

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.).

2. Dane o ściekach dotyczą ścieków odprowadzonych do wód lub do ziemi przez jednostki określone w ust. 1, pkt 1) i 3).

Jako ścieki wymagające oczyszczania 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 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, przy użyciu krat, sit, piaskowników, odtłuszczaczy współpracujących z osadnikami Imhoffa.

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.

General notes

1. Information regarding water withdrawal concerns:

- 1) in the item "for production purposes (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)" – organizational 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 organizational 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.).

2. Data regarding wastewater concern wastewater discharged into waters or into the ground by entities described in item 1, points 1) and 3).

Wastewater requiring treatment is understood as water discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters or into the ground or to sewage network from production entities (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.

Data regarding **treated wastewater** concern 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, through the use of grates, filters, grit chambers, grease traps in conjunction with Imhoff tanks.

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

poprzez rolnicze wykorzystanie ścieków, zraszanie pól, stawy rybne) lub w urządzeniach sztucznych (złoża 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 odprowadzanych ścieków, np. biologiczne z podwyższonym usuwaniem biogenów lub mechaniczno-chemiczno-biologiczne zakwalifikowano do najwyższego stopnia oczyszczania (z podwyższonym usuwaniem biogenów, biologicznego lub chemicznego).

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 12 X 2015 r. w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska (Dz. U. 2015 poz. 1875).

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

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, tlenku 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, z hal produkcyjnych itp.).

Wielkość emisji z poszczególnych źródeł i poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń ustalona została albo na drodze pomiarów, albo na podstawie obliczeń z bilansu surowcowo-paliwowego w oparciu o wskaźniki emisji zanieczyszczeń dla charakterystycznych procesów technologicznych.

irrigation, fish ponds) or in artificial facilities (bio-filters, 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 of discharged wastewater, e.g. biological with increased biogene removal or mechanical, chemical and biological, was classified as the highest degree of the treatment process (with increased biogene removal, biological or chemical).

3. Information regarding emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality concerns organizations 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 12 X 2015, regarding payments for use of the environment (Journal of Laws 2015, item 1875).

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

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 non-organized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

The emission volumes of different pollutant types from various sources were estimated through measurements or on the basis of calculations of the raw material and fuel balance, based on pollutant emission indicators for the characteristic technological processes.

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, rezerваты przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, obszary Natura 2000, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, pomniki przyrody.

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 późniejszymi zmianami); formy te tworzone są w drodze rozporządzenia Rady Ministrów lub Ministra Środowiska, zarządzenia regionalnego dyrektora ochrony środowiska, uchwały sejmiku województwa lub rady gminy.

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

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 pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

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, wywierzyska, skałki, jary, glazy narzutowe oraz jaskinie.

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 późniejszymi zmianami.

4. Nature protection consists in maintaining, sustainable use and renovation of nature resources, object 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 arable lands, landscape-nature complexes, monuments of nature.

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.

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

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 to be valuable because of their functions satisfying the needs of tourism and recreation and functions of ecological corridors.

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. 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.

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 odzysku 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.

Przez **odpady składowane** należy rozumieć odpady umieszczone na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywanych (w tym hałdach i stawach osadowych) własnych i innych.

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 trwale 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 działalność gospodarczą, w których liczba pracujących przekracza 9 osób (z wyłączeniem gospo-

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 shall mean any operation the principal 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 shall mean any operation which is not recovery even when the operation has as a secondary consequence the reclamation of substances or energy.

Landfilled waste is understood as waste transferred to own and other landfill areas and facilities servicing the extractive industries (including heaps and settling ponds).

Waste storage means a temporary waste accumulation, which includes:

- 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 the 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 activity employing more than 9 persons (with the exception of private farms in agriculture as well as

darstw 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, pobór i korzystanie z wód oraz wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi);
- kar za naruszenie wymagań w zakresie ochrony środowiska;
- spłat pożyczek udzielonych inwestorom.

