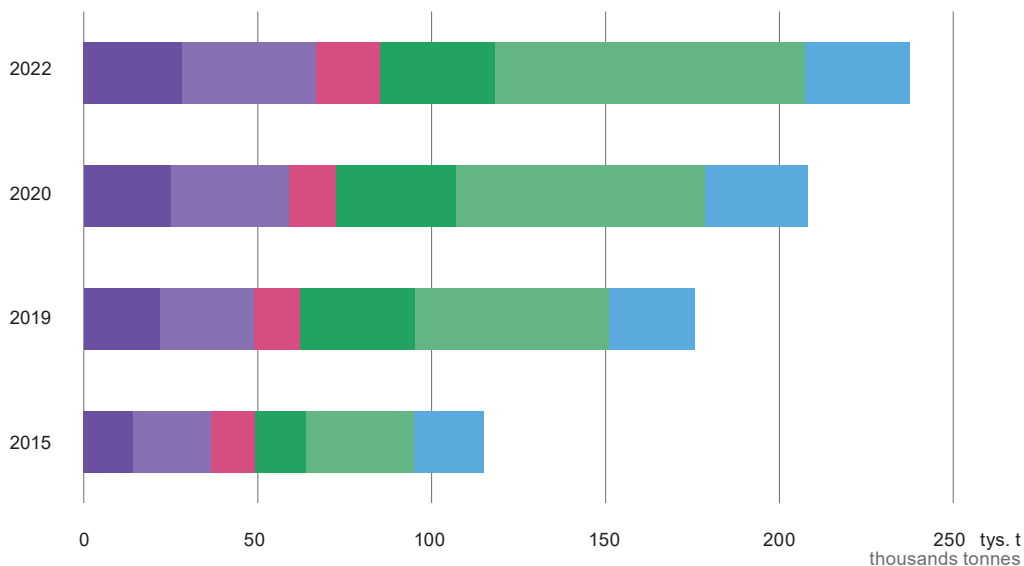
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone w ciągu roku
 Waste (excluding municipal waste) generated during the year

tys. t
thousand tonnes



TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospodarstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	576,8	663,4	647,0	677,0	531,8	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	461,9	487,6	438,8	439,4	322,5	mixed
miasta	341,5	355,2	316,3	318,4	232,4	urban areas
wieś	120,4	132,5	122,5	121,0	90,1	rural areas
zebrane selektywnie	114,9	175,8	208,2	237,5	209,3	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	14,1	22,1	25,2	28,2	22,8	paper and cardboard
szkło	22,6	26,8	33,7	38,6	35,0	glass
tworzywa sztuczne	11,8	13,0	13,5	18,3	15,9	plastic
metale	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	metals
wielkogabarytowe	14,8	33,2	34,6	33,1	31,4	largesize
biodegradowalne	31,0	55,8	71,5	88,9	76,2	biodegradable

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

Rodzaje odpadów:
Waste types:

