

DZIAŁ I STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA

Uwagi ogólne

1. Informacje o poborze wody dotyczą:

- 1) w pozycji „na cele produkcyjne (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)” – jednostek organizacyjnych (włączając fermy przemysłowego chowu zwierząt oraz zakłady zajmujące się produkcją roślinną) wnoszących opłaty za pobór z ujęć własnych rocznie 5 dam³ i więcej wody podziemnej albo 20 dam³ i więcej wody powierzchniowej lub odprowadzających rocznie 20 dam³ i więcej ścieków;
- 2) w pozycji „nawodnienia w rolnictwie i leśnictwie oraz napełnianie i uzupełnianie stawów rybnych” – jednostek organizacyjnych rolnictwa, leśnictwa i rybactwa zużywających wodę na potrzeby nawadniania gruntów rolnych i leśnych o powierzchni od 20 ha oraz na potrzeby eksploatacji stawów rybnych o powierzchni od 10 ha;
- 3) w pozycji „eksploatacja sieci wodociągowej” – wszystkich jednostek nadzorujących pracę sieci wodociągowej (w tym również spółdzielni mieszkaniowych, spółek wodnych, zakładów usług wodnych, zakładów pracy itd.).

Przez **zamknięty obieg wody** rozumie się układ, w którym woda raz użyta nie jest odprowadzona do odbiornika, lecz zwracana do punktu bezpośredniego podawania wody do obiegu, do powtórnych rotacji i wykorzystania.

2. Dane o **ściekach** dotyczą ścieków odprowadzonych do wód lub do ziemi przez jednostki określone w ust. 1, pkt 1) i 3). Do tych samych jednostek odnoszą się dane o **wyposażeniu w oczyszczalnie ścieków**.

Jako **ścieki wymagające oczyszczenia** przyjęto wody odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych i chłodniczymi) z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.

Dane o **ściekach oczyszczanych** dotyczą

CHAPTER I ENVIRONMENTAL PROTECTION

General notes

1. Information regarding **water withdrawal** concerns:

- 1) in the item “for production purposes (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)” – organisational entities (including industrial livestock farming and crop production plants) making payments for the annual withdrawal of 5 dam³ or more of underground water, or 20 dam³ or more of surface water from their own sources, or discharging 20 dam³ or more of wastewater annually;
- 2) in the item “irrigation in agriculture and forestry as well as filling and completing fish ponds” – agricultural, forest and fishing organisational entities, consuming water for irrigating agricultural or forest land of 20 ha or more in area, and for the purpose of exploiting fish ponds of 10 ha or more in area;
- 3) in the item “exploitation of water supply network” – all entities supervising the work of the water supply network (including housing cooperatives, water companies, water service plants and workplaces, etc.).

A **closed water cycles system** is understood as a system, in which water that has been used once is not drained to a collector, but recycled to the point where the water is directly fed into the system for subsequent cycles and utilization.

2. Data regarding **wastewater** concern wastewater discharged into waters or into the ground by entities described in item 1, points 1) and 3). Data regarding **equipment with wastewater treatment plants** concern the same entities.

Wastewater requiring treatment is understood as water discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters or into the ground, or sewage network of entities engaged in production (including contaminated mine drainage water and cooling water).

Data regarding **treated wastewater** concern

ścieków oczyszczanych mechanicznie, chemicznie, biologicznie oraz z podwyższonym usuwaniem biogenów i odprowadzonych do wód lub do ziemi.

Przez **ścieki oczyszczane mechanicznie** rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i tłuszczów ulegających osadzeniu lub flotacji.

Chemiczne oczyszczanie ścieków polega na wytrącaniu niektórych związków rozpuszczalnych względnie ich neutralizacji metodami chemicznymi, takimi jak koagulacja, sorpcja na węglu aktywnym itp.

Biologiczne oczyszczanie ścieków następuje w procesie mineralizacji przez drobnoustroje w środowisku wodnym w sposób naturalny (np. poprzez rolnicze wykorzystanie ścieków, zraszanie pól, stawy rybne) lub w urządzeniach sztucznych (złóża biologiczne, osad czynny) i polega na usuwaniu ze ścieków zanieczyszczeń organicznych oraz związków biogenych i refrakcyjnych.

Podwyższone usuwanie biogenów w ściekach następuje w oczyszczalniach ścieków o wysokoefektywnych technologiach oczyszczania (głównie biologicznych, a także chemicznych) umożliwiających zwiększoną redukcję azotu i fosforu.

Kilkustopniowe oczyszczanie mechaniczne i biologiczne lub mechaniczno-chemiczno-biologiczne odprowadzanych ścieków zakwalifikowano do wyższego stopnia oczyszczania (biologicznego lub chemicznego).

Dane o **ludności miast i wsi korzystającej z oczyszczalni ścieków** podano w oparciu o szacunek liczby ludności obsługiwanej przez oczyszczalnie pracujące na sieci kanalizacyjnej.

W przypadku gdy miasto obsługiwane jest przez kilka oczyszczalni o różnym sposobie oczyszczania, o zakwalifikowaniu miasta do obsługiwanego przez poszczególny rodzaj oczyszczalni ścieków decyduje przewaga ilości ścieków oczyszczanych przez dany rodzaj oczyszczalni.

3. Informacje o emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza dotyczą jednostek organizacyjnych ustalonych przez Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych na podstawie określonej wysokości opłat wniesionych w 1986 r. za roczną emisję substancji zanieczyszczających powietrze według stawek określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 13 I 1986 r. w sprawie opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska i wprowadzenie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 4, z późn. zm.).

Ustalona zbiorowość badanych jednostek utrzymywana corocznie, co zapewnia m.in. porównywalność wyników badań, może być powiększona jedynie w szczególnych przypadkach, np. o jednostki nowo uruchomione lub rozbudowane o wysokiej skali progowej emisji zanieczyszczeń.

wastewater treated mechanically, chemically, biologically and with increased biogene removal, discharged into waters or into the ground.

Mechanical treatment of wastewater is understood as the process of removing only non-soluble pollutants, i.e., solid bodies and fats subject to settlement or floatation.

Chemical treatment of wastewater consists in precipitating certain soluble compounds, or their neutralization through chemical methods, such as coagulation, sorption on active carbon, etc.

Biological treatment of wastewater occurs through mineralization processes caused by microorganisms in the natural water environment (e.g. through agricultural use of wastewater, field irrigation, fish ponds) or in artificial facilities (biofilters, activated sludge) and consists in the removal of organic pollutants or biogenous and refractive compounds from wastewater.

Increased biogene removal from sewage occurs in treatment plants with highly efficient treatment technologies (mostly biological, and also chemical) allowing for an increased reduction in nitrogen and phosphorus content.

A few steps treatment mechanical and biological or mechanical, chemical and biological of discharging wastewater was classified as a higher degree of the treatment process (biological or chemical).

