



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie

NHS.5210.2.24.2026
Lipno, 24 marca 2026 r.

Pan
Krzysztof Baranowski
Starosta Powiatu Lipnowskiego
87 – 600 Lipno, ul. Sierakowskiego 10B

Dotyczy: OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA
PRZEZ LUDZI DLA POWIATU LIPNOWSKIEGO ZA 2025 r.

Szanowny Panie Starosto

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie, zgodnie z § 23 ust. 1, 2, 3 pkt 3, ust. 4 pkt 1, ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) informuje, że dokonał oceny obszarowej jakości wody produkowanej przez wodociągi na terenie powiatu lipnowskiego za 2025 r:

W roku 2025 eksploatowanych było - 18 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz 17 innych podmiotów zaopatrujących w wodę.

W III kwartale roku 2025 - został zlikwidowany 1 wodociąg lokalny fermy - zapewniono przyłącza wodociągowe do wodociągu publicznego (ujęcia wody zostały trwale odłączone).

W okresie sprawozdawczym PPIS w Lipnie przeprowadził kontrolę i pobrał próbki do badań laboratoryjnych z 18 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia i z 7 innych podmiotów zaopatrujących w wodę.

Ponadto PPIS w Lipnie na bieżąco nadzoruje jakość wody ze wszystkich wodociągów poprzez:

- weryfikację wywiązywania się dostawców wody z realizacji badań jakości wody wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z ustalonymi harmonogramami oraz terminowego przekazywania sprawozdań;
- gromadzenie, weryfikację, analizę i ocenę danych uzyskanych w wyniku prowadzonego monitoringu jakości wody;
- informowanie właściwych burmistrzów/ wójtów o jakości wody na nadzorowanym obszarze – wydawanie okresowych ocen przydatności wody do spożycia.

Według szacunkowych danych w roku 2025 z wody produkowanej przez wodociągi powiatu lipnowskiego korzystało 61,831 tys. mieszkańców (w tym 445 osób zamieszkujących poza powiatem lipnowskim). Ponadto 611 osób powiatu lipnowskiego posiadało dostęp do wody z sieci wodociągów publicznych spoza powiatu. Na ogólną liczbę ludności w powiecie lipnowskim - 61,742 tys. (dane z GUS na dzień 30.06.2025 r.) około 61,997 tys. korzysta z wody z wodociągów sieciowych (zgodnie z danymi podanymi przez administratorów wodociągów na dzień 31.12.2025 r.). Większa ilość osób korzystających z wody niż zameldowanych, wynika zgodnie z wyjaśnieniami dostawców, z faktu przebywania osób na stałe bez meldunku.

Wodę odpowiadającą wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), dostarczało 18 skontrolowanych wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 17 innych podmiotów zaopatrujących w wodę.

Z wody wodociągowej spełniającej wymogi rozporządzenia Ministra Zdrowia korzystało ok. 100 % mieszkańców powiatu.



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Jeden obiekt (WL Pole Biwakowe, Radziochy 3 Nadleśnictwa Skrwilno) oceniono jako urządzenie dostarczające wodę warunkowo dopuszczoną do użytkowania ze względu na przekroczenia norm mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę:		Liczba urządzeń dostarczających wodę		
		wg ewidencji w danym roku	odpowiadającą wymaganiom	nieodpowiadającą wymaganiom
o produkcji [m ³ /d]	≤100	1	1	0
	101 - 1000	14	14	0
	1001 - 10000	3	3	0
	10001 - 100000			
Inne podmioty zaopatrujące w wodę		20	19	1

W roku 2025 przeprowadzono ogółem 40 kontroli urządzeń wodociągowych na ujęciach i jakości wody. Pobrano ogółem 121 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi do badań laboratoryjnych (w tym 70 w zakresie monitoringu parametrów grupy A, 20 monitoringu parametrów grupy B, 20 wody nieodpuszczonej do oznaczeń metali oraz 11 w ramach nadzoru sanitarnego dot. 9 próbek wody pobranych w związku z wnioskiem o interwencję i 2 próbki po działaniach naprawczych).