■ papier i tektura
paper and cardboard

■ szkło
glass

■ tworzywa sztuczne i metale
plastic and metals

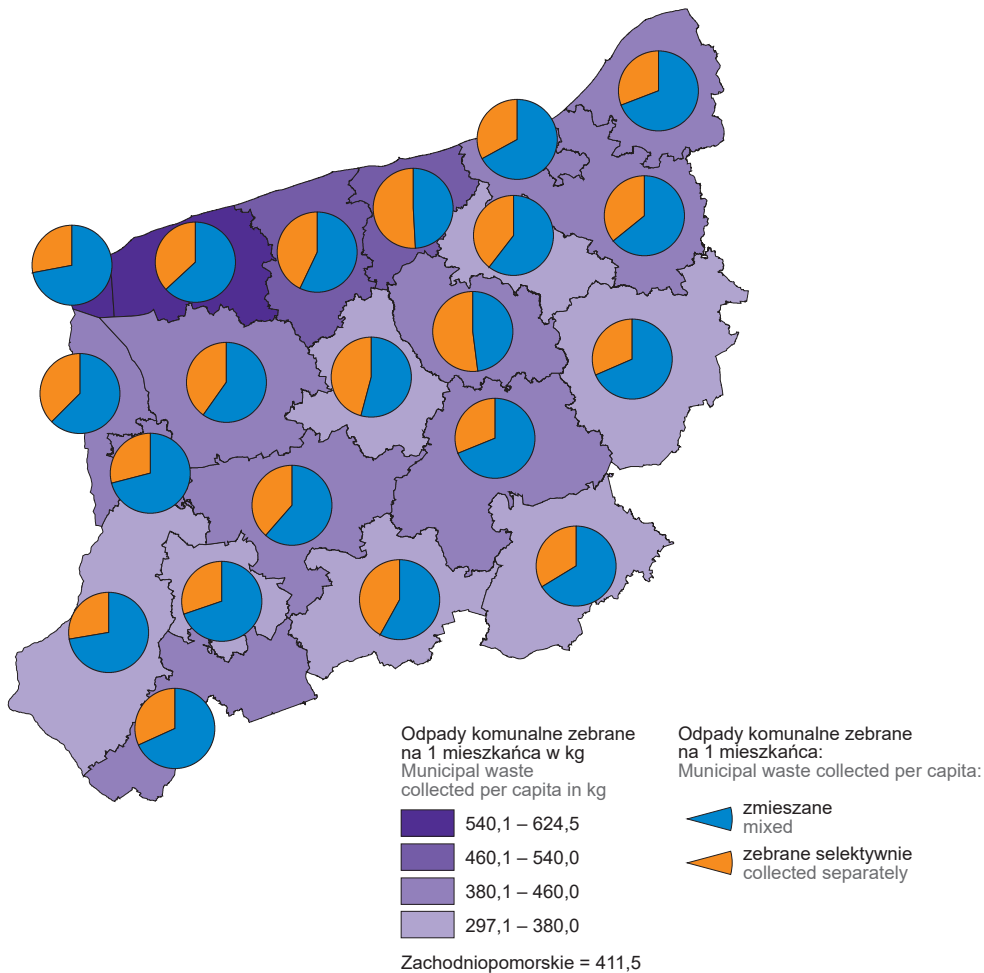
■ wielkogabarytowe
largesize

■ biodegradowalne
biodegradable

■ pozostałe
other

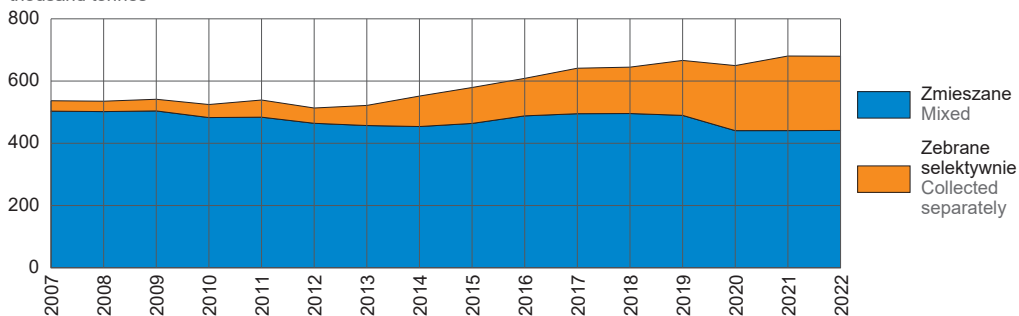
MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2022 R.

MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2022



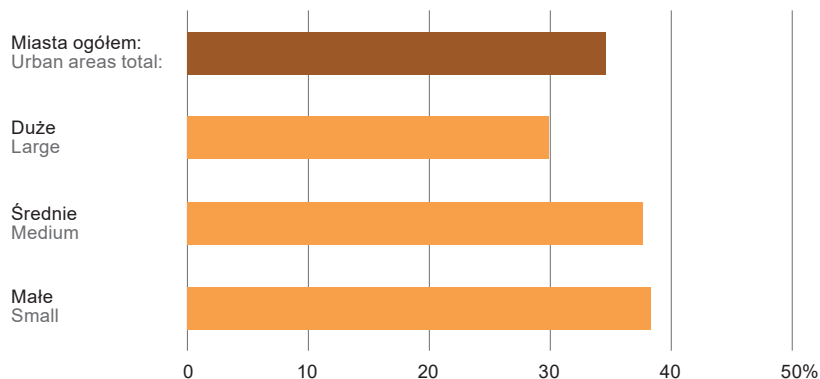
Odpady komunalne zebrane w ciągu roku
Municipal waste collected during the year