Data on **urban and rural population connected to wastewater treatment plants** are presented on a basis of a number of people served by wastewater treatment plants working on sewage network.

When an urban area is served by several treatment plants with various methods of treatment, the predominate amount of wastewater treated by a given treatment plant determines the classification of the urban area in the appropriate type of wastewater treatment plant.

3. Information regarding emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality concerns organisational entities established by the Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees borne in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the decree of the Council of Ministers, dated 13 I 1986, regarding payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 4, with later amendments).

The established group of surveyed entities maintained annually which, i.a. assures comparability of data may only be increased in specific cases, e.g. by newly established or expanded entities with a high step scale of pollutant emission.

Dane o **emisji pyłów** dotyczą pyłów: ze spalania paliw, cementowo-wapienniczych i materiałów ogniotrwałych, krzemowych, nawozów sztucznych, węglowo-grafitowych, sadzy oraz innych rodzajów zanieczyszczeń pyłowych.

Dane o **emisji gazów** dotyczą: dwutlenku siarki, tlenu węgla, tlenków azotu, węglowodorów oraz innych rodzajów zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla).

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku substancji sypkich lub lotnych, z hal produkcyjnych itp.).

4. Ochrona przyrody polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody (m.in. dziko występujących oraz objętych ochroną gatunkową roślin, zwierząt i grzybów, zwierząt prowadzących wędrowny tryb życia, siedlisk przyrodniczych); formami ochrony przyrody są: parki narodowe, rezerwy przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, obszary Natura 2000, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, pomniki przyrody, ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 IV 2004 r. (tekst jednolity, Dz. U. 2016, poz. 2134, z późn. zm.); formy te tworzone są w drodze rozporządzenia Rady Ministrów lub Ministra Środowiska, zarządzenia regionalnego dyrektora ochrony środowiska, uchwały sejmiku województwa lub rady gminy.

Parki narodowe obejmują obszary wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, społecznymi, kulturowymi i edukacyjnymi, o powierzchni nie mniejszej niż 1000 ha, na których ochronie podlega cała przyroda oraz walory krajobrazowe.

Parki narodowe tworzy się w celu: zachowania różnorodności biologicznej, zasobów, tworów i składników przyrody nieożywionej i walorów krajobrazowych, przywrócenia właściwego stanu zasobów i składników przyrody oraz odtworzenia zniekształconych siedlisk przyrodniczych, siedlisk roślin, siedlisk zwierząt lub siedlisk grzybów.

Rezerwy przyrody obejmują wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska roślin, zwierząt i grzybów oraz twory i składniki przyrody nieożywionej.

Data regarding **particulate emission** concern: particulates from the combustion of fuels, particulates from cement and lime, fire-resistant materials, silicates, artificial fertilizers, carbon and graphite, soot, as well as other types of particulates.

Data regarding **gas emission** concern: sulphur dioxide, carbon oxide, nitrogen oxides, hydrocarbons, as well as other types of gaseous pollutants (excluding carbon dioxide).

Data regarding particulate and gas emission include organized emission (from technological and heating facilities) and disorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading of volatile or loose substances, from production halls etc.).

4. Nature protection consists of maintaining, sustainable use and renovation of nature resources, objects and elements (among others, plants, animals and fungi originally existing in environment as well as subjected to species protection, wandering and migratory animals, habitats); forms of nature protection are: national parks, nature reserves, landscape parks, protected landscape areas, Natura 2000 areas, documentation sites, ecological areas, landscape-nature complexes, monuments of nature, plant, animal and fungi species protection.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Law on Nature Protection, dated 16 IV 2004 (uniform text, Journal of Laws 2016, item 2134, with later amendments); the forms are created by way of the decree of the Council of Ministers or the Minister of the Environment, the regulation of regional director for environmental protection, the resolution of voivodship regional council or gmina council.

National parks include protected areas distinguishing by particular natural, scientific, social, cultural and educational values, of the area of at least 1000 ha, where all nature elements and specific landscape features are protected.

National parks are created to: preserve biodiversity, resources, formations and elements of inanimate nature and landscape features, restore a proper state of resources and elements of nature, reconstruct distorted natural habitats of plants, animals or fungi.

Nature reserves include areas having essential value for the environmental, scientific, cultural and landscape reasons in natural or slightly changed state – ecosystems, refuges and natural sites. They also protect habitats of plants, animals, fungi and formations and elements of inanimate nature.

Parki krajobrazowe obejmują obszary chronione ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania i popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju.

Obszary chronionego krajobrazu obejmują tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełniącą funkcję korytarzy ekologicznych.

Sieć Natura 2000 obejmuje obszary specjalnej ochrony ptaków (OSO) oraz specjalne obszary ochrony siedlisk (SOO), które do czasu utworzenia w drodze aktu prawnego są obszarami mającymi znaczenie dla Wspólnoty (OZW). Podstawą prawną jej funkcjonowania są: dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 XI 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (zwana Dyrektywą Ptasią), określająca kryteria do wyznaczenia ostoi dla gatunków ptaków zagrożonych wyginięciem oraz dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 V 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (zwana Dyrektywą Siedliskową), określająca zasady ochrony pozostałych gatunków zwierząt, a także roślin i siedlisk przyrodniczych oraz procedury ochrony obszarów szczególnie ważnych przyrodniczo.

Stanowiska dokumentacyjne są to niewyodrębniające się na powierzchni lub możliwe do wyodrębnienia, ważne pod względem naukowym i dydaktycznym, miejsca występowania formacji geologicznych, nagromadzeń skamieniałości lub tworów mineralnych, jaskinie lub schroniska podskalne wraz z namuliskami oraz fragmenty eksploatowanych lub nieczynnych wyrobisk powierzchniowych i podziemnych.

Użytki ekologiczne są to zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej, jak: naturalne zbiorniki wodne, śródpolne i śródleśne oczka wodne, kępy drzew i krzewów, bagna, torfowiska, wydmy, starorzecza, wychodnie skalne, skarpy, kamieńce, siedliska przyrodnicze, stanowiska rzadkich lub chronionych gatunków itp.

Pomniki przyrody są to pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, okazałych rozmiarów drzewa, krzewy gatunków rodzimych lub obcych, źródła, wodospady, wywierzyiska, skałki, jary, głazy narzutowe oraz jaskinie.

Landscape parks are areas protected for natural, historical and cultural values, as well as for landscape features. The aim of landscape park's creation is preservation, popularisation and dissemination of these values in conditions of sustainable development.

Protected landscape areas include areas protected for the sake of distinguishing landscape characterised by various ecosystem types. These areas are valuable because of their functions satisfying the needs of tourism and recreation and functions of ecological corridors.