Na zlecenia dostawców wody, pobrano i przebadano w ramach kontroli wewnętrznej 216 próbek (w tym 182 próbki zgodnie z harmonogramami i 34 inne próbki, m. in po działaniach naprawczych, po awarii).

Liczba stwierdzonych kwestionowanych próbek w ciągu roku sprawozdawczego, ogółem 21 (w próbkach pobranych przez organy PIS – 14, w ramach kontroli wewnętrznej 7), pod względem fizykochemicznym - 15 (PIS – 13 próbek, kontrola wewnętrzna – 2), natomiast pod względem mikrobiologicznym – 3 (PIS – 0, kontrola wewnętrzna 3) oraz 3 próbki kwestionowane zarówno pod względem mikrobiologicznym jak i fizykochemicznym (PIS – 1 próbka, kontrola wewnętrzna – 2).

		Wodociągi o produkcji [m ³ /d]:		Inne podmioty zaopatrujące w wodę
		≤ 1000	> 1000	
Decyzje dot. jakości wody	brak jakości	0	0	0
	warunkowa jakość	0	0	3
Wystąpienia dot. jakości wody		5	0	6
Oceny okresowe jakości wody		65	20	52
Oceny obszarowe jakości wody		10		
Oceny cząstkowe jakości wody		0	1	0
Oceny dot. materiałów i wyrobów do dystrybucji i uzdatniania wody		4	0	0
Decyzje płatnicze dot. jakości wody		5	0	4

Ogółem wydano 9 decyzji merytorycznych (w tym 3 dotyczące poprawy jakości wody, 4 umarzające wszczęte postępowanie w sprawie niewłaściwej jakości wody, 1 decyzję zmieniającą terminy wykonania; 1 ocena higieniczna dla materiałów lub wyrobów stosowanych w procesach uzdatniania oraz 9 ustalających wysokość opłaty. Wydano 4 opinie higieniczne na materiały i wyroby użyte do dystrybucji wody. Nie wydawano upomnień, tytułów wykonawczych. Nie nakładano mandatów karnych i grzywien. Wystosowano ogółem 11 wystąpień dotyczących jakości wody. Wystąpienia dotyczyły głównie ocen wyników badań (m.in. stwierdzanych nieprawidłowości w monitoringu jakości wody, prowadzonego w ramach nadzoru i kontroli wewnętrznej).

W roku 2025 nie przeprowadzono monitoringu substancji promieniotwórczych.

W roku 2025 wydano 10 ocen obszarowych za 2024r., dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w poszczególnych nadzorowanych gminach oraz w powiecie. Ponadto wydano 137 okresowych ocen przydatności wody do spożycia przez ludzi (wodociągi < 1000 – 65; wodociągi > 1000 – 20; inne podmioty zaopatrujące w wodę – 52) oraz 1 ocenę cząstkową, na wodę surową, badaną zgodnie z decyzją PPIS w Lipnie, z uwagi na zastosowanie materiałów nieposiadających atestów higienicznych. Wydano również 2 oceny na przydatność wody do spożycia z system awaryjnych i 1 ocenę wody pobranej z miejsca napełniania cysterny. Zgodnie z przedkładanymi wynikami badań wody, wydano 11 ocen na wodę pochodzącą z dystrybutorów podłączonych na stałe do sieci w obiektach (DPS – 9 dystrybutorów, pierwsze badania - we wszystkich przypadkach woda nie nadawała się do picia – 1 został czasowo wyłączony, z pozostałych po działaniach naprawczych uzyskano poprawę jakości. Podmioty lecznicze – 3 dystrybutory - we wszystkich przypadkach woda nie nadawała się do picia – zostały zlikwidowane, szkoły i przedszkola – 4 dystrybutory – woda nadawała się do picia przez ludzi).

Dostawcy wody uzgodnili z PPIS w Lipnie harmonogramy badania wody wodociągów w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2025.

