Ochrona środowiska w województwie dolnośląskim w 2025 r.

27.11.2026 r.

⇧ 43,6%

Wzrost r/r nakładów na środki trwałe służące gospodarce wodnej

W 2025 r. w porównaniu z 2024 r. pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności zmniejszył się o 1,0%, a zużycie wody – o 1,8%.
W ciągu roku emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych została ograniczona odpowiednio o 9,0% i 1,2%.
W relacji do 2024 r. zmniejszyła się zarówno ilość wytworzonych odpadów przemysłowych o 1,8%, jak i komunalnych o 2,8%.

Pobór i zużycie wody

W 2025 r. w województwie dolnośląskim pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności wyniósł 375,1 hm^3 (spadek o 1,0% w skali roku).

Udział województwa dolnośląskiego w łącznym poborze wody w kraju, wynoszącym 8048,8 hm^3, stanowił 4,7% (największy udział odnotowano w województwie mazowieckim – 28,2%, a najmniejszy w lubuskim – 1,1%).

Województwo dolnośląskie wyróżnia się na tle pozostałych województw największym poborem wody na cele napełniania i uzupełniania stawów rybnych

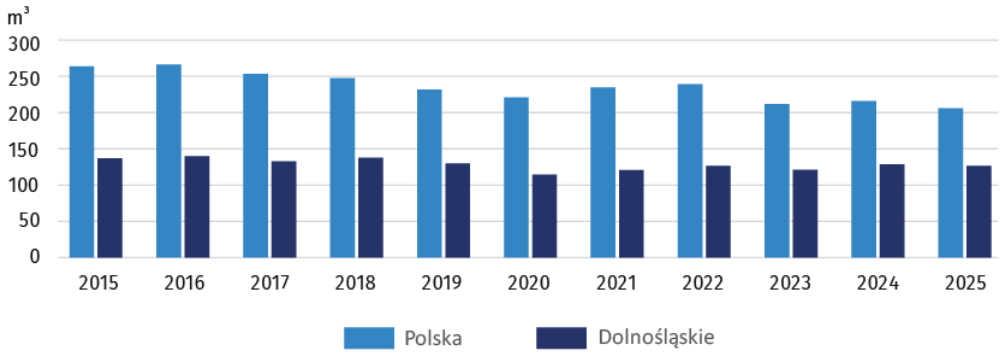
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w przeliczeniu na 1 km^2 powierzchni województwa wyniósł 18,8 dam^3 (wobec średniej krajowej na poziomie 25,6 dam^3), co uplasowało województwo dolnośląskie na 7. miejscu w kraju. Spośród miast na prawach powiatu największy pobór wody w przeliczeniu na 1 km^2 powierzchni odnotowano we Wrocławiu (268,0 dam^3) i Legnicy (167,5 dam^3). Wśród powiatów najwyższą wartość odnotowano w powiecie milickim (109,4 dam^3) oraz głogowskim (39,1 dam^3).

W 2025 r. w dolnośląskim najwięcej wody pobrano na eksploatację sieci wodociągowej (180,2 hm^3, udział w poborze wody w województwie wyniósł 48,0%), a także na napełnianie i uzupełnianie stawów rybnych (123,1 hm^3, udział wojewódzki – 32,8%). Na cele produkcyjne z ujęć własnych pobrano 71,8 hm^3 wody, co stanowiło 19,1% pobranej wody ogółem.

Wielkość poboru wody była bardzo zróżnicowana w przekroju terytorialnym. Do powiatów województwa dolnośląskiego o największym poborze wody w 2025 r. należały: Wrocław (78,5 hm^3 – tj. 20,9% udziału w województwie dolnośląskim), następnie milicki (78,2 hm^3 – tj. 20,9%) oraz trzebnicki (32,5 hm^3 – tj. 8,7%). Powiat milicki oraz trzebnicki miały wysoki pobór wody, który wynika z napełniania i uzupełniania stawów rybnych – głównie w Dolinie Baryczy.

Z wielkością poboru wody ściśle wiąże się jej zużycie na potrzeby gospodarki narodowej i ludności. Zużycie wody w 2025 r. zmniejszyło się o 1,8% w relacji do roku 2024 – do poziomu 359,8 hm^3, co stanowiło 4,7% zużycia w skali kraju, wynoszącego 7633,5 hm^3. W kraju zużycie wody zmniejszyło się o 5,1%.