Natura 2000 network includes Special Protection Areas (SPAs) and Special Areas of Conservation (SACs) that until the creation by way of legal act are Sites of Community Importance (SCIs). The legal basis for its functioning are: Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council dated 30 XI 2009 on the conservation of wild birds (Birds Directive), that specifies the criteria to designate and manage special protection areas for endangered bird species as well as Council Directive 92/43/EEC dated 21 V 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora (Habitats Directive), that specifies the rules of protection of the rest of the animal and plant species as well as natural habitats and the procedures of protection of especially important natural areas.

Documentation sites are scientific and educationally important, not emerging on the earth surface or visible on the surface, places of occurrence of various geological formations, fossils accumulations, mineral objects, caverns, rock caves, exploited and discarded opencast and underground workings.

Ecological areas are worth protecting fragments of ecosystems of significant importance for biodiversity, such as: natural water reservoirs, field and forest ponds, groups of trees and shrubs, swamps, peat bogs, dunes, old river beds, rock outcrops, scarps, gravel banks, natural habitats, habitats of rare or protected species etc.

Monuments of nature are single objects of animate and inanimate nature of special environmental, scientific, cultural, historical or landscape value and of distinctive individual features such as trees of impressive size, native and alien bushes, sources, waterfalls, exsurgents, stones, ravines, erratic boulders and caves.

5. Odpady oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do których pozbycia się jest obowiązany. Dane o odpadach zostały opracowane w oparciu o ustawę z dnia 14 XII 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21, z późn. zm.).

Informacje o **odpadach** opracowane zostały zgodnie z katalogiem odpadów wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 XII 2014 r. (Dz. U. poz. 1923).

Informacje o **ilości i rodzajach odpadów** dotyczą zakładów, które wytworzyły w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub nagromadziły 1 mln t i więcej odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych).

Przez **odzysk odpadów** rozumie się jakikolwiek proces, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów. Pełna definicja odpadów zawarta jest w ustawie z dnia 14 XII 2012 r. o odpadach.

Przez **unieszkodliwianie odpadów** rozumie się proces niebędący odzyskiem, nawet jeżeli wtórnym skutkiem takiego procesu jest odzysk substancji lub energii.

Magazynowanie odpadów to czasowe przechowywanie odpadów obejmujące: wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę, tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów, magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.

Dane o **odpadach dotychczas składowanych (nagromadzonych)** dotyczą ilości odpadów zdeponowanych na terenach własnych zakładów w wyniku składowania w roku sprawozdawczym i w latach poprzednich.

6. Dane o nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej oraz ich efektach rzeczowych prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 III 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska i Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Ochrony Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską.

Prezentowane dane dotyczą: osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej oraz osób fizycznych prowadzących

5. Waste means any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard. Data on waste have been compiled on the basis of the Law on Waste, dated 14 XII 2012 (Journal of Laws 2013, item 21, with later amendments).

Information regarding **waste** was compiled with the waste catalogue introduced by the decree of the Minister of the Environment dated 9 XII 2014 (Journal of Laws item 1923).

Information regarding the **quantity and type of waste** concerns plants which generated over 1 thous. t of waste in the course of the year or accumulated 1 mln t of waste and more (excluding municipal waste).

Recovery of waste is understood as any process, main result of which is waste serving a useful purpose by replacing other materials. Full definition of waste recovery is included in the Law on Waste dated 14 XII 2012.

Disposal of waste is understood as a process which is not recovery even if a secondary consequence of such a process is the reclamation of substances or energy.

Storage of waste is a temporary storage of waste, including: preliminary storage of waste by its producer, temporary storage of waste by the unit collecting waste, storage of waste by the unit processing waste.

Data regarding **landfilled up to now (accumulated) waste** concern the quantity of waste deposited on the grounds of the plants generating it as a result of depositing it during the reporting and previous years.

6. Data regarding outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management are presented in accordance with the Polish Statistical Classification of Environmental Protection and Facilities, introduced on the basis of the decree of the Council of Ministers, dated 2 III 1999 (Journal of Laws No. 25, item 218). This classification was compiled on the basis of ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as with European System for the collection of Economic Information on the Environment (SERIEE), implemented by the European Union.

The presented data refer to: legal persons and organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic

działalność gospodarczą, w których liczba pracujących przekracza 9 osób (z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie oraz osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą – prowadzących księgi przychodów i rozchodów), jednostek prowadzących działalność zaklasyfikowaną według PKD 2007 do sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, a także spółek wodno-ściekowych bez względu na liczbę pracujących.

7. Fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej są to fundusze tworzone m.in. z opłat za korzystanie ze środowiska (tj. kwot pieniężnych pobieranych m.in. za: emisję zanieczyszczeń powietrza, umieszczanie odpadów na składowisku oraz pobór i korzystanie z wód i wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi), kar za naruszenie wymagań w zakresie ochrony środowiska, spłat pożyczek udzielonych inwestorom.

Dane dotyczące funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Narodowego i wojewódzkich) prezentuje się w układzie memoriałowym (z wyjątkiem kar za naruszenia wymagań w zakresie ochrony środowiska – w ujęciu kasowym).

8. Podziału nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej oraz uzyskanych efektów rzeczowych według województw dokonano na podstawie faktycznej lokalizacji inwestycji.

activity employing more than 9 persons (with the exception of private farms in agriculture as well as natural persons and civil land partnerships conducting economic activity – keeping the so-called revenues and expenses books), budgetary entities conducting economic activity classified according to NACE Rev. 2 to the section “Public administration and defence; compulsory social security” as well as water and sewage companies, regardless of the number of employees.

7. Environmental protection and water management funds are funds created from income originating i.a. from: the payments for use of natural environment (i.e. payments collected i.a. for: emission of air pollutants, placement of waste in the landfill as well as withdrawal and use of water and releasing wastewater into water or the ground), the fines for violating environmental protection requirements, the repayments of loans granted for investors.

Data concerning environmental protection and water management funds (National and voivodship) are presented on accrual basis (excluding fines for violating environmental protection requirements – on cash basis).

8. The division of outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management by voivodship is made on the basis of the actual location of the investment.

