



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W STRZELCACH OPOLSKICH

ul. Marsz. J. Piłsudskiego 20, 47-100 Strzelce Opolskie

sekr. tel. 77 44 00 313, fax 77 44 00 323

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

HK.90820.17.10.2024.MR

Strzelce Opolskie, 13 lutego 2025 r.

Burmistrz Leśnicy
ul. 1-go Maja 9
47-150 Leśnica

OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY przeznaczonej do spożycia przez ludzi

pochodzącej z wodociągu publicznego Czarnocin za II półrocze 2024 r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. - Dz.U. z 2024 r., poz. 416), art. 12 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. - Dz.U. z 2024 r., poz. 757 ze zm.) oraz § 21 ust. 1 pkt 1, § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu publicznego Czarnocin.

1. Wodociąg publiczny Czarnocin obejmuje swoim zasięgiem miejscowość Czarnocin.
2. Okresowa ocena jakości wody sporządzona została na podstawie analizy sprawozdań z przeprowadzonych badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Strzelcach Opolskich oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez zarządcę wodociągu Zakład Gospodarki Komunalnej w Leśnicy, ul. Kościuszki 5. Badania próbek wody były wykonywane zgodnie z harmonogramem poboru przyjętym na 2024 r. W II półroczu w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Strzelcach Opolskich nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobrano 4 próbki wody do badań mikrobiologicznych oraz 3 próbki wody do badań fizykochemicznych. Zarządzający wodociągiem w ramach kontroli wewnętrznej pobrał 3 próbki wody do badań mikrobiologicznych oraz 4 próbki wody do badań fizykochemicznych. Zakres badań obejmował: *Escherichia coli* (*E. coli*), bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, enterokoki, *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami), barwa, mętność, smak, zapach, odczyn pH, przewodność elektryczna, akryloamid, antymon, arsen, azotany, azoty, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, trihalometany - ogółem (Σ THM), glin (Al), jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO_4 , żelazo, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Σ

chlorańów i chlorynów, trichlorometan (chloroform), magnez, srebro, twardość ogólna, ogólny węgiel organiczny, DDT jako suma izomerów.

3. Stwierdzone przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody w II półroczu 2024 r.:

Mangan

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich wydał w dniu 04.08.2023 r. decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia pochodzącej z wodociągu publicznego Czarnocin ze względu na stwierdzone przekroczenie parametru manganu. W drugim półroczu 2024 r. wydano decyzję prolongującą oraz komunikat dla mieszkańców. Działania naprawcze wykonane przez zarządcę to: czyszczenie zbiorników, hydroforowych na stacji wodociągowej, czyszczenie studni głębinowej z płukaniem po czyszczeniu, czyszczenie całego zestawu pompowego a także rurociągu pomiędzy studnią a stacją wodociągową. W lipcu 2024 r. zabudowano automatyczny filtr, który powoduje wytrącanie związków żelaza i manganu. Kontrolne próbki wody pobrane w dniach: 04.09.2024 r., 21.10.2024 r., 23.10.2024 r. oraz 07.11.2024 r. nie wykazały przekroczeń. Na dzień 31.12.2024 r. woda spełnia wymagania określone w rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294).

Ponadnormatywna zawartość manganu w wodzie do picia może wpływać na jej walory organoleptyczne, jak barwę, mętność, smak, może powodować przebarwienia mających kontakt z wodą tkanin i materiałów, zmywanych powierzchni oraz urządzeń sanitarnych, a także na stan techniczny sieci wodociągowej, tj. powstawanie osadów.

**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Strzelcach Opolskich**

mgr Katarzyna Kanoza

/dokument podpisany kwalifikowanym
podpisem elektronicznym*/

1. Adresat

2. A/a.

Do wiadomości:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej
ul. Kościuszki 5
47-150 Leśnica

Sporządziła:

M. Rulik

Oddział Higieny Komunalnej

* Kwalifikowany podpis elektroniczny ma skutek prawny równoważny podpisowi własnoręcznemu (art. 25 ust 2 rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylające dyrektywę 1999/93/WE). Wydruk tego dokumentu, na podstawie art. 39³ ustawy Kodeks postępowania administracyjnego nie wymaga odrębnego podpisu. Został on wytworzony przy wykorzystaniu systemu teleinformatycznego i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zgodnie z art. 39³ § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego wydruk pisma stanowi dowód tego, co zostało stwierdzone w piśmie wydanym w postaci elektronicznej.