Wykres 1. Zużycie wody na jednego mieszkańca w województwie dolnośląskim i w Polsce



Wskaźnik zużycia wody w przeliczeniu na 1 mieszkańca lokuje dolnośląskie (125,7 m³) na 6. miejscu wśród województw. Przeciętnie w kraju wskaźnik ten wynosił 204,1 m³, przy najmniejszym poziomie 74,4 m³ w województwie warmińsko-mazurskim i największym – 883,8 m³ – w województwie świętokrzyskim.

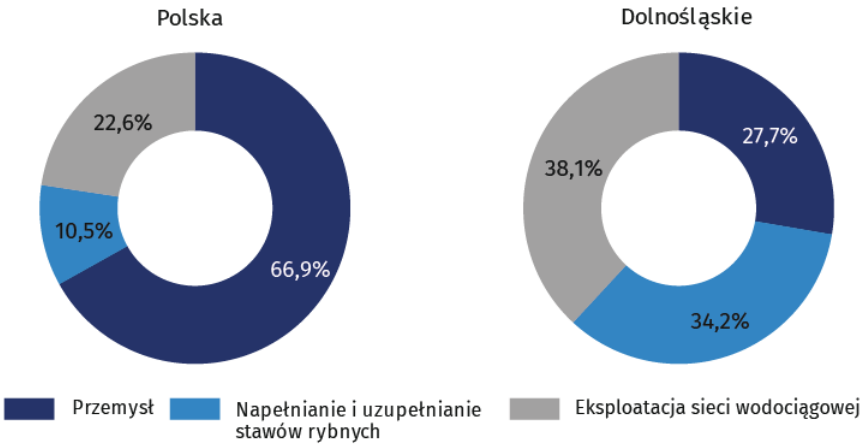
Struktura zużycia wody w województwie dolnośląskim różni się od struktury zużycia w skali Polski. Podobnie jak w latach wcześniejszych, najwięcej – 38,1% wody (137,0 hm³), przeznaczono na eksploatację sieci wodociągowej (podczas gdy w kraju udział ten wynosił 22,6%).

Za ponad 1/3 zużycia wody w województwie dolnośląskim (123,1 hm³ – 34,2%; wobec 10,5% w całym kraju) odpowiadało napełnianie i uzupełnianie stawów rybnych – głównie w Dolinie Baryczy (w powiatach milickim i trzebnickim). Na potrzeby przemysłu zużyto 99,8 hm³ wody, co przełożyło się na 27,7% udziału w zużyciu ogółem (zużycie w przemyśle w Polsce wyniosło 66,9% zużytej wody ogółem).

W 2025 r. średnie zużycie wody na 1 mieszkańca w poszczególnych powiatach województwa dolnośląskiego było bardzo zróżnicowane, od 28,2 m³ w powiecie lwóweckim do 2199,5 m³ w powiecie milickim. Rozbieżności te wynikają z różnych struktur gospodarki – w powiecie milickim dominuje gospodarka stawowa, natomiast powiat lwówecki charakteryzuje się niską gęstością zaludnienia oraz słabo rozwiniętym przemysłem.

Znaczne zużycie wody w przeliczeniu na 1 mieszkańca odnotowano również w powiatach: lubińskim (465,5 m³), trzebnickim (357,6 m³) oraz zgorzeleckim (239,6 m³). Do powiatów o najniższym zużyciu wody w przeliczeniu na 1 mieszkańca należały: wałbrzyski (29,7 m³), kamiennogórski (33,7 m³) oraz złotoryjski (35,8 m³).

Wykres 2. Struktura zużycia wody w województwie dolnośląskim i w Polsce w 2025 r.



Ścieki

W 2025 r. w województwie dolnośląskim wytworzono 209,3 hm³ ścieków przemysłowych i komunalnych wymagających oczyszczenia, co oznacza spadek o 4,7% w relacji z 2024 r. Dla porównania, w skali kraju ilość ścieków wymagających oczyszczenia zmniejszyła się o 2,4%.

Oczyszczaniu poddano 95,6% ścieków wymagających oczyszczenia

Na 1 mieszkańca Dolnego Śląska przypadało 73,1 m³ ścieków wymagających oczyszczenia, podczas gdy średnia krajowa wyniosła 56,8 m³. Pod tym względem dolnośląskie zajęło 2. miejsce w kraju, za województwem śląskim, w którym wskaźnik ten wyniósł 97,6 m³ na 1 mieszkańca.

W województwie dolnośląskim w przeliczeniu na 1 km² powierzchni, wskaźnik charakteryzujący ilość ścieków przemysłowych i komunalnych wymagających oczyszczania wyniósł 10,5 dam³, co przewyższało średnią krajową, wynoszącą 6,8 dam³.