TABL. 1. POBÓR WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2017 R.
Stan w dniu 31 XII
WATER WITHDRAWAL FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2017
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Na cele For purposes of							Na 1 km ² Per km ²
		produkcyjne ^a production ^a			nawodnień w rolnictwie i leśnictwie oraz napelniania i uzupełniania stawów rybnych irrigation in agriculture and forestry as well as filling up and completing fish ponds	eksploatacji sieci wodociągowej ^b exploitation of water supply network ^b			
		razem total	w tym wody of which waters			razem total	wody waters		
			powierzchniowe surface	podziemne underground	powierzchniowe surface		podziemne underground		
w dam ³ in dam ³									
WOJEWÓDZTWO	1357676	1234163	1226264	7899	31521	91992	19266	72727	59,3
VOIVODSHIP									
Podregion Subregion									
koszaliński	29420	1603	378	1225	5344	22473	-	22472	6,7
Powiaty: Powiats:									
białogardzki	7376	538	378	160	5002	1836	-	1836	8,7
kołobrzeski	7231	274	-	274	342	6615	-	6615	10,0
koszaliński	7941	340	-	340	-	7601	-	7600	4,8
stawieński	3747	171	-	171	-	3576	-	3576	3,6
Miasto na prawach powiatu:									
City with powiat status:									
Koszalin	3125	280	-	280	-	2845	-	2845	31,9
Podregion Subregion									
szczecinecko-pyrzycki	33984	2845	359	2486	12793	18346	2	18344	3,3
Powiaty: Powiats:									
choszczeński	5649	195	23	172	3559	1895	2	1893	4,3
drawski	4313	302	-	302	1671	2340	-	2340	2,4
łobeski	2995	244	179	65	1027	1724	-	1724	2,8
mysliborski	6712	296	-	296	3270	3146	-	3146	5,7
pyrzycki	4638	72	-	72	2560	2006	-	2006	6,4
szczecinecki	3968	769	157	612	-	3199	-	3199	2,2
świdwiński	2336	430	-	430	145	1761	-	1761	2,1
walecki	3373	537	-	537	561	2275	-	2275	2,4
Podregion Subregion									
m. Szczecin	94587	90823	89346	1477	346	3418	2	3416	314,2
Miasto na prawach powiatu:									
City with powiat status:									
Szczecin	94587	90823	89346	1477	346	3418	2	3416	314,2
Podregion Subregion									
szczeciński	1199686	1138892	1136181	2711	13038	47756	19262	28495	152,1
Powiaty: Powiats:									
goleniowski	5687	496	-	496	823	4368	-	4368	3,5
gryficki	3824	100	-	100	-	3724	-	3724	3,8
gryfiński	994538	969710	968198	1512	1494	23334	19262	4072	531,8
kamieński	3496	55	-	55	-	3441	-	3441	3,5
policki	172064	167985	167961	24	-	4079	-	4079	258,7
stargardzki	17111	467	-	467	10721	5923	-	5923	11,3
Miasto na prawach powiatu:									
City with powiat status:									
Świnoujście	2967	79	22	57	-	2888	-	2888	15,1

a Poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem – z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci.

a Excluding agriculture, forestry and fishing – from own intakes. b Water withdrawal by intakes before entering the water supply network.

TABL. 2. **POWIERZCHNIA I POBÓR WODY DO NAWODNIEŃ W ROLNICTWIE I LEŚNICTWIE ORAZ NAPEŁNIANIA STAWÓW RYBNYCH W 2017 R.**
 AREA AND WATER WITHDRAWAL FOR IRRIGATION IN AGRICULTURE AND FORESTRY AS WELL AS WATER FOR FILLING UP FISH PONDS IN 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia w ha Total area in ha		Pobór wody w dam ³ Water withdrawal in dam ³			
	nawadnianych użytków rolnych i gruntów leśnych ^a irrigated agricultural and forest lands ^a	napelnianych stawów rybnych ^b filled fish ponds ^b	do nawadniania użytków rolnych i gruntów leśnych ^c for irrigation of agricultural and forest lands ^c		do napelniania i uzupełniania stawów rybnych for filling and completing fish ponds	
			ogółem total	na 1 ha per 1 ha	ogółem total	na 1 ha per 1 ha
WOJEWÓDZTWO	621	1541	387	0,6	31134	20,2
VOIVODSHIP						
Podregion						
Subregion						
koszaliński	426	116	342	0,8	5002	43,1
Powiaty:						
Powiaty:						
białogardzki	–	116	–	–	5002	43,1
kołobrzeski	426	–	342	0,8	–	–
koszaliński	–	–	–	–	–	–
ślawieński	–	–	–	–	–	–
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Koszalin	–	–	–	–	–	–
Podregion						
Subregion						
szczecinecko-pyrzycki	95	635	38	0,4	12755	20,1
Powiaty:						
Powiaty:						
choszczeński	–	168	–	–	3559	21,2
drawski	95	52	38	0,4	1633	31,4
łobeski	–	79	–	–	1027	13,0
mysliborski	–	188	–	–	3270	17,4
pyrzycki	–	109	–	–	2560	23,5
szczecinecki	–	–	–	–	–	–
świdwiński	–	14	–	–	145	10,4
walecki	–	25	–	–	561	22,4
Podregion						
Subregion						
m. Szczecin	–	16	–	–	346	21,6
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Szczecin	–	16	–	–	346	21,6
Podregion						
Subregion						
szczeciński	100	774	7	0,1	13031	16,8
Powiaty:						
Powiaty:						
goleniowski	–	43	–	–	823	19,1
gryficki	–	–	–	–	–	–
gryfiński	100	120	7	0,1	1487	12,4
kamieński	–	–	–	–	–	–
policki	–	–	–	–	–	–
stargardzki	–	611	–	–	10721	17,5
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Świnoujście	–	–	–	–	–	–

a, b Obiekty o powierzchni co najmniej: a – 20 ha, b – 10 ha. c Łącznie z poborem ścieków do nawodnień.
 a, b Facilities with an area of at least: a – 20 ha, b – 10 ha. c Including wastewater withdrawal for irrigation.

TABL. 3. **ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2017 R.**
WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION
IN 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Przemysł Industry	Rolnictwo i leśnictwo ^a	Eksplatacja sieci wodociągowej ^b	Przemysł Industry	Rolnictwo i leśnictwo ^a	Eksplatacja sieci wodociągowej ^b
			Agriculture and forestry ^a			Exploitation of water supply network ^b	
		w dam ³ in dam ³		w % ogółem in % of total			
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	1340392,6	1235470,0	31521,0	73401,6	92,2	2,4	5,5
Podregion Subregion koszaliński	24902,2	1653,0	5344,0	17905,2	6,6	21,5	71,9
Powiaty: Powiats:							
białogardzki	7114,2	546,0	5002,0	1566,2	7,7	70,3	22,0
kołobrzeszki	6033,9	256,0	342,0	5435,9	4,2	5,7	90,1
koszaliński	3114,8	392,0	–	2722,8	12,6	–	87,4
sławieński	2791,6	195,0	–	2596,6	7,0	–	93,0
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Koszalin	5847,7	264,0	–	5583,7	4,5	–	95,5
Podregion Subregion szczecinecko-pyrzycki	29496,3	2868,0	12793,0	13835,3	9,7	43,4	46,9
Powiaty: Powiats:							
choszczeński	5224,9	186,0	3559,0	1479,9	3,6	68,1	28,3
drawski	4065,9	301,0	1671,0	2093,9	7,4	41,1	51,5
łobeski	2562,7	275,0	1027,0	1260,7	10,7	40,1	49,2
myśliborski	5686,9	291,0	3270,0	2125,9	5,1	57,5	37,4
pyrzycki	3948,8	66,0	2560,0	1322,8	1,7	64,8	33,5
szczecinecki	3280,4	770,0	–	2510,4	23,5	–	76,5
świdwiński	1934,5	408,0	145,0	1381,5	21,1	7,5	71,4
walecki	2792,2	571,0	561,0	1660,2	20,4	20,1	59,5
Podregion Subregion m. Szczecin	111024,3	91721,0	346,0	18957,3	82,6	0,3	17,1
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Szczecin	111024,3	91721,0	346,0	18957,3	82,6	0,3	17,1
Podregion Subregion szczeciński	1174969,8	1139228,0	13038,0	22703,8	97,0	1,1	1,9
Powiaty: Powiats:							
goleniowski	4566,0	431,0	823,0	3312,0	9,4	18,0	72,5
gryfiński	3174,6	95,0	–	3079,6	3,0	–	97,0
gryfiński	974201,2	969818,0	1494,0	2889,2	99,6	0,2	0,3
kamieński	2879,4	196,0	–	2683,4	6,8	–	93,2
policki	171645,6	168142,0	–	3503,6	98,0	–	2,0
stargardzki	16022,7	443,0	10721,0	4858,7	2,8	66,9	30,3
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Świnoujście	2480,3	103,0	–	2377,3	4,2	–	95,8