Badania zostały wykonane (monitoring parametrów grupy A rozszerzony o badanie enterokoków, Fe i Mn, monitoring parametrów grupy B) w ilości próbek i terminach zgodnych z ustaleniami z PPIS w Lipnie.

W roku 2025, stwierdzono spadek liczby przypadków zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody w powiecie lipnowskim – 2 (w roku 2016 – 2; w roku 2017 – 4; 2018 – 12; 2019 – 8; 2020 – 9; 2021 – 6; 2022 – 14; 2023 – 12; 2024 - 10). Należy podkreślić, że nie stwierdzono przekroczeń mikrobiologicznych w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia ludności, a jedynie w innych podmiotach. Podczas czynności kontrolnych zwracano również uwagę na możliwości awaryjnego zaopatrzenia wody tj.:

1. rezerwy produkcji wody wynikające z pozwoleń wodnoprawnych (dotyczy przełączania zasilania na inne ujęcia),
2. właściwe utrzymanie studni awaryjnych na ujęciach wody,
3. posiadanie beczkowsów, cystern, pojemników na wodę z atestami higienicznymi, zaopiniowane przez organy PIS i utrzymywanie ich w należytym stanie sanitarno - higienicznym, posiadanie pojazdów umożliwiających ich przewożenie, dostosowanie miejsc ich napełniania (m.in. ze zbiorników retencyjnych),
4. posiadanie sprawnych agregatów prądotwórczych na SUW.

W roku 2020 Gmina Bobrowniki uzyskała pozytywną opinię higieniczną na zakupiony zbiornik do awaryjnego zaopatrzenia w wodę – jeden o pojemności 5 tys. litrów, Gmina Lipno posiada zbiorniki do awaryjnego zaopatrzenia w wodę – jeden o pojemności 5 tys. litrów i 10 szt po 1 tys. litrów każdy. Ponadto PUK Lipno Spółka z o.o. w roku 2021 uzyskała pozytywną opinię higieniczną na zakupiony przyczepę/zbiornik do awaryjnego zaopatrzenia w wodę. Gmina Tłuchowo w roku 2024 uzyskała pozytywną opinię higieniczną na zakupiony zbiornik do awaryjnego zaopatrzenia w wodę – jeden o pojemności 5 tys. litrów. W roku 2025 nie wpłynął żaden wniosek w tym zakresie. Należy pamiętać o prawidłowym postępowaniu z tymi zbiornikami (zgodnie z posiadanymi procedurami) i o przeprowadzaniu badań kontrolnych w celu utrzymania ich w gotowości do awaryjnego zaopatrzenia w wodę

Niewłaściwą jakość mikrobiologiczną wody stwierdzano w 2 wodociągach lokalnych - wWydano 2 decyzje dotyczące poprawy jakości mikrobiologicznej wody, w tym 2 dopuszczające warunkowo wodę do spożycia przez ludzi.

W 1 przypadku stwierdzono przekroczenie wskaźnikowego parametru mikrobiologicznego - ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22 °C po 72 h, wykluczając jednocześnie w badanych próbkach przekroczenia: *Escherichia coli* i enterokoków, co skutkowało wydaniem 1 decyzji na poprawę jakości wody – Wodociąg lokalny „Agromlecz” Lipno. Ustalono, że na czas przekroczeń, zakład będzie

zaopatrywany z awaryjnego zasilania – wodociągu publicznego Lipno (17 dni).

Wodociąg lokalny Pola biwakowego Radziochy 3, gm. Skępe – wydano decyzję warunkową, 2 próbki z przekroczeniami - liczba bakterii grupy coli 5 – 6 jtk/ 100ml – czas trwania 41 dni; z uwagi, że dotyczy to obiektu sezonowego (działalność w sezonie letnim 2025 zakończono 28.08.2025 r.), ustalony termin wykonania do 30.04.2026 r. We wszystkich przypadkach, PPIS w Lipnie załączył treść komunikatu określającego ograniczenia w użytkowaniu wody, w celu niezwłocznego poinformowania użytkowników.