W województwie oczyszczaniu poddano 200,1 hm³ ścieków (o 4,8% mniej niż w 2024 r.) – 95,6% ogólnej ilości ścieków wymagających oczyszczenia.

Udział ścieków oczyszczanych metodą z podwyższonym usuwaniem biogenów w ściekach oczyszczanych ogółem w województwie (52,3%) był niższy niż średnia w kraju (62,1%).

Ścieki oczyszczone mechanicznie stanowiły 49,3 hm³ (tj. 24,7% ścieków oczyszczonych), co jest znacząco większym udziałem niż w skali kraju (14,9%). Z kolei ścieki oczyszczone biologicznie obejmowały 24,4 hm³ (12,2%), podczas gdy w Polsce udział tej metody wyniósł 19,3%.

Oczyszczaniu nie poddano 9,1 hm³ ścieków (4,4%), głównie pochodzących z zakładów przemysłowych.

Na terenie województwa dolnośląskiego funkcjonowały 64 oczyszczalnie ścieków przemysłowych (tyle samo co rok wcześniej) oraz 219 oczyszczalni komunalnych (w 2024 r. – 221). Z oczyszczalni komunalnych korzystało 81,7% ludności województwa, podczas gdy średnio w kraju odsetek ten wynosił 76,5%.

W podziale na typy obszarów z oczyszczalni ścieków korzystało 94,6% mieszkańców miast oraz 55,8% ludności wiejskiej, co wskazuje na utrzymującą się znaczącą różnicę między miastem a wsią w dostępie do infrastruktury kanalizacyjnej.

Zarówno w Polsce, jak i w województwie dolnośląskim odnotowano niewielki wzrost ogólnego odsetka ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków na obszarach wiejskich. W województwie wzrost ten wyniósł 0,5 p.proc., podczas gdy w kraju – 0,9 p.proc.

Zanieczyszczenie i ochrona powietrza

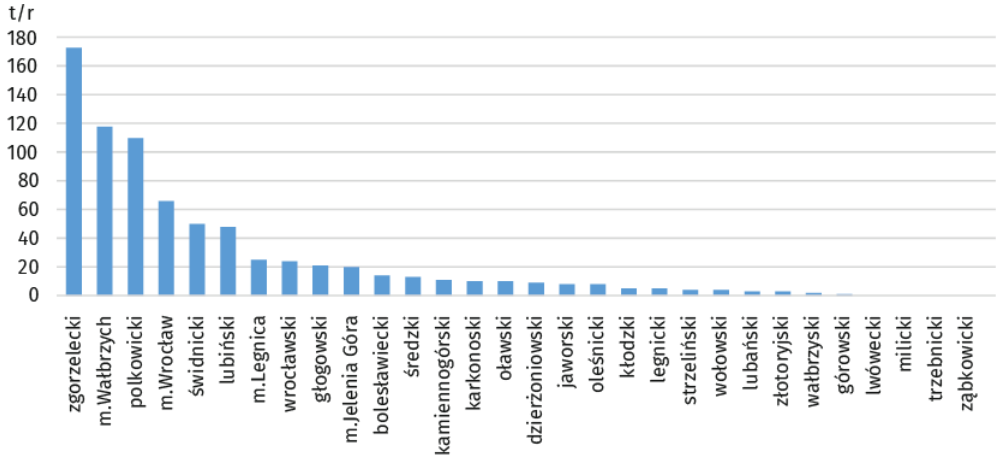
W 2025 r. na terenie województwa dolnośląskiego za szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza uznano 131 zakładów, czyli o 2 mniej niż w roku poprzednim. Pod względem liczby tego typu obiektów województwo zajęło 5. miejsce w kraju, za województwami: śląskim, wielkopolskim, małopolskim i mazowieckim.

Spośród wszystkich zakładów szczególnie uciążliwych dla środowiska 66 było wyposażonych w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń pyłowych (co stanowiło 50,4% ogółu), natomiast 25 zakładów posiadało urządzenia do redukcji zanieczyszczeń gazowych (19,1%).

W 2025 r. emisja zanieczyszczeń pyłowych w województwie dolnośląskim wyniosła 765 ton rocznie, co oznacza spadek o 9,0% w porównaniu z rokiem poprzednim. Udział województwa w krajowej emisji zanieczyszczeń pyłowych wyniósł 5,4%.