a Woda zużyta do nawadniania w rolnictwie i leśnictwie oraz napelniania i uzupełniania stawów rybnych.
b Bez zużycia wody na cele przemysłowe z wodociągów stanowiących własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych.

a Water consumption for irrigation in agriculture and forestry as well as for filling and completing fish ponds.
b Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship water-works and water companies.

TABL. 4. **ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE^a ORAZ LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2017 R.**
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER^a AND POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Oczyszczane Treated				Nieoczyszczane w dam ³ Untreated in dam ³	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem ^b Population connected to waste- water treatment plants in % of total population ^b
		razem total	mechanicz- nie mechani- cally	chemicznie ^c i biologicz- nie chemically ^c and biologically	z podwyż- szonym usuwan- iem biogenów with increased biogene removal		
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	113667,9	112136,0	3,9	37,6	58,6	1531,9	81,4
Podregion Subregion							
koszaliński	17218,5	17206,0	0,1	2,1	97,8	12,5	83,9
Powiaty: Powiats:							
białogardzki	1423,0	1423,0	–	–	100,0	–	85,9
kołobrzeszki	5561,0	5558,0	–	0,1	99,9	3,0	93,8
koszaliński	2525,5	2516,0	–	9,9	90,1	9,5	59,3
ślawieński	2131,0	2131,0	0,6	5,1	94,3	–	66,6
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Koszalin	5578,0	5578,0	–	–	100,0	–	100,0
Podregion Subregion							
szczecinecko-pyrzycki...	12138,6	12124,0	1,8	28,1	70,1	14,6	78,3
Powiaty: Powiats:							
choszczeński	1171,0	1170,0	–	35,8	64,2	1,0	83,7
drawski	1708,0	1708,0	–	41,1	58,9	–	79,3
łobeski	941,6	941,0	23,2	69,7	7,1	0,6	61,2
myśliborski	2230,0	2217,0	0,1	3,9	96,0	13,0	77,8
pyrzycki	919,0	919,0	–	20,9	79,1	–	67,8
szczecinecki	2210,0	2210,0	–	17,7	82,3	–	86,4
świdwiński	1375,0	1375,0	–	50,5	49,5	–	82,7
walecki	1584,0	1584,0	–	16,5	83,5	–	77,1
Podregion Subregion							
m. Szczecin	27376,0	25875,0	2,3	4,5	93,2	1501,0	86,3
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Szczecin	27376,0	25875,0	2,3	4,5	93,2	1501,0	86,3
Podregion Subregion							
szczeciński	56934,8	56931,0	6,1	65,4	28,5	3,8	78,4
Powiaty: Powiats:							
goleniowski	3110,0	3109,0	2,5	52,0	45,5	1,0	75,8
gryficki	3186,0	3186,0	0,6	5,8	93,5	–	74,8
gryfiński	6224,8	6224,0	46,2	19,4	34,4	0,8	73,0
kamieński	2174,0	2174,0	0,3	24,4	75,3	–	70,1
policki	36156,0	36156,0	–	91,4	8,6	–	86,5
stargardzki	3135,0	3135,0	0,6	19,0	80,4	–	79,2
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Świnoujście	2,0	2947	16,8	1,0	82,3	2,0	91,7

a Wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi. b Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów c Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

a Requiring treatment discharged into waters or into the ground. b Population connected to wastewater treatment plants – estimated data, total population – based on balances. c Concerning only industrial waste water.

TABL. 5. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW W 2017 R.
Stan w dniu 31 XII
WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2017
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przemysłowe Industrial						Komunalne ^a Municipal ^a					
	ogółem total		w tym of which				ogółem total		w tym of which			
			biologiczne biological		z podwyższonym usuwaniam biogenów with increased biogene removal				biologiczne biological		z podwyższonym usuwaniam biogenów with increased biogene removal	
	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	prze- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	40	265892	23	25349	2	3630	253	476871	176	55007	67	421497
Podregion Subregion												
koszaliński	3	131	2	115	-	-	40	110546	23	2623	17	107923
Powiaty: Powiaty:												
białogardzki	-	-	-	-	-	-	3	11000	-	-	3	11000
kołobrzegi	1	15	1	15	-	-	1	28000	-	-	1	28000
koszaliński	1	100	1	100	-	-	20	14936	12	969	8	13967
stawieński	1	16	-	-	-	-	15	16610	11	1654	4	14956
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:												
Koszalin	-	-	-	-	-	-	1	40000	-	-	1	40000
Podregion Subregion												
szczecinecko-pyrzycki	10	4361	9	4351	-	-	103	103703	75	26871	28	76832
Powiaty: Powiaty:												
choszczeński	-	-	-	-	-	-	22	10233	19	4846	3	5387
drawski	4	1165	4	1165	-	-	9	11634	7	4834	2	6800
łobeski	1	1200	1	1200	-	-	10	6110	9	5270	1	840
myśliborski	1	10	-	-	-	-	14	17075	6	536	8	16525
pyrzycki	-	-	-	-	-	-	16	18130	12	1930	4	16200
szczecinecki	-	-	-	-	-	-	8	16041	6	2641	2	13400
świdwiński	4	1986	4	1986	-	-	13	11437	10	5092	3	6345
walecki	-	-	-	-	-	-	11	13057	6	1722	5	11335
Podregion Subregion												
m. Szczecin	11	20617	4	17350	-	-	3	87200	-	-	3	87200
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:												
Szczecin	11	20617	4	17350	-	-	3	87200	-	-	3	87200
Podregion Subregion												
szczeciński	16	240783	8	3533	2	3630	107	175422	78	25513	19	149542
Powiaty: Powiaty:												
goleniowski	1	100	1	100	-	-	16	17539	14	8449	2	9090
gryficki	1	5	1	5	-	-	20	28837	12	1500	4	27201
gryfiński	7	19620	2	2000	-	-	26	16453	20	4115	4	12230
kamieński	3	1228	3	1228	-	-	20	27465	14	5681	4	21761
policki	1	216000	-	-	-	-	5	9636	3	836	2	8800
stargardzki	2	3630	-	-	2	3630	19	44092	15	4932	2	39060
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:												
Swinoujście	1	200	1	200	-	-	1	31400	-	-	1	31400

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej.

a Working on sewerage network.