W związku z interwencją mieszkanki Tłuchowa, dot. niewłaściwej jakości wody z Wodociągu publicznego Tłuchowo, w ramach kontroli wewnętrznej przebadano dodatkowo 6 próbek wody, w tym 3 ze stałych punktów poboru (punkty zgodności) i 3 z sieci wewnętrznej różnych budynków (dom skarżącej, zakład pracy skarżącej i dom pracownika). Na podstawie sprawozdań z badań wody stwierdzono, że woda w punktach zgodności odpowiada wymaganiom mikrobiologicznym, natomiast woda z pozostałych punktów z sieci wewnętrznej, nie odpowiadała wymaganiom - stwierdzono przekroczenia wskaźnikowych parametrów mikrobiologicznych bakterii grupy coli < 10jtk/ 100ml (6 jtk.; 4 jtk.; 1 jtk.) wykluczając jednocześnie w badanych próbkach przekroczenia *Escherichia coli* i enterokoków, co skutkowało wydaniem oceny warunkowej jakości wody, w 3 przebadanych przyłączach obiektowych i wprowadzeniem w trybie natychmiastowym gotowania wody przed spożyciem. Dostawca wody podjął działania naprawcze, chlorowanie, płukanie sieci. Pobrano do badań w ramach nadzoru, próby kontrolne z 9 punktów (3 punkty zgodności, 3 punkty w sieci wewnętrznej, 3 punkty przed budynkami). Wyniki badań wody potwierdziły dobrą jakość mikrobiologiczną wody we wszystkich punktach poboru.

Bardzo trudno ustalić źródła skażenia. Jednak w wyżej wymienionych przypadkach prawdopodobną przyczyną było rozszczelnienie sieci wodociągowej, brak rygoru sanitarnego przy prowadzeniu prac modernizacyjnych, czy naprawczych.

Wodociągi produkujące wodę nieodpowiadającą wymogom sanitarnym pod względem składu fizykochemicznego:

Wodociąg lokalny Lenie Wielkie, RSP „AGROPOL” gm. Dobrzyń n. Wisłą:

W ramach nadzoru pobrano 2 próbki, z czego w 1 stałym punkcie poboru, stwierdzono ponadnormatywną mętność – 1,2 NTU i podwyższony poziom żelaza 453 µg/l. Badania wykonane po działaniach naprawczych wykazały poprawę jakości, a wszczęte postępowanie zostało umorzone. Gestora obiektu obciążono kosztami badań. Czas trwania od wykrycia 10 dni. Stwierdzone przekroczenia normy z w/w wodociągu i czas trwania, nie stwarzały zagrożenia wystąpienia niekorzystnych skutków dla zdrowia użytkowników

W okresie sprawozdawczym stwierdzono przekroczenia norm fizykochemicznych w 7 próbach wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego z 4 wodociągów produkujących od 100 do 1000 m³/dobę. Przekroczenia dotyczyły poziomu żelaza (229 - 858 µg/l); manganu (86 – 86,6 µg/l) oraz mętności (1,6 – 8,8 NTU) i miały charakter chwilowy (nie potwierdzały się w badaniach kontrolnych, bądź były eliminowane w krótkich terminach) i dotyczyły wodociągów publicznych Jasień, gm. Tłuchowo; Jastrzębie, gm. Lipno, Chrostkowo Nowe, gm. Chrostkowo oraz wodociągu publicznego Bobrownickie Pole, gm. Bobrowniki.

We wszystkich przypadkach, wystosowano wystąpienia dot. konieczności podjęcia działań naprawczych i przedłożenia kontrolnych wyników badań w ustalonych punktach poboru.

W dwóch przypadkach, z uwagi na znaczne przekroczenia, wszczęto z urzędu postępowania, które zostały umorzone po przedłożeniu prawidłowych wyników prób, pobranych po działaniach naprawczych

Stwierdzone przekroczenia norm z w/w wodociągów, nie stwarzały zagrożenia wystąpienia niekorzystnych skutków dla zdrowia użytkowników.