8. Podziału nakładów na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej według podregionów i powiatów dokonano na podstawie faktycznej lokalizacji inwestycji.

natural persons and civil law 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);*
- *fines for violating environmental protection requirements;*
- *repayments of loans granted for investors.*

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

TABL. 1. **POBÓR WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2016 R.**
WATER WITHDRAWAL FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY
AND POPULATION IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Na cele For purposes of								Na 1 km ² Per 1 km ²
		produkcyjne ^a production ^a				nawodnień w rolnictwie i leśnictwie oraz napełniania 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			
		w tym wody of which waters					razem total	wody waters		
		razem total	powierzchniowe surface	podziemne underground	razem total			powierzchniowe surface	podziemne underground	
w dam ³ in dam ³										
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	142985	42285	28937	10782	51742	48958	4626	44333	15,2	
Podregion nyski Subregion nyski	57230	3427	1244	2183	35730	18073	3922	14152	14,0	
powiaty: <i>powiats:</i>										
Brzeski	5828	251	183	68	975	4602	31	4570	6,7	
Głubczycki	2698	267	–	267	85	2346	–	2346	4,0	
Namysłowski	36414	435	–	435	34001	1978	–	1978	48,7	
Nyski	9296	1953	1061	892	655	6688	3890	2797	7,6	
Prudnicki	2995	521	–	521	14	2460	–	2460	5,2	
Podregion opolski Subregion opolski	85755	38858	27693	8599	16012	30885	704	30181	16,1	
powiaty: <i>powiats:</i>										
Kędzierzyńsko-kozielski	15202	10168	5882	2354	–	5034	704	4330	24,3	
Kluczborski	9504	1449	–	1449	5093	2962	–	2962	11,2	
Krapkowicki	11415	9248	5588	3660	–	2167	–	2167	25,8	
Oleski	3044	35	–	35	273	2736	–	2736	3,1	
Opolski	30268	17052	16078	626	7381	5835	–	5835	19,1	
Strzelecki	7237	538	145	382	3265	3434	–	3434	9,7	
Miasto na prawach powiatu – Opole City with powiat status – – Opole	9086	368	–	93	–	8718	–	8718	93,7	

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

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

TABL. 2. POWIERZCHNIA I POBÓR WODY DO NAWODNIENIA W ROLNICTWIE I LEŚNICTWIE ORAZ NAPEŁNIANIA STAWÓW RYBNYCH W 2016 R.
AREA AND WATER WITHDRAWAL FOR IRRIGATION IN AGRICULTURE AND FORESTRY AS WELL AS WATER FOR FILLING FISH PONDS IN 2016

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 <i>irrigated agricultural and forest lands^a</i>	napelnianych stawów rybnych ^b <i>filled fish ponds^b</i>	do nawadniania użytków rolnych i gruntów leśnych ^c <i>for irrigation of agricultural and forest lands^c</i>		do napelniania i uzupełniania stawów rybnych <i>for filling and completing fish ponds</i>	
			ogółem total	na 1 ha per 1 ha	ogółem total	na 1 ha per 1 ha
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	2217	2093	613	0,3	51542	24,6
Podregion nyski Subregion nyski	516	1149	99	0,2	35631	31,0
powiaty: <i>powiats:</i>						
Brzeski	–	167	–	–	975	5,8
Głubczycki	455	–	85	0,2	–	–
Namysłowski	–	938	–	–	34001	36,2
Nyski	–	44	–	–	655	14,9
Prudnicki	61	–	14	0,2	–	–
Podregion opolski Subregion opolski	1701	944	514	0,3	15911	16,9
powiaty: <i>powiats:</i>						
Kędzierzyńsko-kozielski	–	–	–	–	–	–
Kluczborski	1701	123	514	0,3	4992	40,6
Krapkowicki	–	–	–	–	–	–
Oleski	–	30	–	–	273	9,1
Opolski	–	616	–	–	7381	12,0
Strzelecki	–	175	–	–	3265	18,7
Miasto na prawach powiatu – Opole	–	–	–	–	–	–
<i>City with powiat status – – Opole</i>						