TABL. 6. **EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA^a W 2017 R.**
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS^a IN 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Emisja zanieczyszczeń w t Emission of air pollutants in t				Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych Pollutants retained in pollutant reduction systems in % of pollutants produced	
	pyłowych particulates		gazowych (bez dwutlenku węgla) gases (excluding carbon dioxide)		pyłowe particulates	gazowe (bez dwutlenku węgla) gases (excluding carbon dioxide)
	ogółem total	w tym ze spalania paliw of which from the com- bustion of fuels	ogółem total	w tym dwutlenek siarki of which sulphur dioxide		
WOJEWÓDZTWO	2284	987	30465	9674	99,7	47,6
VOIVODSHIP						
Podregion Subregion						
koszaliński	298	209	1931	1043	99,5	-
Powiaty: Powiats:						
białogardzki	78	4	239	1	99,8	-
kołobrzeski	5	5	540	358	99,8	-
koszaliński	31	21	198	42	95,4	-
ślawieński	17	13	92	37	99,8	-
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Koszalin	167	166	862	605	95,0	-
Podregion Subregion						
szczecinecko-pyrzycki ...	594	200	10112	916	99,9	0,0
Powiaty: Powiats:						
choszczeński	6	6	95	39	97,0	-
drawski	30	27	208	57	84,7	-
łobeski	36	26	215	50	92,7	-
myśliborski	59	48	930	419	97,2	-
pyrzycki	3	3	96	1	-	-
szczecinecki	418	62	8080	211	99,9	-
świdwiński	22	20	191	49	75,3	-
walecki	20	8	297	90	97,8	0,0
Podregion Subregion						
m. Szczecin	274	217	4184	2069	99,2	0,8
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Szczecin	274	217	4184	2069	99,2	0,8
Podregion Subregion						
szczeciński	1118	361	14238	5646	99,6	66,0
Powiaty: Powiats:						
goleniowski	67	54	419	115	96,4	45,9
gryficki	4	4	18	4	33,3	-
gryfiński	64	61	6581	1705	100,0	77,9
kamieński	-	-	7	7	-	-
policki	579	123	5003	3039	97,3	44,8
stargardzki	122	91	1476	445	83,4	1,2
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Świnoujście	282	28	734	331	21,7	-

a Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza emitujących pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.

a From plants of significant nuisance to air quality emitting particulates, gases or particulates and gases.

TABL. 7. **OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU^a W 2017 R.**
Stan w dniu 31 XII
NATURE AND LANDSCAPE PROTECTION^a IN 2017
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona Area of special nature value under legal protection						Pomniki przyrody Monuments of nature
	ogółem total		w tym of which				
	w ha in ha	w % powierzchni ogólnej in % of grand total areas	parki narodowe ^b national parks ^b	rezerwy przyrody nature reserves	parki krajobrazo- we ^c landscape parks ^c	obszary chronionego krajobrazu ^c protected landscape ^c areas	
WOJEWÓDZTWO	499987,4	21,8	13594,8	13168,5	115716,8	349463,4	2901
VOIVODSHIP							
Podregion Subregion							
koszaliński	57982,4	13,3	–	2059,3	–	54680,1	647
Powiaty: Powiats:							
białogardzki	231,6	0,3	–	19,7	–	–	67
kołobrzeczki	4608,3	6,4	–	108,7	–	4510,0	200
koszaliński	33815,0	20,5	–	1280,8	–	31600,1	188
ślawieński	15635,8	15,0	–	516,2	–	15025,0	135
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Koszalin	3691,6	37,5	–	133,8	–	3545,0	57
Podregion Subregion							
szczecinecko-pyrzycki	350785,2	33,9	5395,4	5856,5	54736,8	286331,4	1133
Powiaty: Powiats:							
choszczeński	72490,6	54,6	1900,7	118,5	573,9	69963,4	133
drawski	82870,0	47,0	–	234,5	25670,4	56987,4	281
łobeski	3019,4	2,8	–	87,7	2738,0	–	69
myśliborski	51517,8	43,6	–	312,1	13064,8	38098,3	132
pyrzycki	74,3	0,1	–	19,2	–	–	30
szczecinecki	51059,5	28,9	–	1877,2	3639,7	45724,7	206
świdwiński	16605,9	15,2	–	271,9	9050,1	6683,5	189
walecki	73147,8	51,7	3494,7	2935,5	–	68874,1	93
Podregion Subregion							
m. Szczecin	1717,3	5,7	–	4,8	359,0	–	41
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Szczecin	1717,3	5,7	–	4,8	359,0	–	41
Podregion Subregion							
szczeciński	89502,6	11,3	8199,4	5248,0	60621,0	8452,0	1080
Powiaty: Powiats:							
goleniowski	14242,9	8,8	–	2211,6	–	8452,0	104
gryficki	703,9	0,7	–	471,6	–	–	73
gryfiński	45788,9	24,5	–	924,2	44334,0	–	269
kamieński	7397,2	7,4	5700,2	319,8	–	–	140
policki	2207,4	3,3	–	1006,4	1262,0	–	17
stargardzki	16110,3	10,6	–	276,2	15025,0	–	452
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Świnoujście	3052,1	15,5	2499,2	38,1	–	–	25

a Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 55. b Powierzchnia Wolińskiego Parku Narodowego w granicach województwa. c Bez powierzchni rezerwatów przyrody, stanowisk dokumentacyjnych, zespołów przyrodniczo-krajobrazowych i użytków ekologicznych położonych na terenie parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu.

a See general notes, item 4 on page 55. b Area of Woliński National Park in boundaries of the voivodship. c Excluding nature reserves, documentation sites, landscape-nature complexes and ecological arable lands located within landscape parks and protected landscape areas.