Dodatkowo w 5 wodociągach grupy „Inne podmioty zaopatrujące w wodę”, stwierdzono przekroczenia norm fizyko – chemicznych w roku 2025. W 2 przypadkach zawiadomiono o wszczęciu z urzędu postępowania, w sprawie doprowadzenia jakości wody do obowiązujących norm. Z uwagi na podjęcie działań naprawczych i przedstawienie

wyników badań, spełniających wymagania, w krótkim terminie w 1 przypadku zakończono postępowanie i umorzono je w całości. W 1 przypadku wydano decyzję merytoryczną – dot. warunkowej jakości wody ze względu na przekroczenia fizykochemiczne i nałożono obowiązek doprowadzenia jakości wody do obowiązujących norm

Przekroczenia parametrów fizykochemicznych w roku 2025 dotyczyły:

- poziomu żelaza: w zakresie 210-280 µg/l, trwające 8 - 41 dni w 3 wodociągach;
- mętności w zakresie: 1,4 – 11 NTU, trwające 8 - 41 dni; w 5 wodociągach;
- manganu w zakresie: 61 – 88 µg/l, trwające 8 - 41 dni; w 2 wodociągach.

Jeden wodociąg z tej grupy nie uzyskał poprawy jakości wody pod względem fizykochemicznym:

Wodociąg lokalny Pola biwakowego Radziochy 3, gm. Skępe.

Na podstawie badania wody pobranej w dniu 18.07.2025r. stwierdzono przekroczenie poziomu żelaza 280 µg/l; mętności 3,1 NTU. Wystosowano wystąpienie i wszczęto postępowanie w sprawie przekroczeń norm. Podjęte działania naprawcze nieznacznie obniżyły przekroczenia (poziomu żelaza 210 µg/l; mętności 1,5 NTU; manganu 61 µg/l), cały czas utrzymywało się zanieczyszczenie mikrobiologiczne (Bakterie grupy coli 5 – 6 jtk). Wydano decyzję nakazującą doprowadzenie wody do obowiązujących norm, dopuszczając warunkowo wodę do spożycia. Z uwagi, że dotyczy to obiektu sezonowego, ustalony termin wykonania do 30.04.2026 r.

W roku 2025 nie wydawano decyzji na poprawę stanu technicznego stacji uzdatniania wody.

W związku z prowadzonymi modernizacjami SUW należy stwierdzić, że stan sanitarno – techniczny większości obiektów jest bardzo dobry.

W roku 2019 oddano do użytku nową SUW Grochowalsk, w 2020 nową SUW Skępe, SUW w Dobrzyniu nad Wisłą - oddano do użytkowania w lipcu 2021r., w 2022 oddano nowo wybudowaną Stację w Chalinie, gm. Dobrzyń nad Wisłą. W roku 2023 wykonano nową SUW wodociągu publicznego Tłuchowo oraz wybudowano nowe ujęcie z nową SUW Karnkowskie Rumunki, gm. Lipno – jako SUW wspomagającą dla wodociągu publicznego Jastrzębie, gm. Lipno. W roku 2025 wykonano nowe SUW w Bobrownikach i w Orłowie dla WP Wielgie. SUW w Bobrownikach nie została jeszcze uruchomiona. Ponadto w roku sprawozdawczym wykonano modernizację systemu uzdatniania w SUW Konotopie – WP Kikół.

Wszyscy dostawcy wody ustalili z PPIS w Lipnie harmonogramy poboru wody w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2025, podpisano z dostawcami wody protokoły uzgodnień zgodnie ze wzorami otrzymanymi z GIS.

Wszystkie badania wody wykonano zgodnie z ustaleniami.

W roku sprawozdawczym nikt nie zgłosił deficytów wody.

PPIS w Lipnie w roku 2025 nie otrzymał innych zgłoszeń o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody z terenu powiatu lipnowskiego.

Załącznik Nr 1 – Ocena jakości wody na terenie Powiatu Lipnowskiego za 2025.

Z wyrazami szacunku

Anna Żebrowska
Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Lipnie

.....
Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. Adresat – E - doręczenia
2. a/a – NHŚ - egz. nr 1,