

*M. Janowski*

PS-N-HK-4415-156/17

Kołobrzeg, dn. 07.07.2017 r.

WPLYNEŁO GOSiR  
Ustronie Morskie

2017-07-12

data.....podpis.....

994

Gmina Ustronie Morskie  
Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji  
w Ustroniu Morskim  
ul. Polna 3  
78-111 Ustronie Morskie

**Roczna ocena jakości wody (od 02.06.2016 r. do 02.06.2017 r.)  
na pływalni w CSR Helios ul. Polna 3 w Ustroniu Morskim**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kołobrzegu na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 1261) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016), po dokonaniu rocznej oceny stwierdza, że:

1. Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia (wodociąg publiczny Bagicz) i spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989);
2. Pływalnia wyposażona jest w: basen rekreacyjny i hamownię do zjeżdżalni rurowej (wspólny obieg wody), basen sportowy, niecki jacuzzi nr 1, 2 i 3 (będące we wspólnym obiegu wody), basen zewnętrzny, dwadzieścia cztery natryski z których dokonywano oceny jakości wody zgodnie z wymaganiem rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
3. Ocena parametrów jakości wody na pływalni dokonywana była przez zarządzającego pływalnią w wyniku:
  - 1) prowadzonej bieżącej obserwacji jakości wody, z uwzględnieniem jej udokumentowania,
  - 2) systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiarów w zakresie pH, potencjału redox, chloru wolnego, chloru związanego,
4. Badania jakości wody na pływalni wykonywane były przez zarządzającego:
  - 1) zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Kołobrzegu oraz każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni,
  - 2) zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załączniku Nr 1 i Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

- zakres badań wykonywanych w laboratorium obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C, *Legionella sp.*, mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność.
  - pomiary potencjału redox, chloru wolnego i chloru związanego dokonywał przeszkolony próbkobiorca ( pracownik PSSE w Kołobrzegu) każdorazowo przy poborze próbek wody w kierunku badań mikrobiologicznych.
  - 3) zgodnie z wymaganą częstotliwością określoną w załączniku Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach*;
  - 4) z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach*;
  - 5) w laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. Dział Laboratoryjny WSSE w Szczecinie ( nr certyfikatu akredytacji AB 515) Oddział Laboratoryjny w Koszalinie ( nr certyfikatu akredytacji AB 587),
5. Zarządzający pływalnią przekazywał na bieżąco wyniki badań jakości wody na pływalni prowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej. O stwierdzonych przekroczenia parametrów poinformowano w terminie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kołobrzegu. Zarządzający pływalnią wskazał także działania naprawcze w przypadku, gdy woda nie spełniała wymagań określonych w załączniku Nr 1 i Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. *w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach*.

W ramach kontroli wewnętrznej próbki wody były pobierane i badane przez pracowników Inspekcji Sanitarnej. PPIS w Kołobrzegu wziął ten fakt pod uwagę, a także to, iż pływalnia ta znajduje się pod stałym, bieżącym nadzorem tutejszej Stacji i postanowił odstąpić od przeprowadzenia badań w ramach kontroli urzędowej o czym poinformował ZPWIS w Szczecinie.

W związku z bieżącym nadzorem sanitarnym w dniach 18.08.2016r. i 04.07.2017r. przeprowadzone zostały kontrole sanitarne pływalni, które potwierdziły, iż zarządzający dokonuje oceny jakości wody na pływalni po przez bieżącą obserwację wody, systematyczny i udokumentowany nadzór nad pracą urządzeń oraz po przez badanie jakości wody. Kontrola z dnia 04.07.2017r. wykazała, że w komunikacie umieszczonym w widocznym miejscu korzystający z pływalni informowani są o aktualnej jakości wody.

W związku z przekroczeniem w wodzie z niecki basenu parametru utlenialności oraz przekroczeniem w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 2 ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C PPIS w Kołobrzegu w dniu 24.01.2017r. wystosował pismo interwencyjne znak PS-N-HK-4415-13/17. Zarządzający poinformował o podjętych działaniach naprawczych i w dniu 20.02.2017r. pobrano w ramach wewnętrznej kontroli próbki wody. W związku z przekroczeniem w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C PPIS w Kołobrzegu wszczął pismem znak PS-N-HK-600-30/17 z dnia 23.02.2017r. postępowanie administracyjne. W trakcie

procedury postępowania pobrano do powtórzonego badania próbkę wody z wyżej wymienionego punktu. Wyników nie kwestionowano, a prowadzone postępowanie umorzono. Ponadto w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody na pływalni PPIS w Kołobrzegu wystosował do zarządzającego pływalnią w trakcie ocenianego okresu pisma interwencyjne:

- znak PS-N-HK-4415-77/16 z dnia 01.07.16r. dot. przekroczeń bakterii Legionella w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 1,
- znak PS-N-HK-4415-88/16 z dnia 22.07.16r. dot. przekroczeń ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 1,
- znak PS-N-HK-4415-90/16 z dnia 25.07.16r. dot. wystąpienia bakterii Pseudomonas aeruginosa w wodzie z jacuzzi nr 1,
- znak PS-N-HK-4415-117/16 z dnia 29.09.16r. dot. przekroczeń w zakresie chloroformu w wodzie z basenu, jacuzzi nr 1 oraz w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 1 i wprowadzanej do basenu rekreacyjnego,
- znak PS-N-HK-4415-131/16 z dnia 10.11.16r. dot. przekroczeń ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 3,
- znak PS-N-HK-4415-190/16 z dnia 09.12.16r. dot. przekroczeń ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do jacuzzi nr 2 oraz przekroczenia utlenialności w wodzie z basenu rekreacyjnego,
- znak PS-N-HK-4415-50/17 z dnia 09.03.17r. dot. przekroczeń w zakresie chloroformu w wodzie z basenu rekreacyjnego, jacuzzi nr 3 oraz w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do basenu rekreacyjnego,
- znak PS-N-HK-4415-68/17 z dnia 07.04.17r. dot. przekroczeń ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 °C w wodzie z systemu cyrkulacji wprowadzanej do basenu rekreacyjnego.

Analizując przekroczenia oraz ich wpływu na zdrowie ludzi, a także podejmowane przez zarządcę działania w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w *sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* PPIS w Kołobrzegu informuje, że jakość wody na pływalni w CSR Helios ul. Polna 3 w Ustroniu Morskim w ocenianym okresie spełniała wymagania mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne z wyjątkiem w/w przekroczeń zawartych w pismach interwencyjnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kołobrzegu mając na uwadze powyższą analizę stwierdza, że Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji w Ustroniu Morskim ul. Polna 3, 78-111 Ustronie Morskie prowadził ocenę jakości wody na pływalni w CSR Helios ul. Polna 3 w Ustroniu Morskim zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów oraz w sposób zapewniający bezpieczeństwo zdrowotne osób korzystających z pływalni.

Zgodnie z wynikami prowadzonych badań i pomiarów, woda na pływalni w CSR Helios, w tym doprowadzana na pływalnię spełnia wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach Nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w *sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016).

Zgodnie z wymaganiem § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej w obiekcie oraz na stronie

internetowej (jeżeli taka jest prowadzona). informuje o ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego inspektora sanitarnego.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Kołobrzegu  
  
mgr Włodzisław Wróbel

Otrzymują:

1. Adresat;
2. Aa.

Do wiadomości;

1. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie