



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w Ostrowcu Świętokrzyskim**

ul. Smolna 3
27-400 Ostrowiec Św.
e-mail: psse.ostrowiec@pis.gov.pl
ePUAP:/PSSEOSTROWIECSWIETOKRZYSKI/

tel.: 41 247 96 95
fax.: 41 247 96 97

www.gov.pl/psse-ostrowiec-swietokrzyski

NHS.9020.4.1.37.2022

Ostrowiec Świętokrzyski, dn. 24.03.2022

Jarosław Górczyński
Prezydent Miasta Ostrowca Świętokrzyskiego
ul. Głogowskiego 3/5
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA
na terenie gminy Ostrowiec Świętokrzyski za 2021 r.

W oparciu o art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 195) oraz zgodnie z art. 12 ust 1. Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028) i § 23 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)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowcu Świętokrzyskim
dokonał obszarowej oceny jakości wody do spożycia
na terenie gminy Ostrowiec Świętokrzyski
za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r.**

Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi została sporządzona w oparciu o wydane przez PPIS w Ostrowcu Świętokrzyskim bieżące oraz okresowe (za I i II półrocze) oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia zgodnie z § 22 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).

1. Wykaz producentów wody

Gmina Ostrowiec Świętokrzyski w ramach zbiorowego zaopatrzenia zaopatrywana jest w wodę przeznaczoną do spożycia z wodociągu Ostrowiec, zarządzanego przez Miejskie Wodociągi i Kanalizację Sp. z o.o. w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Sienkiewicza 91.

Na terenie miasta Ostrowca Świętokrzyskiego PPIS nadzoruje również 2 inne podmioty dostarczające lub wykorzystujące wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia w budynkach użyteczności publicznej i w podmiocie działającym na rynku spożywczym:

- Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o. o., ul. J. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski dostarczająca wodę do budynków użyteczności publicznej (zakładów pracy) znajdujących się na terenie Celsa „Huta Ostrowiec”,
- Spółdzielnia Mieczarska MLEKOVITA Zakład w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Zagłoby 32, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, wykorzystuje wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia w ramach podmiotu działającego na rynku spożywczym.

2. Produkcja wody, liczba ludności zaopatrywanej w wodę do spożycia, sposób uzdatniania i dezynfekcji

Wielkość produkcji dostarczanej wody z wodociągu Ostrowiec wynosiła 9058 m³/dobę, liczba ludności zaopatrywanej w wodę to 63 807 osób.
Wodociąg dostarczał wodę dla mieszkańców miasta Ostrowca Świętokrzyskiego oraz częściowo do miejscowości w gm. Bodzechów, tj.: Sudół, Świrna, Szewna, Wólka Bodzechowska, Denkówek, Gozdzielin, Stara Dębowa Wola, Sarnówek oraz w gm. Kunów do miejscowości Miłkowska Karzma.
Woda ujmowana jest z ujęć podziemnych, zasilanych przez 7 studni, pracujących naprzemiennie. Woda była podawana do sieci w 2021 r. bez uzdatniania. Dezynfekcja wody przeprowadzana była tylko w razie wystąpienia awarii, podchlorynem sodu, dozowanym automatycznie.

Produkcja wody dostarczanej z wodociągu Celsa „Huta Ostrowiec” w 2021 r. wynosiła 1466,30 m³/dobę w tym: studnia nr 1 (potrzeby sanitarne zakładu) produkcja wynosiła 894,66 m³/dobę oraz studnia nr 4 (płukanie złoza wody) produkcja wynosiła 571,64 m³/dobę. Woda była podawana do sieci wodociągowej ze studni głębinowej nr 1 po uzdatnieniu: desorpcja w procesie wymiany gazowej na 3 kolumnach desorpcyjnych, gdzie środkiem uzdatnianym było powietrze, mająca na celu eliminowanie z wody związków tri- i tetrachloroetenu. Ze studni nr 4 woda była pompowana w celu płukania złoza i zrzucana do kanalizacji deszczowej - bez uzdatniania.
Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. wykorzystuje wodę z indywidualnego ujęcia i zaopatruje w wodę budynki użyteczności publicznej i zakłady pracy znajdujące się na terenie Celsa „Huta Ostrowiec”. W 2021 r. woda po uzdatnieniu odpowiadała wymogom obowiązującego 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).

Spółdzielnia Mieczarska MLEKOVITA Zakład w Ostrowcu Świętokrzyskim wykorzystuje wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia w ramach podmiotu działającego na rynku spożywczym. Woda z indywidualnego ujęcia wykorzystywana była w 2021 r. do mycia powierzchni magazynowych i hal produkcyjnych, sporządzania roztworów myjąco-dezynfekcyjnych, wytwarzania wody lodowej, celów socjalno-bytowych oraz mycia i dezynfekcji środków transportu. Woda z ujęć (studnia nr 1 i 1A) poddawana była uzdatnianiu poprzez odzelenianie i odmanganianie oraz okresowo chlorowaniu. Produkcja wody w 2021 r. wynosiła 30 m³/dobę.

3. Jakość wody

W 2021 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowcu Świętokrzyskim w ramach nadzoru:

- z wodociągu Ostrowiec pobrał do badań 12 prób wody, w tym 10 prób w zakresie parametrów grupy A rozszerzone o parametr Enterokoki oraz 2 próby w zakresie parametrów grupy A i B,

- z wodociągu Celsa „Huta Ostrowiec” pobrał do badań 3 próby wody, w tym 2 próby w zakresie parametrów grupy A rozszerzone o parametr Enterokoki oraz 1 próbę w zakresie parametrów grupy A i B,

- z wodociągu MLEKOVITA pobrał do badań 3 próby wody, w tym 2 próby w zakresie parametrów grupy A rozszerzone o parametr Enterokoki oraz 1 próbę w zakresie parametrów grupy A i B.

Próby wody pobrane zostały zgodnie z ustalonym harmonogramem poboru w wyznaczonych punktach zgodności.

Badania prób wody pobranych przez PPIS w Ostrowcu Świętokrzyskim wykonane zostały w akredytowanych laboratoriach Wojewódzkiej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Kielcach oraz w Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Starachowicach. Laboratoria zapewniały szeroki zakres oznaczeń organoleptycznych, fizycznych, chemicznych i mikrobiologicznych.

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o. jako zarządca wodociągu, w ramach kontroli wewnętrznej, w 2021 r. wykonały badania prób wody w zakresie parametrów grupy A oraz parametru Enterokoki we własnym Laboratorium zatwierdzonym przez PIS oraz w zakresie parametrów grupy A i B w JARS S. A. Łajski, 05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a.

Wyniki badań zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem poboru przekazywane były do PPIS w Ostrowcu Świętokrzyskim terminowo, a na ich podstawie sporządzane były bieżące oceny jakości wody. Przedstawiono 40 sprawozdań z badań wody, w tym 32 sprawozdania w zakresie parametrów grupy A rozszerzone o parametr *Enterokoki*, 4 sprawozdania w zakresie parametrów grupy A i B oraz 4 sprawozdania w zakresie promieniotwórczości.

MWiK Sp. z .o. o. prowadził również badania prób wody z wodociągu Ostrowiec po awariach sieci wodociągowej. Sprawozdania z badań jakości wody po awariach przekazywane były do PPIS w Ostrowcu Świętokrzyskim w miesiącach: lutym (3 sprawozdania), marcu (2 sprawozdania), czerwcu (2 sprawozdania), lipcu (2 sprawozdania), sierpniu (2 sprawozdania), wrześniu (2 sprawozdania), październiku (2 sprawozdania) oraz listopadzie (2 sprawozdania). W badanym zakresie jakość wody odpowiadała wymogom sanitarnym.

Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o. o. w ramach kontroli wewnętrznej w 2021 r. wykonała badania prób wody w zakresie parametrów grupy A oraz parametrów Enterokoki i Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu w Laboratorium Badań Środowiskowych EKO PROJEKT W. Z. Żywczyk Sp. j. w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Kilińskiego 49L, zatwierdzonym przez PIS oraz w Laboratorium Badawczym JARS S. A., Łajski: 05-119 Legionowo, ul. Kościelna

2a, Filia Południe: 41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7. W zakresie parametrów grupy A + B oraz 2 trichloroetenu i tetrachloroetenu w Laboratorium Badach Środowiskowych EKO PROJEKT W. Z. Zywczyk Sp. j. w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Kilińskiego 49L, zatwierdzonym przez PIS oraz w ALS Czech Republic, s.r.o. Na Harfe 336/9 Praha 9 – Vysočany 190 00.

Przedstawiono 12 sprawozdań z badań wody, w tym 10 sprawozdań w zakresie parametrów grupy A rozszerzone o parametry Enterokoki, 2 trichloroetenu i tetrachloroetenu oraz 2 sprawozdania w zakresie parametrów grupy A + B oraz 2 trichloroetenu i tetrachloroetenu w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w załącznikach nr 1-4 do 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).

Spółdzielnia Mleczarska MLEKOVITA Zakład w Ostrowcu Świętokrzyskim w ramach kontroli wewnętrznej w 2021 r. wykonała 6 badań prób wody z indywidualnego ujęcia wody w zakresie parametrów grupy A oraz parametrów Enterokoki, żelaza, manganu, azotanów, azotynów i chlorków w Laboratorium Badach Środowiskowych EKO PROJEKT W. Z. Zywczyk Sp. j. w Ostrowcu Świętokrzyskim, ul. Kilińskiego 49L, zatwierdzonym przez PIS. Na podstawie przedstawionych sprawozdań z badań PIS wydał bieżące oceny jakości wody. Próby w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym zawartych w załącznikach nr 1-4 do ww. rozporządzenia.

4. Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, prowadzone postępowania administracyjne oraz działania naprawcze

Na podstawie analizowanych sprawozdań z badań, na terenie Gminy Ostrowiec nie stwierdzono występowania stałych lub utrzymujących się przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Incydentalnie stwierdzono przekroczenie w wodzie z wodociągu MLEKOVITA parametrów: bakterie grupy coli oraz Escherichia coli.

Panstwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowcu Świętokrzyskim po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań dotyczącymi ww. przekroczeń w próbach wody przeznaczonej do spożycia wydał decyzję stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z wodociągu MLEKOVITA. Nakazał podjęcie działań naprawczych przez zarządcę wodociągu i umiarkowanie wodociągu w zakresie korzystania z wody. Po bezzwłocznie podjętych działaniach naprawczych przez zarządcę wodociągu i przedstawieniu sprawozdania z badań z pozytywnymi wynikami badania prób wody przeprowadzonych w akredytowanym laboratorium EKO PROJEKT W. Z. Zywczyk Sp. j. Laboratorium Badach Środowiskowych, ul. J. Kilińskiego 49L, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski potwierdzonych badaniami przeprowadzonymi w PSSF w Starachowicach Oddział Laboratorijny SBHS, ul. Ziota 6,

27-200 Starachowice PPIS wydał decyzję stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Próby wody w badanym zakresie odpowiadały wymaganiom określonym w załącznikach nr 1 – 4 do 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).

5. Zgłoszenia reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody

W ocenianym okresie z terenu gminy Ostrowiec nie wpłynęły żadne zgłoszenia związane z niepożądanymi reakcjami po spożyciu wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowcu Świętokrzyskim, sprawując systematyczny nadzór nad jakością wody do spożycia oraz analizując wydane zgodnie z § 22 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) okresowe oceny jakości wody w 2021 r. stwierdza:

iż w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r. mieszkańcy gminy Ostrowiec Świętokrzyski spożywali wodę dobrej jakości, ocenioną jako przydatną do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowcu Świętokrzyskim przypomina, iż prezydent obowiązany jest do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Powyższe wynika z art. 12 ust. 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028).

Zgodnie z § 26 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Zdrowia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) konsumenci uzyskują informacje o jakości wody zgodnie z przepisami o dostępie do informacji publicznej lub z komunikatów umieszczanych na stronie internetowej urzędu gminy oraz na stronie internetowej przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, jeżeli taka jest prowadzona.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM

lek. wet. Wioletta Adamczyk-Nowak
MIKROBIOLOG

Otrzymują:

1. adresat (ePUAP)
2. aa

