

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w KONINIE**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych	632439052
- PPIS w Koninie	632439052
- faks	632464950
- e-mail	psse.konin@pis.gov.pl
- numer NIP	6651743952
- REGON	000778188-00024
- Oddział Nadzoru Sekcja Higieny Komunalnej	632464972
ul. Noskowskiego 4	632464976
	632464967

ul. Staszica 16
62-500 Konin
skr. pocztowa 28 Konin 1
www.psse-konin.pl

ON-HK.9020.1.15.21

Konin, dnia 21 stycznia 2021 r.

**Ocena roczna jakości wody w pływalni znajdującej się przy Hotelu Mikorzyn
w Mikorzynie 1C**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59, z późn. zm.) oraz zgodnie z § 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie uwzględniając ochronę zdrowia publicznego dokonał zbiorowej oceny jakości wody w pływalni za okres od **kwietnia 2020 r. do grudnia 2020 r.** Oceny dokonano na podstawie:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenianych na podstawie wymagań, w których mowa w § 3 ust. 1 cytowanego na wstępie rozporządzenia.
- wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią,
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz,
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego przed wydaniem oceny.

Obiekt zlokalizowany w budynku hotelu Mikorzyn w części poniżej poziomu terenu, przeznaczony jest dla gości hotelowych oraz dla osób z zewnątrz. Wejście na pływalnię prowadzi przez recepcję hotelu, zasilany jest wodą z wodociągu publicznego Ślesin. Na terenie obiektu znajduje się jedna niecka basenowa o głębokości 1,5 m w każdym miejscu. System cyrkulacji wody w niecce basenowej jest poziomy. Obieg wody jest w układzie zamkniętym z czynnym przelewem: woda z niecki zasysana skimmerami wpada do pompy obiegowej, następnie poddawana jest koagulacji i prowadzona na filtry. Po filtrach woda jest poddawana:

- podgrzaniu,
- korekcie pH przy pomocy kwasu siarkowego,
- dezynfekcji przy pomocy lamp UV i podchlorynu sodu.

Zarządzający pływalnią zgodnie z § 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. poz. 2016) prowadził nadzór wewnętrzny poprzez:

- dzienny zapis w godzinach: 7.00, 11.00, 15.00, 19.00 pomiaru temperatury wody w niecce, pomiaru chloru wolnego, redox, pH oraz bieżącej obserwacji (spostrzeżenia mogące wpłynąć na jakość wody),
- pomiar chloru związanego przynajmniej raz dziennie.

Zarządzający pływalnią dokonuje również na bieżąco obserwacji wody w niecce. W okresie od kwietnia 2020 r. do grudnia 2020 r. nie odnotowano incydentów kałowych i incydentów wymiotnych.

niepodlega

POLSKA
STULECIE OBYWATELKI
NIEPODLEGŁOŚCI

Badania jakości wody realizowane były w laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie, gdzie zastosowano metody referencyjne analiz określone w ww. rozporządzeniu. Kontrole jakości wody prowadzono zgodnie z zakresem i częstotliwością określoną w harmonogramie zatwierdzonym przez PPIS w Koninie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie po analizie przeprowadzonych badań jakości wody określonych w załączniku 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach w zakresie ogólnej liczby mikroorganizmów w $36^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}/48\text{h}$, liczby bakterii *Escherichia coli*, liczby *Pseudomonas aeruginosa* i liczby bakterii *Legionella sp.* oraz wymagań fizykochemicznych w zakresie: mętność, stężenie azotanów, utlenialność, chloroform i Σ THM dokonał rocznej oceny basenu. Sprawozdania z badań próbek wody pobranej w okresie od czerwca 2020 r. do października 2020 r. wykazały, że jakość wody:

- w natryskach spełniała wymagania mikrobiologiczne w zakresie parametru liczby bakterii *Legionella sp.*;
- w nieszce oraz w wodzie wprowadzanej do nieszce z systemu cyrkulacji
 - spełniała wymagania określone w załączniku 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. poz. 2016) w zakresie liczby bakterii *Escherichia coli*, liczby *Pseudomonas aeruginosa* i liczby bakterii *Legionella sp.* oraz wymagań fizykochemicznych w zakresie: mętność, stężenie azotanów, utlenialność, chloroform i Σ THM;

Z dniem 12.03.2020 r. ze względu na sytuację epidemiologiczną kraju administrator podjął decyzję o zamknięciu basenu, które trwało do 19.06.2020 r. Badania jakości wody prowadzone były od czerwca 2020 r. do października 2020 r. W dniu 05.11.2020 r. administrator ponownie poinformował, że w związku z wprowadzonymi obostrzeniami w czasie epidemii basen będzie nieczynny od 07.11.2020 r. do odwołania.

Na podstawie analizy wyników badań jakości wody na przestrzeni raportowanego okresu ocenia się, że kąpiący korzystali z wody dobrej jakości. Incydentalnie występujące przekroczenia parametrów mikrobiologicznych nie stanowiły zagrożenia dla osób korzystających z pływalni.

Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Koninie

mgr Roman Wojskunowicz

Otrzymują:

1. Piotr Szefliński „BERNARDYNKA”
ul. Wąsosze 99, 62-561 Ślesin
2. a/a.