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 2016 R.**
WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Przemysł Industry	Rolnictwo i leśnictwo ^a Agriculture and forestry ^a	Eksploatacja sieci wodociągowej ^b Exploitation of water supply network ^b
W DEKAMETRACH SZEŚCIENNYCH IN CUBIC DECAMETRES				
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	132018	40802	51742	39474
Podregion nyski Subregion nyski	53731	3804	35730	14197
powiaty: <i>powiats:</i>				
Brzeski	5235	498	975	3762
Głubczycki	2542	374	85	2083
Namysłowski	36027	436	34001	1590
Nyski	7366	1951	655	4760
Prudnicki	2561	545	14	2002
Podregion opolski Subregion opolski	78287	36998	16012	25277
powiaty: <i>powiats:</i>				
Kędzierzyńsko-kozielski	13653	9178	–	4475
Kluczborski	8801	1451	5093	2257
Krapkowicki	10880	8791	–	2089
Oleski	2420	39	273	2108
Opolski	28891	16830	7381	4680
Strzelecki	6345	265	3265	2815
Miasto na prawach powiatu – – Opole	7298	444	–	6854
<i>City with powiat status – Opole</i>				

^a Woda zużyta do nawadniania w rolnictwie i leśnictwie oraz napełniania 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 waterworks and water companies.

TABL. 3. **ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2016 R. (dok.)**
WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Przemysł Industry	Rolnictwo i leśnictwo ^a Agriculture and forestry ^a	Eksploatacja sieci wodociągowej ^b Exploitation of water supply network ^b
-----------------------------------	-----------------	----------------------	---	--

W % ZUŻYCIA WODY OGÓŁEM
IN % OF WATER CONSUMPTION TOTAL

WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	100,0	30,9	39,2	29,9
Podregion nyski Subregion nyski	100,0	7,1	66,5	26,4
powiaty: <i>powiats:</i>				
Brzeski	100,0	9,5	18,6	71,9
Głubczycki	100,0	14,7	3,3	81,9
Namysłowski	100,0	1,2	94,4	4,4
Nyski	100,0	26,5	8,9	64,6
Prudnicki	100,0	21,3	0,5	78,2
Podregion opolski Subregion opolski	100,0	47,3	20,5	32,3
powiaty: <i>powiats:</i>				
Kędzierzyńsko-kozielski	100,0	67,2	–	32,8
Kluczborski	100,0	16,5	57,9	25,6
Krapkowicki	100,0	80,8	–	19,2
Oleski	100,0	1,6	11,3	87,1
Opolski	100,0	58,3	25,5	16,2
Strzelecki	100,0	4,2	51,5	44,4
Miasto na prawach powiatu – – Opole	100,0	6,1	–	93,9
<i>City with powiat status – Opole</i>				

^a Woda zużyta do nawadniania w rolnictwie i leśnictwie oraz napełniania 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 waterworks and water companies.

TABL. 4. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE^a ORAZ LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2016 R.
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER^a AND POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Grand total</i>	Oczyszczane <i>Treated</i>				Nieoczyszczane w dam ³ <i>Untreated in dam³</i>	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem ^b <i>Population connected to wastewater treatment plants in % of total population^b</i>
		razem <i>total</i>	mechanicznie <i>mechanically</i>	chemicznie ^c i biologicznie <i>chemically^c and biologically</i>	z podwyższonym usuwaniem biogenów <i>with increased biogene removal</i>		
	w dam ³ <i>in dam³</i>	w % ścieków oczyszczanych <i>in % of wastewater treated</i>					
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	57258	57149	36,6	12,0	51,4	109	76,0
Podregion nyski Subregion nyski	12134	12131	1,7	23,9	74,4	3	69,5
powiaty: <i>powiats:</i>							
Brzeski	3258	3255	6,0	9,0	84,9	3	89,7
Głubczycki	1146	1146	–	35,3	64,7	–	60,8
Namysłowski	1250	1250	–	4,4	95,6	–	60,4
Nyski	4990	4990	0,2	13,1	86,7	–	66,4
Prudnicki	1490	1490	–	100,0	–	–	58,6
Podregion opolski Subregion opolski	45124	45018	46,0	8,8	45,2	106	79,9
powiaty: <i>powiats:</i>							
Kędzierzyński-kozielski	16892	16892	68,6	5,7	25,7	–	81,1
Kluczborski	1874	1874	–	44,2	55,8	–	66,4
Krapkowicki	3356	3347	0,3	0,2	99,6	9	81,2
Oleski	996	976	0,4	18,5	81,0	20	50,9
Opolski	12890	12835	68,5	11,4	20,1	55	77,4
Strzelecki	2357	2335	–	22,5	77,5	22	87,2
Miasto na prawach powiatu – Opole City with powiat status – – Opole	6759	6759	4,3	0,0	95,7	–	100,0

^a Wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi. ^b Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – na podstawie szacunków, 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 wastewater.

