

państwowa służba
geologiczna

KOMUNIKAT O BIEŻĄCEJ SYTUACJI HYDROGEOLOGICZNEJ

OD: 01.06.2026
DO: 30.06.2026

WARSZAWA
LIPIEC 2026

07/2026



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

pgi.gov.pl

państwowa służba
geologiczna

KOMUNIKAT O BIEŻĄCEJ SYTUACJI HYDROGEOLOGICZNEJ

OD: 01.06.2026
DO: 30.06.2026

Redaktor naukowy: dr Małgorzata Woźnicka

Opracowanie merytoryczne: mgr Urszula Czarniecka-Januszczuk, mgr Agnieszka Kowalczyk,
mgr Izabela Stępińska-Drygała, mgr Dorota Olędzka, mgr Piotr Wesołowski

WARSZAWA
LIPIEC 2026



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

pgi.gov.pl

KOMUNIKAT O BIEŻĄCEJ SYTUACJI HYDROGEOLOGICZNEJ

w okresie od 1.06.2026 r. do 30.06.2026 r.

Podstawa prawna: ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. 2025 poz. 960 z poz. zm.) oraz rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 października 2023 r. w sprawie ostrzeżeń, prognoz, komunikatów, biuletynów i roczników państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej i państwowej służby geologicznej (Dz.U. 2023 poz. 2430).

Niniejszy komunikat przedstawia omówienie sytuacji hydrogeologicznej na obszarze kraju w okresie od 1 do 30 czerwca 2026 r., w zakresie położenia zwierciadła wód podziemnych, stanu rezerw zasobów zmiennych wód podziemnych oraz stanu zagrożenia hydrogeologicznego.

- W czerwcu bieżącego roku na niemal całym obszarze kraju nastąpiło obniżenie średniego poziomu wód podziemnych w pierwszym poziomie wodonośnym w odniesieniu do średniego stanu z poprzedniego miesiąca. Niższe stany wód podziemnych zaobserwowano w ponad 88% analizowanych punktów obserwacyjnych. Wzrost średniego poziomu zwierciadła wód podziemnych odnotowano w tym czasie w około 10% punktów obserwacyjnych. W ponad 2% analizowanych punktów obserwacyjnych średni poziom wód podziemnych pierwszego poziomu wodonośnego pozostał bez zmian względem średniego stanu z poprzedniego miesiąca.
- Wielkość rezerw zasobów zmiennych wód podziemnych w poziomach wodonośnych o zwierciadle swobodnym na większości obszaru Polski utrzymywała się na poziomie zapewniającym bezpieczeństwo zaopatrzenia ludności w wodę. Zagrożenia stanu tych rezerw wystąpiły w ponad 19% analizowanych punktów obserwacyjnych, głównie we wschodniej, północno-zachodniej i południowej Polsce. W tej grupie około 8% stanowiły punkty, w których poziom wód podziemnych wskazywał na brak rezerw zasobów zmiennych w odniesieniu do najniższego położenia zwierciadła wody z poprzednich lat.
- Na części terytorium Polski utrzymywał się stan zagrożenia hydrogeologicznego, wynikający z niskiego stanu wód podziemnych w pierwszym poziomie wodonośnym. Regionalna niżówka hydrogeologiczna obejmowała części województw: kujawsko-pomorskiego, lubelskiego, łódzkiego, mazowieckiego, opolskiego, podkarpackiego, podlaskiego, pomorskiego, śląskiego oraz świętokrzyskiego, wielkopolskiego i zachodniopomorskiego. Lokalne wystąpienia niżówki rejestrowane były również na obszarach województw: dolnośląskiego, lubuskiego, małopolskiego i warmińsko-mazurskiego.

Niniejszy Komunikat został opracowany na podstawie interpretacji zebranych w trybie operacyjnym wyników pomiarów głębokości położenia zwierciadła wód podziemnych w wytypowanych punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych państwowej służby geologicznej, przy uwzględnieniu dla poszczególnych punktów obserwacyjnych następujących wartości charakterystycznych:

- najniższej głębokości położenia zwierciadła wody z wielolecia (**NNG**);
- średniej głębokości położenia zwierciadła wody z wielolecia (**SSG**);
- średniej z najniższych rocznych głębokości położenia zwierciadła wody podziemnej z wielolecia (**SNG**);
- wartości granicznej dla wystąpienia zjawiska niżówki hydrogeologicznej, przyjętej na poziomie stanu niskiego ostrzegawczego (**SNO**), wyznaczonego z najniższych rocznych stanów położenia zwierciadła wody charakteryzujących się wartościami niższymi od wartości SNG;
- średniej głębokości położenia zwierciadła wody podziemnej (**AG**) z okresu od 1 do 30 czerwca 2026 r.