TABL. 8. **ODPADY^a WYTWORZONE I DOTYCHCZAS SKŁADOWANE (NAGROMADZONE) ORAZ TERENY ICH SKŁADOWANIA W 2017 R.**
WASTE^a GENERATED AND LANDFILLED UP TO NOW (ACCUMULATED) AS WELL AS ITS LANDFILL AREA IN 2017

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Odpady w tys. t Waste in thous. t						Tereny składowania odpadów, niezreklamowane (stan w końcu roku) w ha Area of storage yards, non-reclaimed (as of the end of year) in ha
	wytworzone w ciągu roku generated during the year					dotychczas składowane (nagromadzone ^b ; stan w końcu roku) landfilled up to now (accumulated ^b ; as of the end of year)	
	ogółem total	poddane odzyskowi ^c recovered ^c	unieszkodliwione ^c disposed ^c	przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients	magazynowane czasowo temporarily stored		
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	5108,9	556,4	3704,5	805,2	42,8	127811,4	561,5
Podregion Subregion							
koszaliński	158,3	39,9	4,7	112,2	1,5	-	-
Powiaty: Powiats:							
białogardzki	21,6	16,6	-	4,5	0,5	-	-
kołobrzeski	19,6	-	-	19,6	-	-	-
koszaliński	6,8	-	-	6,8	-	-	-
stawieński	28,4	18,2	4,7	5,5	-	-	-
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Koszalin	81,9	5,1	-	75,8	1,0	-	-
Podregion Subregion							
szczecinecko-pyrzycki	247,6	34,9	0,3	208,4	4,0	-	-
Powiaty: Powiats:							
choszczeński	36,0	-	0,3	35,7	-	-	-
drawski	-	-	-	-	-	-	-
łobeski	62,3	8,1	-	53,2	1,0	-	-
myśliborski	4,8	-	-	4,8	-	-	-
pyrzycki	-	-	-	-	-	-	-
szczecinecki	136,4	26,8	-	106,6	3,0	-	-
świdwiński	2,0	-	-	2,0	-	-	-
walecki	6,1	-	-	6,1	-	-	-
Podregion Subregion							
m. Szczecin	147,2	1,7	30,7	77,9	36,9	3667,3	37,4
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Szczecin	147,2	1,7	30,7	77,9	36,9	3667,3	37,4
Podregion Subregion							
szczeciński	4555,8	479,9	3668,8	406,7	0,4	124144,1	524,1
Powiaty: Powiats:							
goleniowski	63,1	31,1	-	32,0	-	-	-
gryficki	206,8	-	-	206,8	-	-	-
gryfiński	150,8	14,0	128,6	7,9	0,3	22194,8	212,8
kamieński	2,3	-	-	2,3	-	-	-
policki	4055,5	414,8	3540,2	100,4	0,1	101949,3	287,6
stargardzki	69,7	20,0	-	49,7	-	-	23,7
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Swinoujście	7,6	-	-	7,6	-	-	-

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych. b Na składowiskach (hałdach, stawach osadowych) własnych. c We własnym zakresie przez wytwórcę, patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 57.

a Excluding municipal wastes. b On own landfills (heaps, settling ponds). c By waste producer on its own, see general notes, item 5 on page 57.

TABL. 9. **NAKLADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG WYBRANYCH KIERUNKÓW INWESTOWANIA W 2017 R. (ceny bieżące)**
 OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY SELECTED DIRECTIONS OF INVESTING IN 2017 (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ochrona środowiska Environmental protection				Gospodarka wodna Water management	
	ogółem total	w tym na / of which on			ogółem total	w tym na ujęcia i doprowadzenia wody of which water intakes and pipe systems
		ochronę powietrza atmosferycznego i klimatu protection of air and climate	gospodarkę ściekową i ochronę wód wastewater management and protection of waters	gospodarkę od-padami, ochronę i przywrócenie wartości użytko- wej gleb oraz ochronę wód podziemnych i powierzchniowych waste manage- ment, protection and recovery of soils, protec- tion of ground- water and surface water		
		w tys. zł / in thous. zł				
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	694715,4	357727,6	107528,7	212012,0	48826,3	41733,4
Podregion Subregion						
koszaliński	46016,1	11021,9	25211,8	6079,5	15522,7	14436,2
Powiaty: Powiats:						
białogardzki	5702,0	1599,0	4103,0	–	1065,0	1042,0
kołobrzeski	15084,9	6985,9	6231,6	1295,2	1443,7	1443,7
koszaliński	10441,1	1306,0	4409,8	4725,3	2773,3	1709,8
slawieński	4379,4	3,9	4316,5	59,0	1588,2	1588,2
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Koszalin	10408,7	1127,1	6150,9	–	8652,5	8652,5
Podregion Subregion						
szczecinecko-pyrzycki	256120,9	223315,1	25991,4	2461,3	12875,7	7346,5
Powiaty: Powiats:						
choszczeński	1256,9	–	1120,0	–	192,2	174,7
drawski	12467,8	26,0	11770,8	–	1652,5	660,5
łobeski	5088,1	80,7	2852,3	–	500,2	500,2
myśliborski	4886,9	1350,0	3536,9	–	5535,6	1412,4
pyrzycki	16900,7	15794,7	1076,0	–	1011,9	688,0
szczecinecki	209289,1	206063,7	538,0	1327,3	2262,2	2254,0
świdwiński	4234,2	–	4234,2	–	552,5	552,5
walecki	1997,2	–	863,2	1134,0	1168,6	1104,2
Podregion Subregion						
m. Szczecin	217243,0	2729,1	15128,3	199385,6	6728,3	6672,7
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Szczecin	217243,0	2729,1	15128,3	199385,6	6728,3	6672,7
Podregion Subregion						
szczeciński	175335,4	120661,5	41197,2	4085,6	13699,6	13278,0
Powiaty: Powiats:						
goleniowski	13452,7	–	13174,4	56,0	4059,4	4056,8
gryficki	9489,0	–	8414,7	–	404,8	338,2
gryfiński	51464,0	48223,2	2234,8	1006,0	601,2	385,4
kamieński	6018,2	–	5336,5	–	2721,5	2628,5
policki	71775,8	66321,1	2282,6	781,1	1052,1	1051,8
stargardzki	6762,4	69,4	4867,2	1110,0	1406,7	1364,7
Miasto na prawach powiatu:						
City with powiat status:						
Swinoujście	16373,3	6047,8	4887,0	1132,5	3453,9	3452,6

TABL. 10. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2017 R. (ceny bieżące)
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY FINANCING SOURCE IN 2017 (current prices)