TABL. 5. **OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW W 2016 R.**
Stan w dniu 31 XII
WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2016
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przemysłowe <i>Industrial</i>					
	ogółem <i>total</i>		w tym <i>of which</i>			
			biologiczne <i>biological</i>		z podwyższonym usuwaniam biogenów <i>with increased biogene removal</i>	
liczba <i>number</i>	prze- stowość w m ³ /d <i>capacity in m³/24 h</i>	liczba <i>number</i>	prze- stowość w m ³ /d <i>capacity in m³/24 h</i>	liczba <i>number</i>	prze- stowość w m ³ /d <i>capacity in m³/24 h</i>	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	30	655527	13	10707	3	25400
Podregion nyski Subregion nyski	5	15330	2	1755	1	1500
powiaty: <i>powiats:</i>						
Brzeski	1	12000	–	–	–	–
Głubczycki	–	–	–	–	–	–
Namysłowski	–	–	–	–	–	–
Nyski	3	1695	1	120	1	1500
Prudnicki	1	1635	1	1635	–	–
Podregion opolski Subregion opolski	25	640197	11	8952	2	23900
powiaty: <i>powiats:</i>						
Kędzierzyńsko-kozielski	8	396152	2	3260	1	14400
Kluczborski	1	2250	1	2250	–	–
Krapkowicki	2	9555	1	55	1	9500
Oleski	3	300	1	35	–	–
Opolski	6	225906	2	1250	–	–
Strzelecki	3	1982	3	1982	–	–
Miasto na prawach powiatu – Opole	2	4052	1	120	–	–
<i>City with powiat status – – Opole</i>						

TABL. 5. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW W 2016 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Komunalne ^a Municipal ^a					
	ogółem total		w tym of which			
			biologiczne biological		z podwyższonym usuwaniam biogenów with increased biogene removal	
liczba number	przepu- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	przepu- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	liczba number	przepu- stowość w m ³ /d capacity in m ³ /24 h	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	77	258626	52	59483	25	199143
Podregion nyski Subregion nyski	39	99589	34	35174	5	64415
powiaty: powiats:						
Brzeski	5	23150	3	2150	2	21000
Głubczycki	17	12012	16	5097	1	6915
Namysłowski	4	8803	3	303	1	8500
Nyski	10	33674	9	5674	1	28000
Prudnicki	3	21950	3	21950	–	–
Podregion opolski Subregion opolski	38	159037	18	24309	20	134728
powiaty: powiats:						
Kędzierzyńsko-kozielski	7	36192	3	14904	4	21288
Kluczborski	5	13964	4	2090	1	11874
Krapkowicki	3	22387	1	37	2	22350
Oleski	7	7223	3	1973	4	5250
Opolski	11	15621	5	4155	6	11466
Strzelecki	4	18650	2	1150	2	17500
Miasto na prawach powiatu – Opole	1	45000	–	–	1	45000
City with powiat status – – Opole						

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej.

a Working on sewage network.

TABL. 6. **EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA^a W 2016 R.**
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS^a IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Emisja zanieczyszczeń w t		Emission of air pollutants in t	
	pyłowych particulates		gazowych (bez dwutlenku węgla) gases (excluding carbon dioxide)	
	ogółem total	w tym ze spalania paliw of which from the combustion of fuels	ogółem total	w tym dwutlenek siarki of which sulphur dioxide
WOJEWÓDZTWO	1257	682	44672	9070
VOIVODSHIP				
Podregion nyski	252	222	2334	823
Subregion nyski				
powiaty: <i>powiats</i> :				
Brzeski	27	20	597	335
Głubczycki	98	96	309	49
Namysłowski	68	67	219	51
Nyski	45	25	1051	311
Prudnicki	14	14	158	77
Podregion opolski	1005	460	42338	8247
Subregion opolski				
powiaty: <i>powiats</i> :				
Kędzierzyńsko-kozielski	244	77	5623	2260
Kluczborski	21	19	378	134
Krapkowicki	255	43	19893	2035
Oleski	23	10	194	29
Opolski	318	204	11318	2868
Strzelecki	19	9	243	113
Miasto na prawach powiatu – Opole	125	98	4689	808
<i>City with powiat status – Opole</i>				