Charakterystyka bieżącej sytuacji hydrogeologicznej

Część I

Zmiany położenia zwierciadła wód podziemnych i wydajności źródeł

Wody o zwierciadle swobodnym

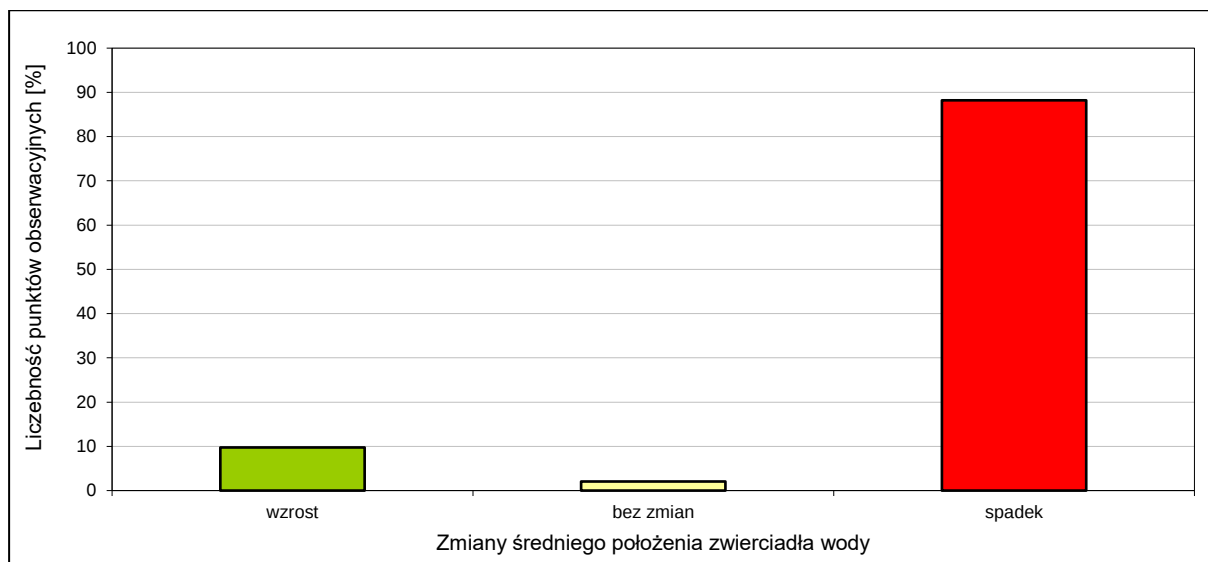
Analiza zmian położenia swobodnego zwierciadła wód podziemnych w odniesieniu do poprzedniego okresu obserwacji została wykonana na podstawie wyników pomiarów przeprowadzonych w 195, rozmieszczonych na obszarze całego kraju, reprezentatywnych punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych ujmujących pierwszy poziom wodonośny (ppw).

W czerwcu bieżącego roku utrzymywała się tendencja spadkowa poziomu wód podziemnych w pierwszym poziomie wodonośnym, obejmująca niemal cały obszar kraju. Obniżenie średniego poziomu wód podziemnych w ppw odnotowano w ponad 88% analizowanych punktów obserwacyjnych, co oznacza spadek o 1 punkt procentowy w porównaniu z poprzednim miesiącem (Ryc. 1 i 2). Najczęściej rejestrowane obniżenia mieściły się w przedziałach 0-0,1 m (58%) oraz 0,1-0,25 m (26%) (Ryc. 3).