A. OCHRONA ŚRODOWISKA
ENVIRONMENTAL PROTECTION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Środki Funds						Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje) Ecological funds (loans, credits and allocations)	Kredyty i pożyczki krajowe, w tym bankowe Country credits and loans, including bank credits and loans	Inne środki, w tym nakłady niefinansowane Other funds, of which non-financial outlays
		z budżetu		from budget		z zagranicy ^b foreign ^b	gminy (współudział) gmina (cooperation)			
		własne ^a own ^a	centralnego central	województwa voivodship	powiatu powiat					
w tys. zł in thous. zł										
WOJEWÓDZTWO ... VOIVODSHIP	694715,4	457408,7	10559,8	41,2	1064,5	1262,9	20217,9	33184,0	4103,1	166873,3
Podregion Subregion										
koszaliński	46016,1	31565,1	549,2	-	613,0	-	4456,5	6340,3	2492,0	-
Powiaty: Powiats:										
białogardzki	5702,0	2373,4	-	-	-	-	1468,6	660,0	1200,0	-
kołobrzegi	15084,9	12607,9	170,1	-	-	-	-	2306,9	-	-
koszaliński	10441,1	5781,5	-	-	613,0	-	917,2	1837,4	1292,0	-
ślawieński	4379,4	3344,2	324,1	-	-	-	-	711,1	-	-
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Koszalin	10408,7	7458,1	55,0	-	-	-	2070,7	824,9	-	-
Podregion Subregion										
szczecinecko-pyrzycki	256120,9	232971,2	1762,2	-	-	-	2589,0	18295,4	459,7	43,4
Powiaty: Powiats:										
choszczeński	1256,9	585,0	136,9	-	-	-	535,0	-	-	-
drawski	12467,8	10921,5	350,0	-	-	-	891,4	261,5	-	43,4
łobeski	5088,1	2367,0	1275,3	-	-	-	77,6	1368,2	-	-
myśliborski	4886,9	3876,0	-	-	-	-	279,0	731,9	-	-
pyrzycki	16900,7	2607,7	-	-	-	-	471,0	13651,0	171,0	-
szczecinecki	209289,1	209260,3	-	-	-	-	-	28,8	-	-
świdwiński	4234,2	1645,2	-	-	-	-	335,0	2254,0	-	-
walecki	1997,2	1708,5	-	-	-	-	-	-	288,7	-
Podregion Subregion										
m. Szczecin	217243,0	47581,6	2395,6	-	-	-	222,0	502,9	29,9	166511,0
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Szczecin	217243,0	47581,6	2395,6	-	-	-	222,0	502,9	29,9	166511,0
Podregion Subregion										
szczeciński	175335,4	145290,8	5852,8	41,2	451,5	1262,9	12950,4	8045,4	1121,5	318,9
Powiaty: Powiats:										
goleniowski	13452,7	7857,8	120,1	-	-	-	922,5	4552,3	-	-
gryficki	9489,0	456,2	1017,2	-	-	30,9	5151,6	2833,1	-	-
gryfiński	51464,0	48121,0	-	-	126,5	-	2384,5	-	832,0	-
kamieński	6018,2	2097,7	3420,5	-	-	-	250,0	250,0	-	-
policki	71775,8	70469,4	-	-	-	1232,0	-	-	-	74,4
stargardzki	6762,4	4331,1	674,6	41,2	325,0	-	1114,4	-	234,6	41,5
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Swinoujście	16373,3	11957,6	620,4	-	-	-	3127,4	410,0	54,9	203,0

a Łącznie ze środkami z budżetu gmin będących inwestorami. b Środki bezzwrotne i zwrotne uzyskane w ramach międzynarodowych programów, funduszy pomocowych (w tym Fundusz Spójności), funduszy strukturalnych, pomocy bilateralnej, ekokonwersji.

a Including funds from budget of gminas, which are investors. b Non-returnable and returnable funds receive from international programs, assistance funds (including Cohesion Fund), structural funds, bilateral assistance, ecological conversion.

TABL. 10. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2017 R. (dok.)
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY FINANCING SOURCE IN 2017 (cont.)
B. GOSPODARKA WODNA
WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Środki Funds						Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje) Ecological funds (loans, credits and allocations)	Kredyty i pożyczki krajowe, w tym bankowe Country credits and loans, including bank credits and loans	Inne środki, w tym nakłady niefinansowane Other funds, of which non-financial outlays
		własne ^a own ^a	z budżetu from budget				z zagranicy ^b foreign ^b			
			centralnego central	województwa voivodship	powiatu powiat	gminy (współudział) gmina (co-operation)				
w tys. zł in thous. zł										
WOJEWÓDZTWO ... VOIVODSHIP	48826,3	35766,2	3357,1	454,1	-	190,9	3850,2	2771,9	2294,4	141,5
Podregion Subregion koszaliński	15522,7	12883,2	836,0	235,5	-	-	150,0	1350,0	-	68,0
Powiaty: Powiats:										
białogardzki	1065,0	1042,0	23,0	-	-	-	-	-	-	-
kołobrzeski	1443,7	1402,7	41,0	-	-	-	-	-	-	-
koszaliński	2773,3	1037,8	-	235,5	-	-	150,0	1350,0	-	-
ślawieński	1588,2	816,2	772,0	-	-	-	-	-	-	-
Miasto na prawach powiatu:										
City with powiat status:										
Koszalin	8652,5	8584,5	-	-	-	-	-	-	-	68,0
Podregion Subregion szczecinecko-pyrzycki	12875,7	8267,9	-	84,4	-	-	1945,3	1421,9	1156,2	-
Powiaty: Powiats:										
choszczeński	192,2	174,7	-	17,5	-	-	-	-	-	-
drawski	1652,5	1652,5	-	-	-	-	-	-	-	-
łobeski	500,2	226,8	-	-	-	-	-	273,4	-	-
myśliborski	5535,6	2529,2	-	-	-	-	1579,3	527,9	899,2	-
pyrzycki	1011,9	107,0	-	66,9	-	-	366,0	215,0	257,0	-
szczecinecki	2262,2	1902,1	-	-	-	-	-	360,1	-	-
świdwiński	552,5	552,5	-	-	-	-	-	-	-	-
walecki	1168,6	1123,1	-	-	-	-	-	45,5	-	-
Podregion Subregion m. Szczecin	6728,3	5781,3	755,0	55,6	-	-	136,4	-	-	-
Miasto na prawach powiatu:										
City with powiat status:										
Szczecin	6728,3	5781,3	755,0	55,6	-	-	136,4	-	-	-
Podregion Subregion szczeciński	13699,6	8833,8	1766,1	78,6	-	190,9	1618,5	-	1138,2	73,5
Powiaty: Powiats:										
goleniowski	4059,4	2469,2	348,6	2,6	-	-	1239,0	-	-	-
gryficki	404,8	168,3	-	64,6	-	140,9	31,0	-	-	-
gryfiński	601,2	541,4	-	9,8	-	50,0	-	-	-	-
kamieński	2721,5	1054,0	1417,5	-	-	-	250,0	-	-	-
policki	1052,1	978,3	-	0,3	-	-	-	-	-	73,5
stargardzki	1406,7	1406,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Miasto na prawach powiatu:										
City with powiat status:										
Swinoujście	3453,9	2215,9	-	1,3	-	-	98,5	-	1138,2	-

a Łącznie ze środkami z budżetu gmin będących inwestorami. b Środki bezzwrotne i zwrotne uzyskane w ramach międzynarodowych programów, funduszy pomocowych (w tym Fundusz Spójności), funduszy strukturalnych, pomocy bilateralnej, ekokonwersji.

a Including funds from budget of gminas, which are investors. b Non-returnable and returnable funds receive from international programs, assistance funds (including Cohesion Fund), structural funds, bilateral assistance, ecological conversion.