(dok.) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych	
	<i>Pollutants retained in pollutant reduction systems in % of pollutants produced</i>	
	pyłowe particulates	gazowe (bez dwutlenku węgla) gases (excluding carbon dioxide)
WOJEWÓDZTWO	99,9	61,7
VOIVODSHIP		
Podregion nyski	93,6	2,9
Subregion nyski		
powiaty: <i>powiats</i> :		
Brzeski	98,2	–
Głubczycki	74,9	–
Namysłowski	88,0	–
Nyski	96,7	6,2
Prudnicki	87,7	–
Podregion opolski	100,0	62,9
Subregion opolski		
powiaty: <i>powiats</i> :		
Kędzierzyńsko-kozielski	99,6	0,5
Kluczborski	93,9	–
Krapkowicki	100,0	52,4
Oleski	61,7	–
Opolski	99,9	81,5
Strzelecki	99,7	–
Miasto na prawach powiatu – Opole	99,9	–
<i>City with powiat status – Opole</i>		

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 2016 R.**
Stan w dniu 31 XII
NATURE AND LANDSCAPE PROTECTION^a IN 2016
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	rezerwy przyrody nature reserves	parki krajo- brazowe ^b landscape parks ^b	obszary chronionego krajobrazu ^b protected landscape ^b areas	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	260475,5	27,7	939,1	61631,2	193853,0	702
Podregion nyski Subregion nyski	86034,3	21,0	458,7	25545,4	58972,4	241
powiaty: <i>powiats:</i>						
Brzeski	13623,0	15,6	242,0	9017,8	3394,6	114
Głubczycki	9625,2	14,3	94,8	–	9530,4	9
Namysłowski	34561,7	46,2	–	11735,7	22774,1	30
Nyski	23490,8	19,2	118,4	3138,9	20196,3	70
Prudnicki	4733,5	8,3	3,5	1653,0	3077,0	18
Podregion opolski Subregion opolski	174441,3	32,8	480,4	36085,8	134880,6	461
powiaty: <i>powiats:</i>						
Kędzierzyńsko-kozielski	4405,0	7,0	–	–	4383,7	85
Kluczborski	28595,1	33,6	119,7	2842,5	25578,7	55
Krapkowicki	7113,2	16,1	61,1	1113,8	5917,1	38
Oleski	9984,3	10,3	–	–	9915,6	44
Opolski	90163,2	56,8	131,4	28251,7	61562,0	161
Strzelecki	34151,6	45,9	168,2	3877,8	27523,6	50
Miasto na prawach powiatu – – Opole	28,9	0,3	–	–	–	28
City with powiat status – – Opole						

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 58. ^b 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 58. ^b 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 2016 R.**
WASTE^a GENERATED AND LANDFILLED UP TO NOW (ACCUMULATED) AS WELL AS THEIR STORAGE YARDS AREAS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Odpady w tys. t Waste in thous. t					dotychczas składowane (nagroma- dzone ^b ; stan w końcu roku) landfilled up to now (accumula- ted ^b ; as of the end of year)	Tereny składowania odpadów nie- zrekultywo- wane (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				
	ogółem total	poddane odzyskowi ^c recovered ^c	unieszkodli- wione ^c disposed ^c	przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients	magazyno- wane czasowo temporarily stored		
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	1650,4	901,2	10,2	729,6	9,4	20778,4	206,7
Podregion nyski Subregion nyski	327,5	166,4	0,4	154,0	6,7	5,8	1,5
powiaty: <i>powiats:</i>							
Brzeski	139,6	96,0	–	42,8	0,8	–	–
Głubczycki	1,4	–	–	1,4	–	–	–
Namysłowski	77,9	5,2	0,4	67,1	5,2	–	–
Nyski	103,8	65,2	–	37,9	0,7	–	–
Prudnicki	4,8	–	–	4,8	–	5,8	1,5
Podregion opolski Subregion opolski	1322,9	734,8	9,8	575,6	2,7	20772,6	205,2
powiaty: <i>powiats:</i>							
Kędzierzyńsko-kozielski	275,7	238,8	2,5	33,9	0,5	17970,3	154,1
Kluczborski	25,4	4,1	–	20,9	0,4	–	–
Krapkowicki	176,7	145,5	5,5	24,5	1,2	1121,1	30,5
Oleski	17,3	1,6	–	15,7	–	–	–
Opolski	637,6	318,0	0,4	319,1	0,1	1566,8	11,4
Strzelecki	71,4	26,2	–	44,7	0,5	–	–
Miasto na prawach powiatu – Opole City with powiat status – – Opole	118,8	0,6	1,4	116,8	–	114,4	9,2