Analizując dane według powiatów, największą emisję zanieczyszczeń pyłowych odnotowano w: powiecie zgorzeleckim (173 t/r), Wałbrzychu (118 t/r) oraz powiecie polkowickim (110 t/r).

Wykres 3. Emisja zanieczyszczeń pyłowych według powiatów w 2025 r.



W 2025 r. emisja zanieczyszczeń gazowych wyniosła 12200 tys. ton, co oznacza spadek o 1,2% w porównaniu z rokiem 2024. Średnio na 1 km² przypadało 612 ton zanieczyszczeń gazowych, czyli o 88 tony więcej niż wynosiła średnia krajowa.

Największe emisje odnotowano w powiecie zgorzeleckim, gdzie wytworzono 7831 tys. ton zanieczyszczeń gazowych, co stanowiło 64,2% całkowitej emisji w województwie. Wysoki poziom emisji wystąpił również we Wrocławiu (1147 tys. ton; 9,4%) oraz w powiecie głogowskim (1029 tys. ton; 8,4%).

Z kolei w przypadku zanieczyszczeń gazowych przeliczonych na 1 km², najwyższe wartości – przekraczające 2 tys. ton – zanotowano w: powiecie zgorzeleckim (9338), Legnicy (5668), Wrocławiu (3919), Wałbrzychu (3081) oraz powiecie głogowskim (2321).

Ochrona przyrody i krajobrazu

Na jednego mieszkańca województwa dolnośląskiego w 2025 r. przypadało 1303 m² powierzchni prawnie chronionej (w Polsce 2707 m²)

Powierzchnia prawnie chroniona na koniec 2025 r. obejmowała w województwie dolnośląskim 372,3 tys. ha, co stanowiło, podobnie jak w latach wcześniejszych, 18,7% ogólnej powierzchni województwa (wobec 32,2% w skali całego kraju). Dolnośląskie charakteryzowało się najmniejszą wielkością udziału tych obszarów w relacji do powierzchni województwa, natomiast największą – świętokrzyskie (65,0%).

Wskaźnik powierzchni obszarów chronionych w przeliczeniu na 1 mieszkańca wyniósł 1303 m² (w kraju – 2707 m²), plasując dolnośląskie na przedostatniej pozycji wśród województw (przed województwem śląskim). Największa wartość tego wskaźnika wystąpiła w województwie warmińsko-mazurskim – 8448 m² powierzchni obszarów chronionych na 1 mieszkańca (6,5-krotnie więcej niż w dolnośląskim).

Łącznie 55,6% (206,9 tys. ha) powierzchni obszarów chronionych w województwie stanowiły parki krajobrazowe (w skali kraju – 25,9%). Kolejną, znaczącą pod względem powierzchni, kategorię obszarów chronionych stanowiły obszary chronionego krajobrazu (139,0 tys. ha) – 37,4% (w skali kraju 69,4%).

W 2025 r. zarejestrowanych było 2685 pomników przyrody, co stanowiło 7,6% ogólnej liczby pomników przyrody Polsce (35313 pomników) – 4. miejsce wśród województw (po województwach: mazowieckim – 4061 pomników, wielkopolskim – 3796 i pomorskim – 2888). Natomiast pod względem wskaźnika liczby pomników przyrody w relacji do powierzchni województwo dolnośląskie zajmowało 3. miejsce w kraju (13,5 pomników na 100 km², wobec 11,2 pomników przeciętnie w kraju i największej wielkości 15,0 pomników na 100 km² w województwie małopolskim).

Tablica 1. Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w 2025 r.
Stan w dniu 31 grudnia

Wyszczególnienie	Powierzchnia ogółem		
	w ha	w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 mieszkańca w m^2
OGÓŁEM	**372300,55**	**18,7**	**1303,0**
Parki narodowe	12305,45	0,6	43,1
Rezerwaty przyrody	11445,54	0,6	40,1
Parki krajobrazowe[a]	195542,61	9,8	684,4
Obszary chronionego krajobrazu[a]	138458,47	6,9	484,6
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	9079,09	0,5	31,8
Użytki ekologiczne	5450,13	0,3	19,1
Stanowiska dokumentacyjne	19,26	0,0	0,1

[a] Bez rezerwatów przyrody i pozostałych form ochrony przyrody położonych na terenie parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu.

