



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
W BRÓJCACH

93-189 Łódź, ul. Przybyszewskiego 10
Centrala 42 253-99-00, fax 42 253-99-01

wpłynęło dnia 24.06.2025.
Nr 653, podpis A. P. J. S.

e-puap: /psselodz/SkrytkaESP

e-doręczenia: AE:PL-89271-16846-AUUGH-25

www.gov.pl/web/psse-lodz

e-mail: sekretariat.psse.lodz@sanepid.gov.pl

ONHK- SHŚ.9022.435.1.2025.AK

Łódź, dnia 23 czerwca 2025r.

OCENA OKRESOWA Nr 97/WPSO/HK/25

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

z wodociągu publicznego Pałczew

Na podstawie art. 4 ust. 1 i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) w związku z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757) oraz § 21 ust.1 pkt 1 i § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań próbek wody z wodociągu publicznego Pałczew, pobranych w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz w ramach kontroli wewnętrznej producenta wody, przedstawionych w poniższej tabeli :

Data poboru	Miejsce poboru	Kod próbki	Nr sprawozdania	Data sprawozdania
2025-05-05	Stacja Wodociągowa Pałczew -woda podawana do sieci wodociągowej	1/373 1/373-N 461/HK	PSSE-OL-LHK/1/373/2025 PSSE-OL-LHK/1/373-N/2025 OL.HK.164.1.2025	2025-05-09
2025-05-05	Sieć wodociągowa – Pałczew 37A	1/374 1/374-N	PSSE-OL-LHK/1/374/2025 PSSE-OL-LHK/1/374-N/2025	2025-05-09
2025-05-26	Stacja Wodociągowa Pałczew -woda podawana do sieci wodociągowej	41297/05/25	P/0/05/2025/574/M/1	2025-05-30
2025-05-26	Sieć wodociągowa – Pałczew 37A	41298/05/25	P/0/05/2025/574/M/2	2025-05-30

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi

produkowanej i dostarczanej przez wodociąg publiczny Pałczew,
którego zarządcą jest Zakład Usług Komunalnych w Brójcach.

UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi w dniu 05 maja 2025r. w ramach kontroli urzędowej przeprowadził badania jakości wody w punkcie podawania wody do sieci wodociągowej oraz w punkcie zgodności na sieci wodociągowej (Pałczew 37).

Badania próbki wody w stacji wodociągowej Pałczew wykonano w zakresie parametrów grupy A i B określonych w załączniku nr 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Badania przeprowadzono w Oddziale Laboratoryjnym Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi, ul. Przybyszewskiego 10 oraz w Dziale Laboratoryjnym Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi, ul. Wodna 40. Z parametrów mikrobiologicznych oznaczono: liczbę bakterii grupy coli, *Escherichia coli*, paciorkowce kałowe (enterokoki) oraz ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22° po 72h. Z parametrów fizykochemicznych oznaczono: mętność, barwę, odczyn, smak, zapach, przewodność elektryczną właściwą, jon amonowy, azotyny, azotany, fluorki, indeks nadmanganianowy, chlorki, siarczany, twardość ogólna, magnez, sód, bor, glin, żelazo, mangan, chrom, nikiel, miedź, arsen, selen, antymon, ołów, kadm, cyjanki, rtęć, benzen, benzo(a)piren, benzo(b)fluranten, benzo(k)fluranten, benzo(ghi)perylen, ideno(1,2,3-cd)piren, Σ WWA, pestycydy, Σ pestycydów, 1,2-dichloroetan, trichloroeten, tetrachloroeten, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu. Pozostałą pobraną próbkę zbadano w zakresie parametrów: bakterie grupy coli, *Escherichia coli*, paciorkowce kałowe (enterokoki), ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C po 72h, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak.

Na podstawie sprawozdania z badań stwierdzono ponadnormatywną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w próbce wody pobranej w stacji wodociągowej w ilości 164 jtk/1ml. W próbce wody pobranej jednocześnie w punkcie kontrolnym na sieci wodociągowej (Pałczew 37A) nie stwierdzono ponadnormatywnej ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C wartość oznaczona 151 jtk/1ml. Zgodnie z Tabelą 2 części C załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w punkcie podawania wody do sieci wodociągowej nie powinna przekraczać 100 jtk/1 ml, zaś w kranie u konsumenta nie powinna przekraczać 200 jtk/1ml. W zakresie pozostałych zbadanych parametrów nie stwierdzono przekroczeń wartości dopuszczalnych. Bakterie oznaczane jako ogólna liczba mikroorganizmów nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia konsumentów wody. Bakterie wykrywane w ramach badania wskaźnika ogólnej liczby mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C, są to najczęściej nieszkodliwe drobnoustroje heterotroficzne. Wzrost ogólnej liczby mikroorganizmów może świadczyć o nieczystości i nieszczelności systemów dystrybucyjnych wody, możliwości stagnacji wody, a także o obecności w instalacjach wodnych biofilmu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi zobowiązał producenta wody do przeprowadzenia skutecznych działań naprawczych w celu doprowadzenia jakości wody do obowiązujących wymagań. Zarządca wodociągu przeprowadził powtórne badania próbek wody w dniu 26 maja 2025r. w punkcie podawania wody do sieci wodociągowej oraz na sieci wodociągowej – Pałczew 37A, które nie wykazały obecności ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C.

Do siedziby Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi dokonał oceny ogólnej pobranych próbek wody i na podstawie uzyskanych wyników jakości wody stwierdził, że w zakresie zbadanych parametrów

woda w wodociągu publicznym Pałczew spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego wodociągu.

Liliana Czernik
Z-ca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Łodzi
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymuje :

1. Wójt Gminy Brójce
Urząd Gminy Brójce
Brójce 39, 95-006 Brójce
2. Zakład Usług Komunalnych w Brójcach
Brójce 46, 95-006 Brójce