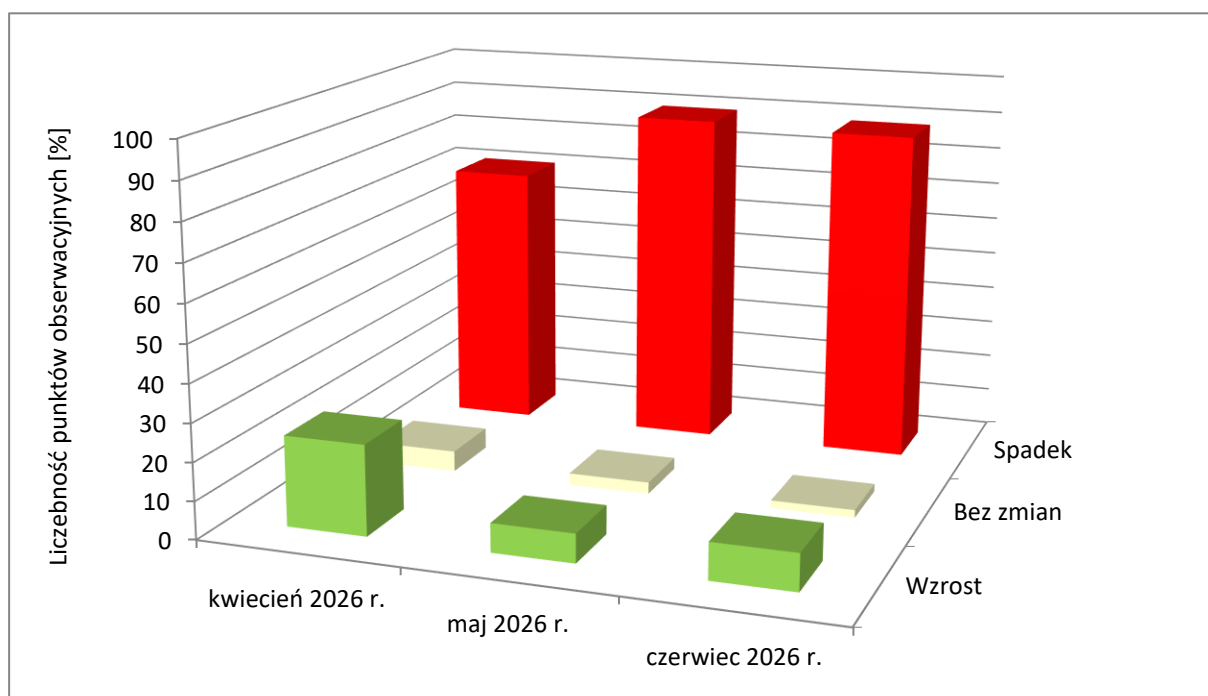
Wzrost średniego poziomu wód podziemnych względem maja br. zaobserwowano w około 10% punktów obserwacyjnych objętych analizą, czyli o 2 punkty procentowe więcej niż miesiąc wcześniej. Wyższe stany zwierciadła wód podziemnych występowały jedynie lokalnie, przede wszystkim w południowej Polsce oraz we wschodniej i północnej części kraju. Wzrosty te miały jednak niewielką skalę i na ogół nie przekraczały 0,1 m.

W ponad 2% analizowanych punktów obserwacyjnych średni poziom wód podziemnych pierwszego poziomu wodonośnego nie uległ zmianie w porównaniu z poprzednim miesiącem.

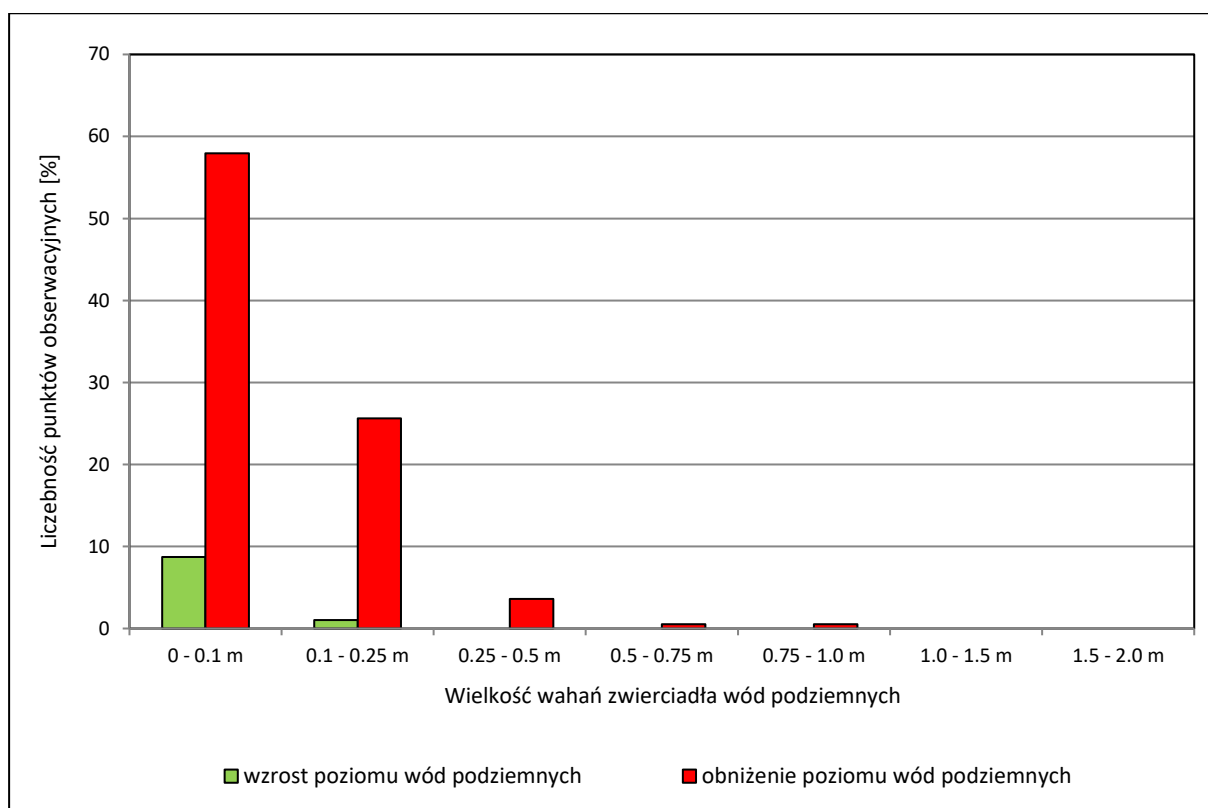
Zmiany położenia zwierciadła wody podziemnej na obszarze kraju w punktach sieci obserwacyjno-badawczej objętych analizą przedstawiono na Ryc. 4.