W województwie dolnośląskim funkcjonowały 3 ogrody botaniczne, o łącznej powierzchni 723,6 ha (łącznie w kraju 45 ogrodów), która stanowiła aż 1/3 ogólnej powierzchni ogrodów botanicznych w Polsce (1. miejsce wśród województw). Najwięcej ogrodów botanicznych było w województwie wielkopolskim (6), a najmniej było w województwach: podkarpackim, świętokrzyskim i lubuskim (po jednym). Podobnie jak w roku ubiegłym, w województwie opolskim nie wykazano żadnego ogrodu botanicznego.

Na obszarze Dolnego Śląska znajdowały się 3 ogrody zoologiczne, o powierzchni całkowitej 59,8 ha (łącznie w kraju 25 ogrodów), która stanowiła 9,1% ogólnej powierzchni ogrodów zoologicznych w Polsce (4. miejsce w kraju, po województwach: pomorskim, wielkopolskim i śląskim).

Odpady przemysłowe

W 2025 r. województwo dolnośląskie zajmowało 1. lokatę w kraju pod względem ilości wytworzonych odpadów przemysłowych

W 2025 r. w województwie dolnośląskim funkcjonowało 217 zakładów. W ciągu roku wytworzono 34,1 mln t odpadów przemysłowych, które stanowiły 34,6% odpadów w kraju. Pod względem ilości wytworzonych w ciągu roku odpadów przemysłowych województwo dolnośląskie plasowało się na 1. miejscu w kraju (przed województwem śląskim – 25,5%).

Udział odpadów poddanych odzyskowi w ilości odpadów przemysłowych wytworzonych w ciągu roku kształtował się na poziomie 2,3% i była to najniższa wielkość wśród pozostałych województw (przy przeciętnej w kraju wynoszącej 25,3% i największej w podlaskim 62,5%). Udział odpadów poddanych unieszkodliwieniu wynosił 2,6% (wobec 15,9% przeciętnie w kraju), a udział odpadów przekazanych innym odbiorcom – 94,6% (przeciętnie w kraju 57,8%).

Odpady komunalne

W 2025 r. wytworzono 1223,1 tys. t odpadów komunalnych (odpadów odebranych od wszystkich mieszkańców), przy wielkości w 2024 r. – 1259,0 tys. t.

W przeliczeniu na 1 mieszkańca województwa zebrano 427 kg odpadów, co jest wynikiem wyższym o 46 kg od średniej krajowej (382 kg) i o 11 kg niższym niż w roku 2024.

W 2025 r. województwo dolnośląskie zajęło 3. miejsce w kraju pod względem ilości wytworzonych odpadów komunalnych w przeliczeniu na 1 mieszkańca

W 2025 r. województwo dolnośląskie zajęło 3. miejsce w kraju pod względem ilości wytworzonych odpadów komunalnych w przeliczeniu na 1 mieszkańca. Wyższe wskaźniki odnotowano w województwie lubuskim oraz opolskim, gdzie na jednego mieszkańca przypadało odpowiednio 429 kg oraz 432 kg odpadów komunalnych wytworzonych w ciągu roku.

Dla porównania, najmniejszą ilość odpadów wytworzono w województwie podkarpackim, gdzie na 1 mieszkańca przypadało 272 kg odpadów.

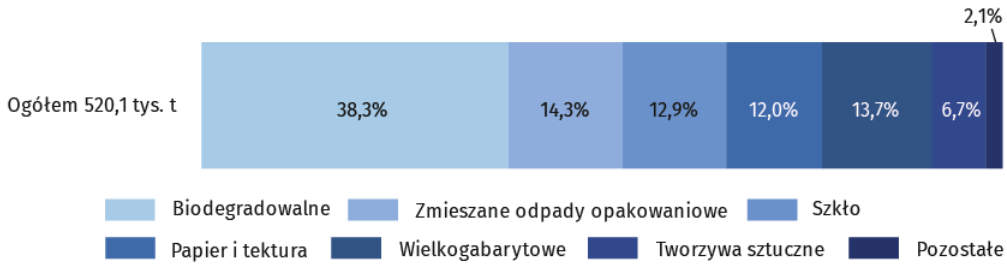
Bezpośrednio z gospodarstw domowych zebrano 1187,0 tys. t, co stanowiło 88,9% odpadów komunalnych ogółem, a z innych źródeł (usług komunalnych, handlu, małego biznesu, biur i instytucji) – 136,1 tys. t (11,1%).

Zebrane odpady komunalne w 2025 r. zostały m.in. przeznaczone do: recyklingu – 433,9 tys. t (35,5%), biologicznych procesów przetwarzania (kompostowania lub fermentacji) – 176,6 tys. t (14,4%), przekształcania termicznego z odzyskiem energii – 127,7 tys. t (10,4%) czy składowania – 452,0 tys. t (37,0%).

