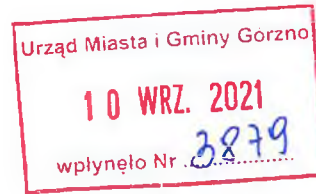




PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W BRODNICY



Znak sprawy: N.HK-5224-2-5-6/8308/21

Brodnica, dnia 06.09.2021 r.
Egz. nr 3

**Czteroletnia ocena jakości wody
w kąpielisku nad Jeziorem Górznieńskim przy ul. Leśnej 24 w Górznie
w latach 2018-2021.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy, działając na podstawie art.1 pkt 5, art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195) w związku z art. 344 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 624 z późn. zm.), § 5 ust. 3, § 6 ust. 3 i 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)

**dokonał klasyfikacji jakości wody w kąpielisku nad Jeziorem Górznieńskim przy ul.
Leśnej 24 w Górznie w latach 2018-2021.**

Ocenę przeprowadzono zgodnie ze sposobem klasyfikacji jakości wody w kąpielisku określonym w załączniku nr 1 i 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

Podstawą oceny były wyniki mikrobiologicznych badań 16 próbek wody, pobranych w latach 2018–2021 w jednym punkcie wytypowanym jako punkt kontroli do raportu dla Komisji Europejskiej. Zakres badań obejmował obecność bakterii *Escherichia coli* i *Enterokoków*.

W zbadanych 16 próbkach wody z kąpieliska nad Jeziorem Górznieńskim przy ul. Leśnej 24 w Górznie liczba bakterii *Escherichia coli* wynosiła od 15 do 90 NPL w 100 ml wody, przy dopuszczalnej wartości ≤ 1000 jtk/100 ml lub NPL/100 ml. Zawartość *Enterokoków* wynosiła od 1 do 40 jtk w 100 ml wody, przy dopuszczalnej wartości ≤ 400 jtk/100 ml. (zał. nr 1 do ww. rozporządzenia część A Tabela 1 Wymagania mikrobiologiczne).

Obliczona wartość 95 percentyla z danych (analiz) mikrobiologicznych uzyskanych z próbek wody w kąpielisku wyniosła: dla bakterii *Escherichia coli* - 68,25 NPL w 100 ml wody, przy dopuszczalnej wartości 500 jtk/100 ml lub NPL/100 ml dla doskonałej jakości wody w kąpielisku. Natomiast wartość 95 percentyla z danych (analiz) *Enterokoków* wyniosła - 38,5 jtk/100 ml, przy dopuszczalnej wartości 200 jtk/100 ml lub NPL/100 ml dla jako-

ści doskonałej (zał. nr 1 do ww. rozporządzenia część B Tabela 1. Klasyfikacja wody w kąpielisku. Wymagania mikrobiologiczne dla śródlądowych wód powierzchniowych).

W analizowanym okresie nie występowały krótkotrwałe zanieczyszczenia wody wywołane skażeniem mikrobiologicznym, zakwity sinic a także sytuacje wyjątkowe będące splotem wydarzeń mających wpływ na jakość wody w kąpielisku.

Przed rozpoczęciem każdego sezonu kąpielowego były wykonywane badania wody z kąpieliska w ramach kontroli urzędowej i wydawano bieżące oceny o przydatności wody do kąpieli. W sezonach kąpielowych w latach 2018-2021 wydawano również bieżące oceny o przydatności wody do kąpieli oraz oceny sezonowe, nie było zakazu kąpieli.

Wizualne nadzorowanie wody w kąpielisku prowadzone przez organizatora kąpieliska nie wykazało obecności w wodzie zanieczyszczeń. Harmonogram badania wody w kąpielisku w ramach kontroli wewnętrznej był realizowany bez zakłóceń.

Jakość wody w kąpielisku nad Jeziorem Górznieńskim przy ul. Leśnej 24 w Górznie dla sezonów kąpielowych 2018–2021 klasyfikuje się jako **doskonałą**.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Brodnicy

Danuta Kowalkowska-Stranika
mgr Biologii higienista epidemiolog

Wyk. w 4 egz.

Otrzymują:

1. Zakład Usług Komunalnych
ul. Św. Floriana 12, 87-320 Górzno – egz. nr 1 (za potwierdzeniem odbioru)
2. Burmistrz Miasta i Gminy Górzno
ul. Rynek 1, 87-320 Górzno – egz. nr 2 (za potwierdzeniem odbioru)
3. Starosta Brodnicki
ul. Kamionka 18, 87-300 Brodnica – egz. nr 3 (za potwierdzeniem odbioru)
4. a/a – egz. nr 4