Ryc. 1. Rozkład zmian położenia swobodnego zwierciadła wód podziemnych w czerwcu 2026 r. w stosunku do stanu zaobserwowanego w poprzednim miesiącu (na podstawie średnich wartości miesięcznych)



Ryc. 2. Rozkład zmian położenia swobodnego zwierciadła wód podziemnych w okresie od kwietnia do czerwca 2026 r.



Ryc. 3. Rozkład wielkości wahań swobodnego zwierciadła wód podziemnych w czerwcu 2026 r.



Ryc. 4. Zmiana położenia zwierciadła wody podziemnej w objętych analizą punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych w czerwcu 2026 r.

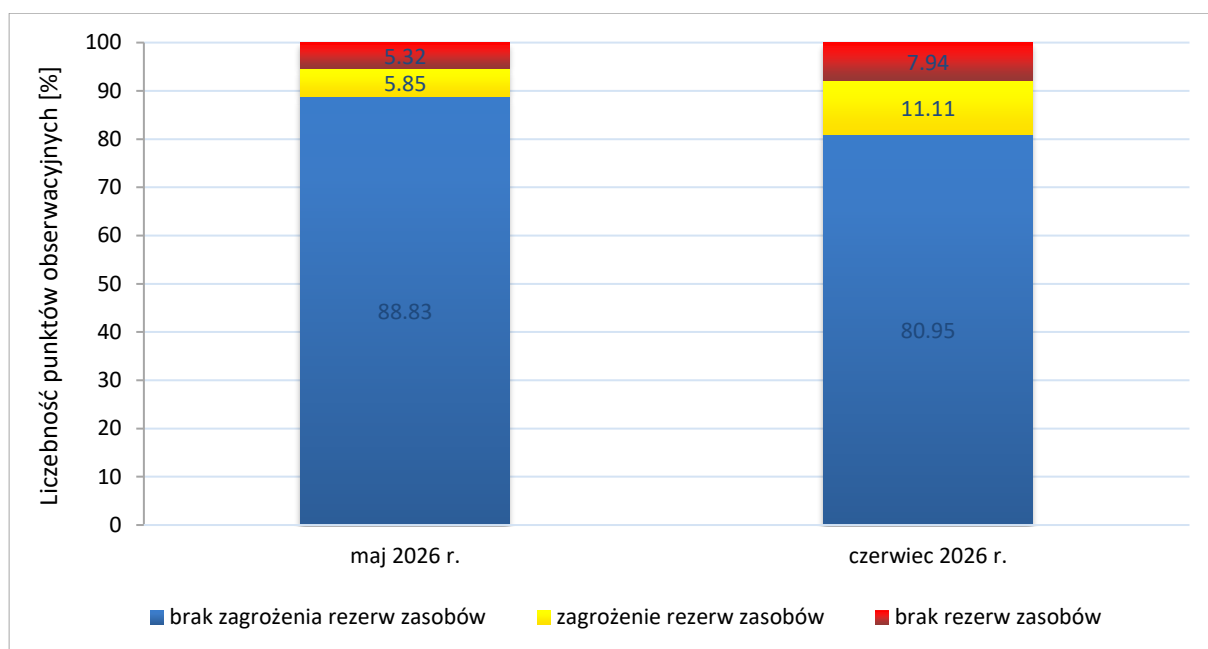
Część II

Zmiany zasobów wód podziemnych

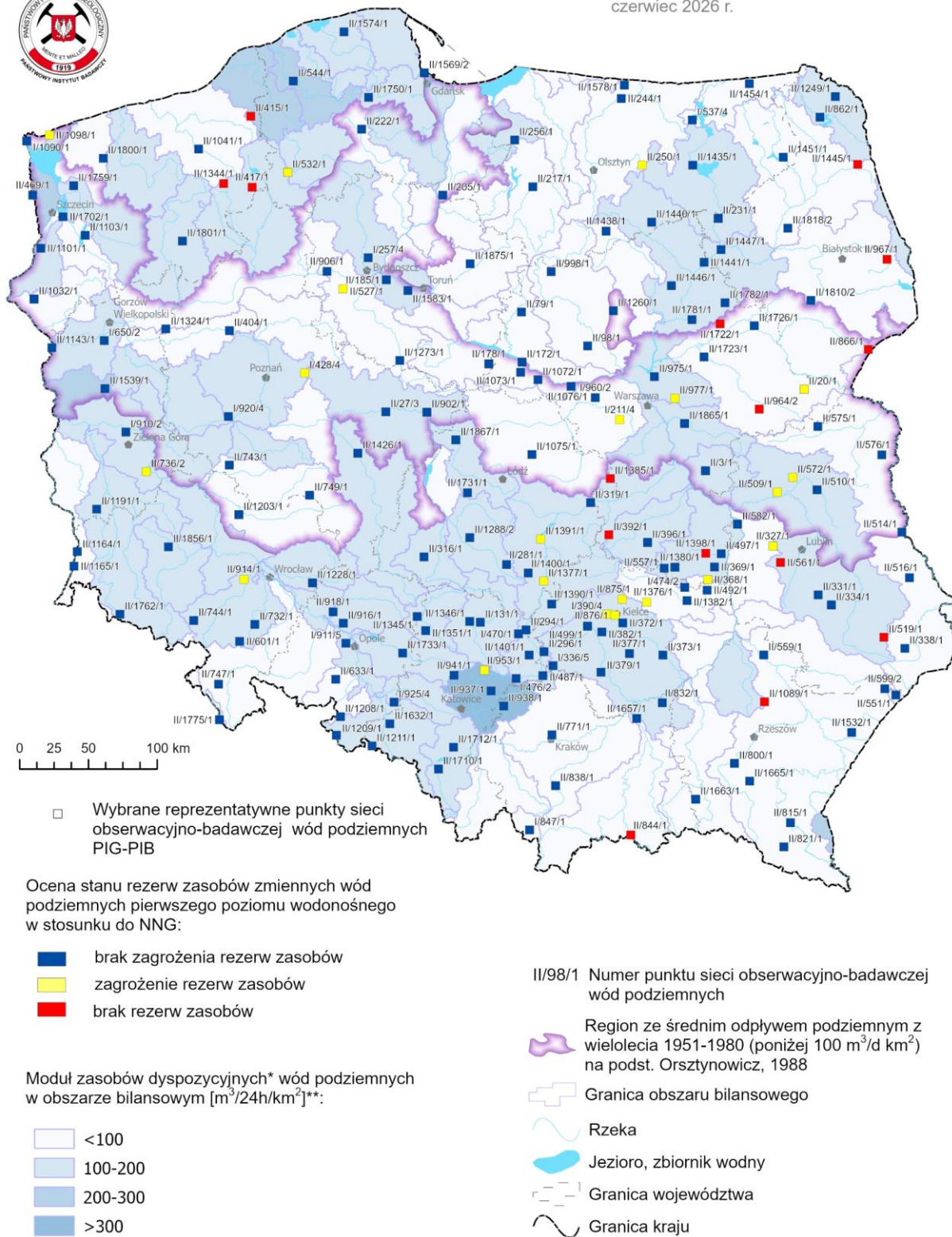
Analiza stanu rezerw zasobów zmiennych wód podziemnych została wykonana na podstawie wyników pomiarów położenia swobodnego zwierciadła wody w 189 reprezentatywnych punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych.

W czerwcu bieżącego roku stan rezerw zasobów zmiennych wód podziemnych pozostawał na poziomie nie stanowiącym zagrożenia dla zaopatrzenia ludności w wodę.