Spośród ogółu zebranych odpadów, 520,1 tys. ton stanowiły odpady zebrane selektywnie, co oznacza wzrost w relacji z rokiem poprzednim o 8,3% (dla porównania, w skali kraju wzrost wyniósł 6,2%). Udział odpadów zebranych selektywnie w ogólnej masie odpadów wyniósł 42,5%, co plasuje województwo dolnośląskie na 10. miejscu w kraju. Najwyższy odsetek selektywnej zbiórki odnotowano w województwie lubelskim – 52,5%, podczas gdy udział w kraju wyniósł 44,3%.

W strukturze selektywnie zebranych odpadów komunalnych największy udział miały odpady biodegradowalne – 38,3% (199,0 tys. t), następnie zmieszane odpady opakowaniowe – 14,3% (74,3 tys. t) oraz wielkogabarytowe – 13,7% (71,1 tys. t).

Wykres 4. Struktura odpadów komunalnych zebranych selektywnie w 2025 r.



W województwie dolnośląskim występowała 3. największa liczba dzikich wysypisk śmieci w kraju (za województwami śląskim i pomorskim)

Według stanu na koniec 2025 r. w województwie dolnośląskim pozostawało 196 zinwentaryzowanych dzikich wysypisk śmieci, o powierzchni 40,4 ha (na koniec 2024 r. było 221 dzikich wysypisk). W przekroju województw wystąpiło duże zróżnicowanie pod względem liczby dzikich wysypisk śmieci – od 20 w województwie warmińsko-mazurskim, do 295 w województwie śląskim.

W ciągu roku zlikwidowano na Dolnym Śląsku 829 dzikich wysypisk śmieci (tj. o 122 więcej niż w 2024 r.), zbierając z nich 9526 ton odpadów (9671 t rok wcześniej).

Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej

Nakłady na ochronę środowiska w 2025 r. osiągnęły wartość 1509,4 mln zł i były niższe o 108,4 mln zł (6,7%) niż rok wcześniej. Największe nakłady przeznaczono na gospodarkę ściekową i ochronę wód (654,7 mln zł – 43,4% nakładów wojewódzkich) oraz na ochronę powietrza i klimatu (538,3 mln zł – 35,7% nakładów).

Wydatki na gospodarkę wodną wyniosły 736,2 mln zł, i było to o 43,6% więcej niż w 2024 r. (w skali kraju wydatki na gospodarkę wodną zostały zwiększone o 33,6%). Z uwagi na kierunek inwestowania, szczególnie wyróżniały się nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody, które stanowiły 224,7 mln zł (30,5% nakładów) oraz na budowę i modernizację stacji uzdatniania wody 66,7 mln zł (9,1% nakładów).

Całkowita wartość nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej w 2025 r. w dolnośląskim w przeliczeniu na 1 mieszkańca opiewały na kwotę 784,50 zł (2. miejsce wśród województw za pomorskim – 895,62 zł, wobec 1. miejsca w 2024 r.), przy średniej wartości w Polsce wynoszącej 613,29 zł i najmniejszej wartości w województwie zachodniopomorskim – 423,55 zł.

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: dane GUS", a w przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez Urząd Statystyczny we Wrocławiu prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS".

Opracowanie merytoryczne
Urząd Statystyczny we Wrocławiu
Dyrektor Halina Woźniak
Tel. 71 371 64 00

Osoba do kontaktu z mediami
w Urzędzie Statystycznym
we Wrocławiu
Alicja Pietrusiewicz
Tel. 71 371 63 63
e-mail: A.Pietrusiewicz@stat.gov.pl

Rozpowszechnianie
Dolnośląski Ośrodek Badań Regionalnych
Informatorium Statystyczne
Tel. 71 371 63 62, 71 371 64 55

wroclaw.stat.gov.pl
@WROCLAW_STAT
@UrzadStatystycznyWroclaw

Powiązane opracowania

Ochrona środowiska 2025

Ochrona środowiska w województwie dolnośląskim w 2024 r.

Temat dostępny w bazach danych

Bank Danych Lokalnych → Stan i Ochrona środowiska

Dziedzinowe Bazy Wiedzy → Stan i Ochrona Środowiska

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

Emisja zanieczyszczeń powietrza

Ochrona powietrza

Ochrona przyrody

Ochrona środowiska

Odpady

Ścieki

Zanieczyszczenia gazowe

Zanieczyszczenia pyłowe

Zużycie wody