

Tablica 4. Ważniejsze dane o stanie, zagrożeniu i ochronie środowiska
Table 4. Major data on environment, environmental threats and protection

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi w hm ³	13,6	13,1	13,2	13,0	Industrial and municipal waste water requiring treatment discharged into waters or into the ground in hm ³
w tym oczyszczone	13,6	13,1	13,2	13,0	of which treated
w tym z podwyższonym usuwaniem biogenów	13,5	12,8	13,0	12,8	of which with increased biogen removal (disposal)
Ścieki komunalne odprowadzone siecią kanalizacyjną ^a w hm ³	13,5	12,8	13,0	12,8	Municipal waste water discharged through sewage system ^a in hm ³
Ścieki komunalne oczyszczone z podwyższonym usuwaniem biogenów w hm ³	13,5	12,8	13,0	12,8	Municipal waste water treated with increased biogen removal (disposal) in hm ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem ^b (stan w dniu 31 XII)	99,6	99,2	99,2	99,6	Population using waste water treatment plants in % of total population ^b (as of 31 December)
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza ogółem (stan w dniu 31 XII)	8	7	7	8	Total plants especially noxious to air purity (as of 31 December)
z ogółem wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:					of total with pollutant reduction system:
pyłowych	7	5	5	5	particulates
gazowych	2	2	3	3	gaseous
Emisja zanieczyszczeń pyłowych w t	178	132	58	52	Particulates pollutants emission in t
w tym ze spalania paliw	162	120	52	44	of which from the combustion of fuels
Emisja zanieczyszczeń pyłowych na 1 km ² w t	1,7	1,3	0,6	0,5	Particulates pollutants emission per 1 km ² in t
Emisja zanieczyszczeń gazowych w t	<u>824946</u> 3380 ^c	<u>920972</u> 2747 ^c	<u>793316</u> 1065 ^c	<u>851379</u> 1024 ^c	Gaseous pollutants emission in t
w tym: dwutlenek siarki	1410	1267	232	121	of which: sulphur dioxide
dwutlenek węgla	821566	918225	792251	850355	carbon dioxide
Emisja zanieczyszczeń gazowych na 1 km ² w t	<u>8087,7</u> 33,1 ^c	<u>9029,1</u> 26,9 ^c	<u>7767,7</u> 10,4 ^c	<u>8336,2</u> 10,0 ^c	Gaseous pollutants emission per 1 km ² in t
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Pollutants retained in pollutant reduction systems in % of pollutants generated:
pyłowych	99,3	99,6	99,8	99,8	particulates
gazowych ^c	16,8	9,8	68,6	64,4	gaseous ^c

a Bez ścieków dowożonych oraz wód opadowych lub roztopowych oraz infiltracyjnych. b Łącznie z ludnością korzystającą z oczyszczalni przemysłowych oczyszczających ścieki komunalne; ludność korzystająca – na podstawie szacunków; ludność ogółem – na podstawie bilansów. c Bez dwutlenku węgla.

a Excluding transported waste water as well as precipitation waste water or meltwater, and infiltration water. b Including population using industrial treatment plants treating municipal sewage; population using – estimated data; the total population – based on balances. c Excluding carbon dioxide.

Tablica 4. Ważniejsze dane o stanie, zagrożeniu i ochronie środowiska (dok.)

Table 4. Major data on environment, environmental threats and protection (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
Odpady ^d wytworzone w ciągu roku w tys. t	125,8	99,7	84,4	59,0	Waste ^d generated during the year in thousand tonnes
poddane odzyskowi ^e	87,2	1,6	0,6	0,7	recovered ^e
unieszkodliwione ^e	34,0	2,3	–	–	treated ^e
w tym składowane ^f	30,9	2,3	–	–	of which landfilled ^f
przekazane innym odbiorcom	.	70,8	54,3	40,7	transferred to other recipients
magazynowane czasowo	4,6	25,0	29,5	17,6	temporarily stored
Odpady ^d dotychczas składowane (nagromadzone) ^g w tys. t (stan w dniu 31 XII)	2338,2	2337,4	2297,9	2261,4	Waste ^a landfilled up to now (accumulated) ^b in thousand tonnes (as of 31 December)
Odpady ^d nagromadzone na terenach własnych zakładów na 1 km ² (stan w dniu 31 XII) w tys. t	22,9	22,9	22,5	22,2	Waste ^a accumulated on own plant grounds per 1 km ² (as of 31 December) in thousand tonnes
Tereny składowania odpadów ^d niezrekultywowane (stan w dniu 31 XII) w ha	29,4	28,8	28,8	28,8	Non-reclaimed waste ^a disposal sites (as of 31 December) in ha
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona – rezerваты przyrody (stan w dniu 31 XII) w ha	103,9	103,9	103,9	103,9	Legally protected areas possessing unique environmental value – nature reserves (as of 31 December) in ha

d Z wyłączeniem odpadów komunalnych. e W latach 2015–2020 – we własnym zakresie przez wytwórcę; ze względu na zmianę metodologii badania dane za lata 2015–2020 są nieporównywalne z danymi za 2010 r. f Do 2015 r. na składowiskach (hałdach, stawach osadowych) własnych i innych, od 2016 r. – na składowiskach i obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym hałdach, stawach osadowych) własnych. g Na składowiskach i obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym hałdach, stawach osadowych) własnych.

d Excluding municipal waste. e In the years 2015–2020 – by waste producer on its own; due to changes in the survey methodology data for years 2015–2020 are not comparable to the data for 2010. f Until 2015 on own landfills (heaps, settling ponds) and others, since 2016 – on own landfills and facilities servicing the extractive industries (of which heaps, settling ponds). g On own landfills and facilities servicing the extractive industries (of which heaps, settling ponds).