W około 81% analizowanych punktów obserwacyjnych (tj. o 8% mniej niż w poprzednim miesiącu) średni poziom wód podziemnych w pierwszym poziomie wodonośnym wskazywał na brak zagrożenia stanu rezerw zasobów w odniesieniu do najniższego rocznego poziomu zwierciadła wód podziemnych z okresu wielolecia (NNG) (Ryc. 5). Zagrożenie dla użytkowania wód podziemnych wynikające z ich niskiego poziomu stwierdzono w ponad 19% analizowanych punktów obserwacyjnych (wzrost o 8% w porównaniu z poprzednim miesiącem). Zagrożenie to występowało głównie we wschodniej, północno-zachodniej i południowej Polsce. W tej grupie około 8% stanowiły punkty, w których średni miesięczny poziom wód podziemnych wskazywał na brak rezerw zasobów zmiennych w odniesieniu do granicy stanu NNG. Brak rezerw zasobów wód podziemnych został odnotowany w miejscowościach: Babin i Łabunie (województwo lubelskie), Piwniczna-Zdrój (województwo małopolskie), Ciepiałów, Goździków, Kazimierki, Nagoszewo i Nowe Iganie (województwo mazowieckie), Turza (województwo podkarpackie), Lipsk, Waliły i Wólka Terechowska (województwo podlaskie) oraz Okole, Polanów i Turowo (województwo zachodniopomorskie) (Ryc. 6).