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. 58.

a Excluding municipal wastes. b On own landfills (heaps, settling ponds). c By waste producer on ist own, see general notes, item 5 on page 58.

TABL. 9. **NAKLADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG WYBRANYCH KIERUNKÓW INWESTOWANIA W 2016 R. (ceny bieżące)**
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY SELECTED DIRECTIONS OF INVESTING IN 2016 (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ochrona środowiska <i>Environmental protection</i>				Gospodarka wodna <i>Water management</i>	
	ogółem <i>total</i>	w tym na / of which on			ogółem <i>total</i>	w tym na ujęcia i doprowa- dzenia wody <i>of which on water intakes and systems</i>
		ochronę powietrza atmosfery- cznego i klimatu <i>protection of air and climate</i>	gospodarkę ściekową i ochronę wód <i>wastewater management and prote- ction of waters</i>	gospodarkę odpadami, ochronę i przywrócenie wartości użytkowej gleb oraz ochronę wód podziemnych i powierz- chniowych <i>waste ma- nagement, protection and recovery of soils, protection of groundwater and surface water</i>		
w tys. zł / <i>in thous. zł</i>						
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	272822,1	200315,2	51004,4	7631,3	146371,5	16925,5
Podregion nyski Subregion nyski	36708,3	23753,7	9012,2	433,1	104022,6	6345,2
powiaty: <i>powiats:</i>						
Brzeski	3829,9	1229,7	1577,8	–	9259,4	1551,0
Głubczycki	1249,8	490,0	759,8	–	1640,5	1640,5
Namysłowski	4363,3	503,5	3859,8	–	421,8	348,7
Nyski	25040,2	21493,5	2378,2	433,1	91290,0	1528,3
Prudnicki	2225,1	37,0	436,6	–	1410,9	1276,7
Podregion opolski Subregion opolski	236113,8	176561,5	41992,2	7198,2	42348,9	10580,3
powiaty: <i>powiats:</i>						
Kędzierzyńsko-kozielski	132850,6	111785,1	18592,2	260,3	2764,6	1128,3
Kluczborski	4339,8	92,4	3539,9	294,0	1145,9	357,9
Krapkowicki	53418,6	47350,2	3536,2	265,0	605,8	578,8
Oleski	7661,9	791,4	6698,5	–	1274,6	1274,6
Opolski	19516,5	12177,6	3945,9	1477,0	12043,2	1407,2
Strzelecki	3122,3	1230,0	840,4	984,7	1604,4	1543,9
Miasto na prawach powiatu – Opole	15204,1	3134,8	4839,1	3917,2	22910,4	4289,6
<i>City with powiat status – – Opole</i>						

TABL. 10. **NAKLADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2016 R. (ceny bieżące)**
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY FINANCING SOURCE IN 2016 (current prices)