tys. t
thousand tonnes



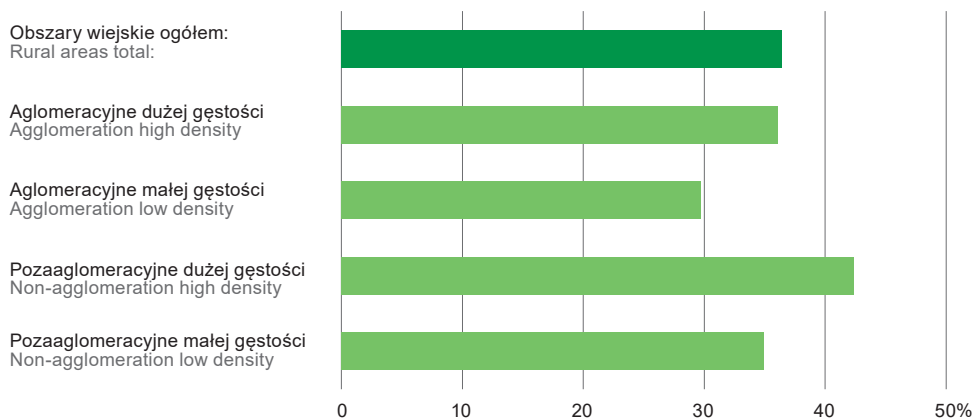
WYKRES 6. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIEM W % OGÓŁU ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2022 R.**

CHART 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN % OF THE TOTAL COLLECTED MUNICIPAL WASTE IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2022



WYKRES 7. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIEM W % OGÓŁU ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

CHART 7. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN % OF THE TOTAL COLLECTED MUNICIPAL WASTE BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022



WYKRES 8. SKŁADOWISKA ODPADÓW

CHART 8. 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	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	708189,9	466736,8	543610,7	429479,2	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	177434,0	152158,0	199659,1	81236,3	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz moderni zację kotłowni i ciepłowni	47402,0	7461,6	10657,0	12355,7	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	192666,7	227544,8	262832,7	248074,1	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	40228,7	76348,5	90905,4	69214,1	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	134853,0	146039,9	171443,0	174848,0	sewage network for the transport of wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	293948,0	62294,8	44029,0	62597,1	Waste management, protection and recovery of soils, protection of groundwater and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	7943,6	36639,6	16575,4	27164,9	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	7610,5	19198,0	10269,7	16817,9	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	215077,0	0,0	4513,1	22099,2	removal and treatment of waste ^b
rekułtywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	40944,1	5161,9	246,0	–	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfills as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	5542,8	10817,6	8256,9	280,2	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	–	701,0	344,4	243,5	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	74780,9	98293,9	96690,4	158503,1	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	51529,9	75217,8	74866,9	90796,3	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	15258,9	19404,1	21682,6	20590,2	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	157,2	–	–	117,0	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	3860,8	2431,0	140,9	29781,7	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	3974,1	1241,0	–	17217,9	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 locations; these outlays are included in the appropriate 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 INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA		ENVIRONMENTAL PROTECTION			
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					Protection of air and climate
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed systems to reduce pollutants in t/y:
pyłowych	92	234	109	77	particulate
gazowych	2043	771	1818	–	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	140,8	102,0	95,7	107,4	wastewater
wody opadowe	36,0	18,9	25,4	21,6	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	3	7	3	3	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	3	7	3	3	of which municipal
mechaniczne	–	–	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	3	6	3	3	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	1	–	–	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m ³ /d	2846	11340	1553	6279	capacity of treatment plants in m ³ /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	2846	11340	1553	6279	of which municipal
mechanicznych	–	–	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	2746	4340	1553	6279	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	100	7000	–	–	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (prydomowe):					Farmstead treatment facilities (homestead):
obiekty	331	160	19	4	facilities
przepustowość w m ³ /d	355	209	54	10	capacity in m ³ /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial waste pre-treatment plants:
obiekty	–	–	–	–	facilities
przepustowość w m ³ /d	–	–	–	–	capacity in m ³ /24 h
Gospodarka odpadami					Wastes management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	2	–	–	–	facilities
wydajność w t/r	34000	–	–	–	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills of municipal waste:
obiekty	–	–	–	1	facilities
powierzchnia w ha	–	–	–	6	area in ha
wydajność w t/r	–	–	–	785	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	–	–	–	–	Capacity of waste utilization systems ^b in t/y
GOSPODARKA WODNA		WATER MANAGEMENT			
Wydajność ujęć wodnych ^c w m ³ /d	4969	446	5562	–	Capacity of water intakes ^c in m ³ /24 h
Uzdatnianie wody w m ³ /d	1250	8326	5781	1988	Water treatment in m ³ /24 h
Sieć wodociągowa w km	151,1	107,8	101,1	104,5	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych m ³	–	–	–	–	Capacity of water reservoirs in m ³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	–	0,8	0,1	3,8	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	0,2	4,4	0,1	6,4	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.