Ryc. 5. Liczebność punktów objętych analizą w przyjętych klasach stanu rezerw zmiennych zasobów wód podziemnych na terenie kraju w maju i czerwcu 2026 r.



*zgodnie z definicją w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016 r. poz. 2033)

** według Bazy danych GIS zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych dla obszaru Polski, stan na 31.12.2025 r.

Ryc. 6. Poziom rezerw zasobów wód podziemnych w czerwcu 2026 r. w objętych analizą punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych

Część III

Występowanie zagrożeń wód podziemnych

Analiza stanu zagrożenia niżówką hydrogeologiczną na obszarze kraju została wykonana na podstawie wyników pomiarów przeprowadzonych w 189 reprezentatywnych punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych ujmujących pierwszy poziom wodonośny o zwierciadle swobodnym.

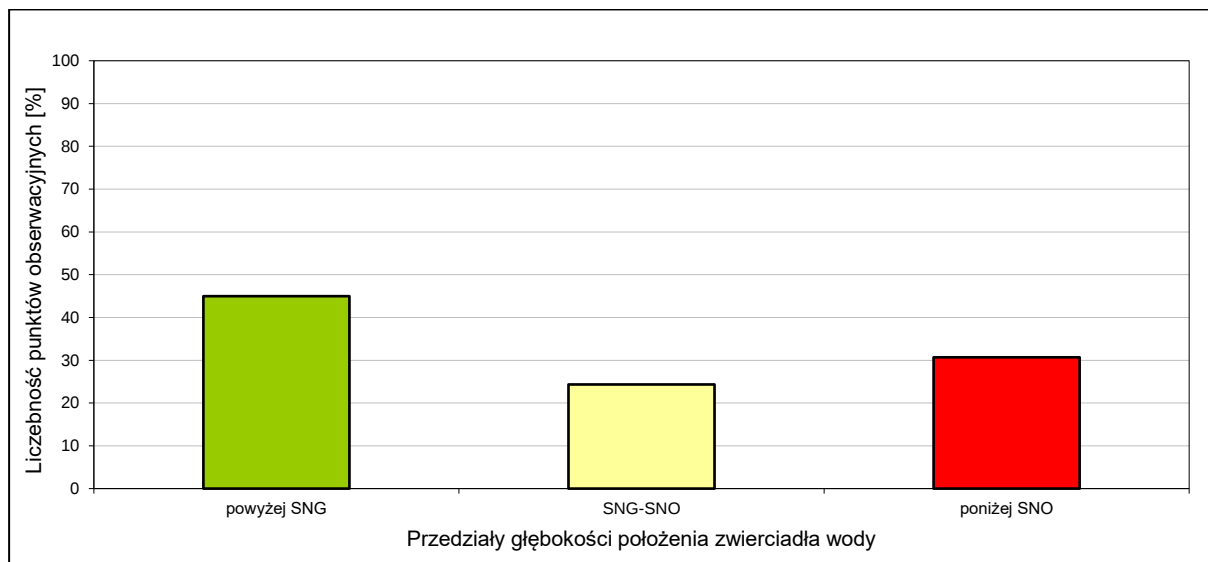
W czerwcu br. na części obszaru Polski nadal utrzymywał się stan zagrożenia hydrogeologicznego spowodowany położeniem zwierciadła wód podziemnych poniżej granicy stanu niskiego ostrzegawczego (SNO). Regionalna niżówka hydrogeologiczna obejmowała w tym okresie części województw: kujawsko-pomorskiego, lubelskiego, łódzkiego, mazowieckiego, opolskiego, podkarpackiego, podlaskiego, pomorskiego, śląskiego oraz świętokrzyskiego, wielkopolskiego i zachodniopomorskiego. Lokalne wystąpienia niżówki rejestrowane były również na obszarach województw: dolnośląskiego, lubuskiego, małopolskiego i warmińsko-mazurskiego (Ryc. 9).

W czerwcu bieżącego roku położenie zwierciadła wód podziemnych poniżej granicy stanu SNO odnotowano w 58 punktach obserwacyjnych, co stanowi około 31% analizowanych punktów (Ryc. 7, 8). W porównaniu z poprzednim miesiącem oznacza to wzrost o 10 punktów procentowych.