A. OCHRONA ŚRODOWISKA
ENVIRONMENTAL PROTECTION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Środki Funds						Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje) Ecological funds (loans, credits and grants)	Kredyty pożyczki krajowe, w tym bankowe Country credits and loans, including bank credits and loans	Inne środki, w tym nakłady nie-sfinansowane Other funds, of which non-financial outlays
		z budżetu from budget								
		własne ^a own ^a	centralnego central	województwa voivodship	powiatu powiat	gminy (współudział) gmina (cooperation)	z zagranicy ^b from abroad ^b			
w tys. zł in thous. zł										
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	272822,1	113473,7	1769,3	-	-	673,6	673,8	68174,7	81501,4	6555,6
Podregion nyski Subregion nyski	36708,3	21147,2	487,3	-	-	55,0	490,0	11944,4	2584,4	-
powiaty: <i>powiats:</i>										
Brzeski	3829,9	2687,9	-	-	-	-	-	600,0	542,0	-
Głubczycki	1249,8	704,8	-	-	-	55,0	490,0	-	-	-
Namysłowski	4363,3	1965,3	487,3	-	-	-	-	444,7	1466,0	-
Nyski	25040,2	14514,6	-	-	-	-	-	9949,2	576,4	-
Prudnicki	2225,1	1274,6	-	-	-	-	-	950,5	-	-
Podregion opolski Subregion opolski	236113,8	92326,5	1282,0	-	-	618,6	183,8	56230,3	78917,0	6555,6
powiaty: <i>powiats:</i>										
Kędzierzyńsko-kozielski	132850,6	41050,5	-	-	-	-	-	7352,0	77952,0	6496,1
Kluczborski	4339,8	1579,5	-	-	-	-	-	2760,3	-	-
Krapkowicki	53418,6	21021,7	-	-	-	596,6	-	31800,3	-	-
Oleski	7661,9	1684,2	182,0	-	-	-	-	5789,2	-	6,5
Opolski	19516,5	10714,1	766,0	-	-	13,0	-	7005,4	965,0	53,0
Strzelecki	3122,3	2492,3	-	-	-	9,0	-	621,0	-	-
Miasto na prawach powiatu – Opole City with powiat status – Opole	15204,1	13784,2	334,0	-	-	-	183,8	902,1	-	-

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. **NAKLADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA W 2016 R. (dok.)**
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT BY FINANCING SOURCE IN 2016 (cont.)

B. GOSPODARKA WODNA
WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Środki Funds						Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje) Ecological funds (loans, credits and grants)	Kredyty i pożyczki krajowe, w tym bankowe Country credits and loans, including bank credits and loans	Inne środki, w tym nakłady niesfinansowane Other funds, of which non-financial outlays
		z budżetu		from budget		z zagranicy ^b from abroad ^b				
		własne ^a centralnego	wojewódzkiego voivodship	powiatu powiat	gminy (współudział) gmina (cooperation)					
		w tys. zł		in thous. zł						
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	146371,5	15531,5	96852,0	1148,9	-	2300,3	17746,1	11559,6	1195,0	38,1
Podregion nyski Subregion nyski	104022,6	4001,8	96798,0	399,9	-	165,0	-	1462,9	1195,0	-
powiaty: <i>powiats:</i>										
Brzeski	9259,4	802,8	7193,0	326,2	-	24,0	-	98,4	815,0	-
Głubczycki	1640,5	361,5	-	-	-	-	-	1279,0	-	-
Namysłowski	421,8	305,8	-	-	-	-	-	-	116,0	-
Nyski	91290,0	1470,3	89605,0	73,7	-	141,0	-	-	-	-
Prudnicki	1410,9	1061,4	-	-	-	-	-	85,5	264,0	-
Podregion opolski Subregion opolski	42348,9	11529,7	54,0	749,0	-	2135,3	17746,1	10096,7	-	38,1
powiaty: <i>powiats:</i>										
Kędzierzyńsko-kozielski	2764,6	1128,3	-	326,9	-	494,1	-	815,3	-	-
Kluczborski	1145,9	786,5	-	15,0	-	-	-	344,4	-	-
Krapkowicki	605,8	528,4	-	-	-	77,4	-	-	-	-
Oleski	1274,6	651,7	-	-	-	-	-	614,8	-	8,1
Opolski	12043,2	2601,3	-	273,2	-	292,4	524,1	8322,2	-	30,0
Strzelecki	1604,4	1543,9	-	60,5	-	-	-	-	-	-
Miasto na prawach powiatu – Opole City with powiat status – Opole	22910,4	4289,6	54,0	73,4	-	1271,4	17222,0	-	-	-

^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.