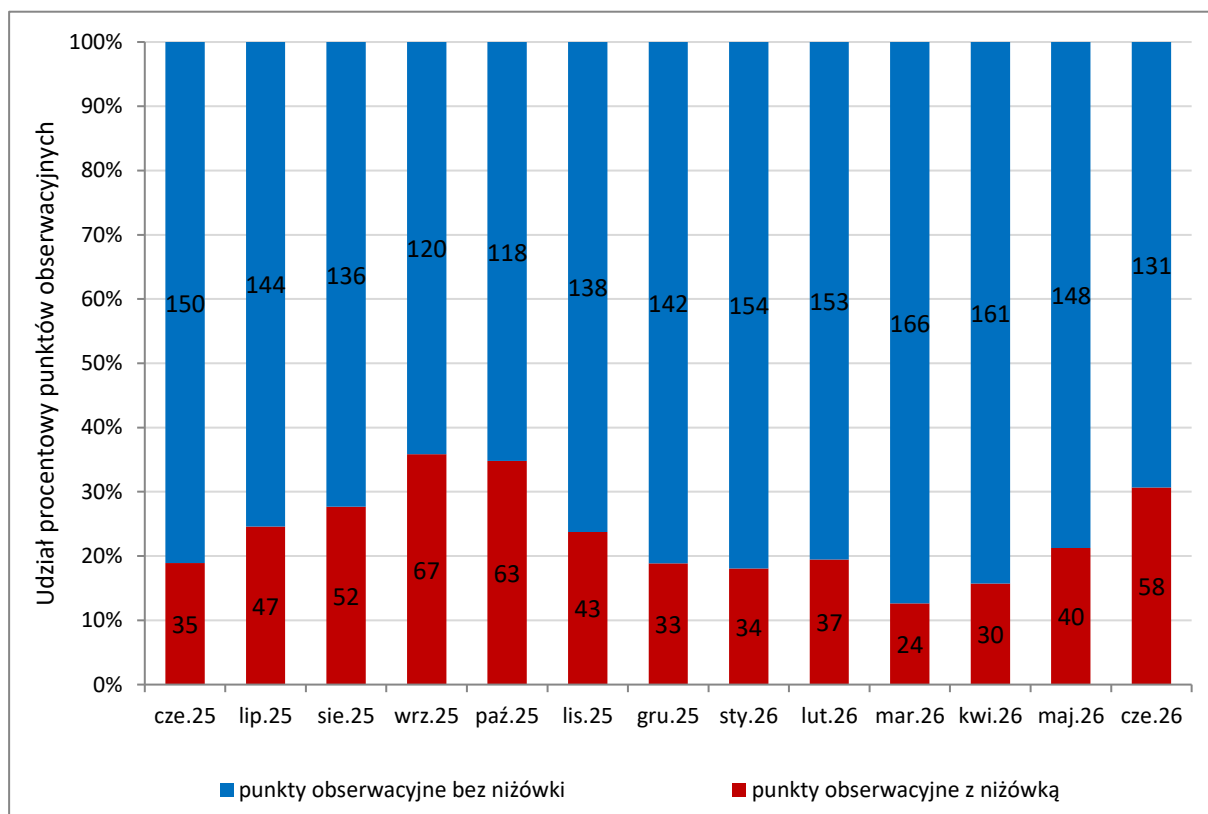
W 46 punktach obserwacyjnych (ponad 24%) swobodny poziom wód podziemnych w pierwszym poziomie wodonośnym utrzymywał się w strefie między granicami stanów SNO i SNG. Oznacza to, że na tych obszarach, przy utrzymujących się niekorzystnych warunkach meteorologicznych – zwłaszcza w przypadku braku lub przy niewielkich opadach atmosferycznych – istnieje wysokie prawdopodobieństwo dalszego obniżenia się poziomu wód podziemnych, a w konsekwencji wystąpienia niżówki hydrogeologicznej.

W 85 punktach obserwacyjnych, co odpowiada około 45% wszystkich analizowanych punktów i jest wartością o 8 punktów procentowych niższą niż w maju bieżącego roku, swobodne zwierciadło wód podziemnych znajdowało się powyżej wartości średniej z najniższych rocznych głębokości (SNG).

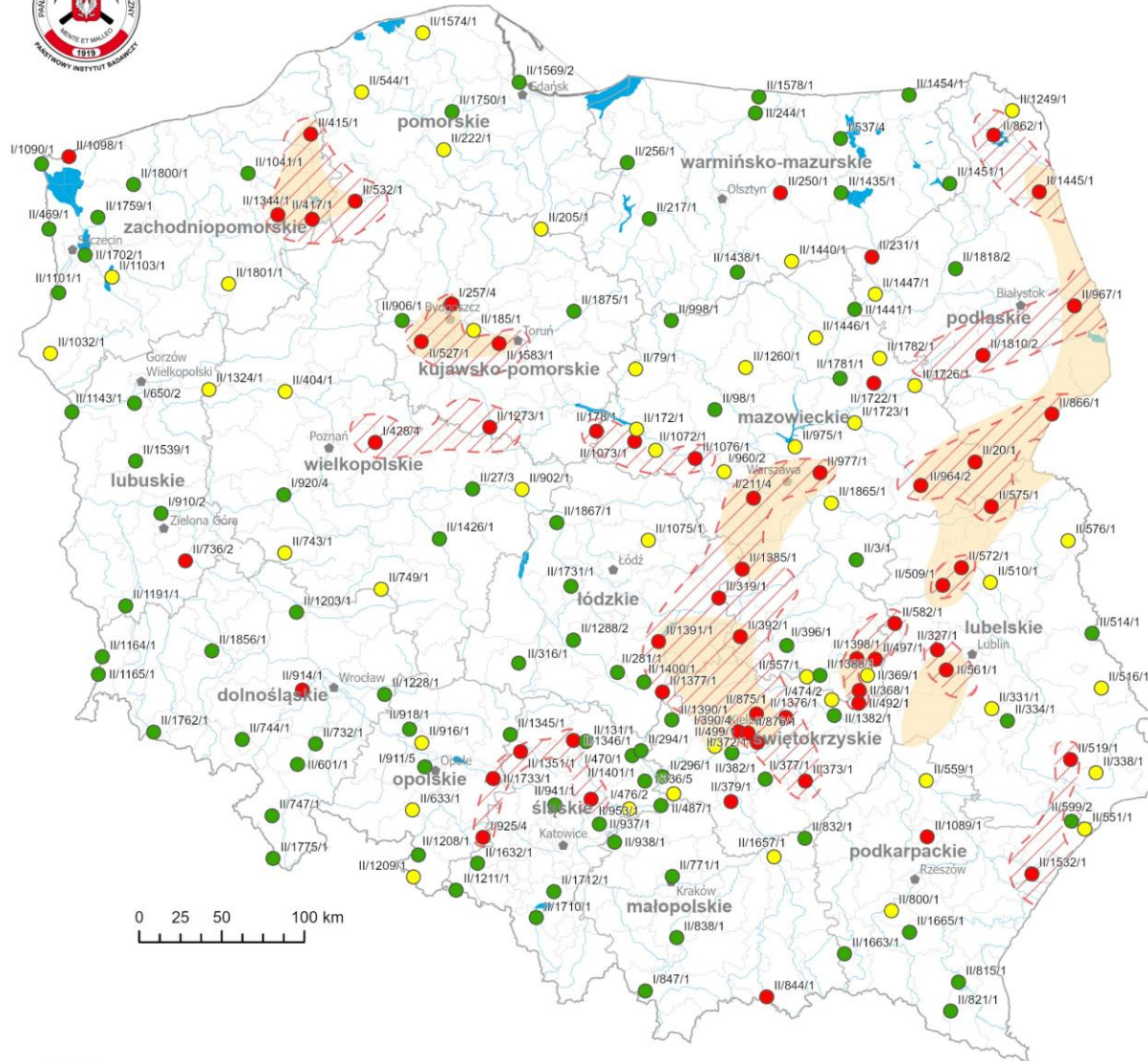
Zmiany w rozprzestrzenieniu niżówki hydrogeologicznej w czerwcu w odniesieniu do stanu z maja br., przedstawiono na Ryc. 9.



Ryc. 7 Rozkład średnich wartości położenia zwierciadła wód podziemnych w czerwcu 2026 r. w stosunku do wyznaczonych poziomów odniesienia (SNG, SNO)



Ryc. 8. Rozwój niżówki hydrogeologicznej w kraju na podstawie objętych analizą punktów obserwacyjnych wód podziemnych PIG-PIB



II/98/1

- Wybrane reprezentatywne punkty sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych PIG-PIB należące do systemu wodonośnego o zwierciadle swobodnym (numer punktu)

Ocena zagrożenia niżówką hydrogeologiczną wg stanu na czerwiec 2026 r.:

- powyżej SNG - brak zagrożenia niżówką hydrogeologiczną
- SNO-SNG - zagrożenie pojawienia się niżówki hydrogeologicznej
- poniżej SNO - stan niżówki hydrogeologicznej

Obszar występowania niżówki hydrogeologicznej w maju 2026 r.

Obszar występowania niżówki hydrogeologicznej w czerwcu 2026 r.

- ~ Rzeka
- ~ Jezioro, zbiornik wodny
- ~ Granica powiatu
- ~ Granica województwa
- ~ Granica kraju

Ryc. 9. Ocena zagrożenia niżówką hydrogeologiczną w czerwcu 2026 r.



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

państwowa służba
geologiczna

ul. Rakowiecka 4,
00-975 Warszawa

pgi.gov.pl

komprog@pgi.gov.pl