



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Lipnie

87 - 600 Lipno
ul. Kościuszki 18/20
tel. fax (54) 287 32 24

e-mail: psse.lipno@pis.gov.pl
www.pssselipno.pl

Lipno, dn. ... 2.6. CZE. 2019...

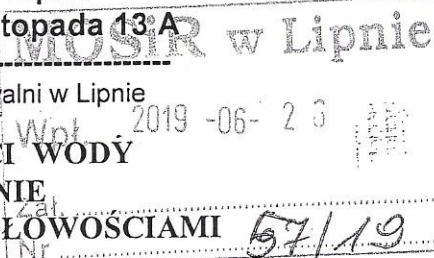
Znak sprawy: N.HK-5224-3/01/15/16.119

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji
87 – 600 Lipno

Pl. 11 – go Listopada 13 A

dot. Krytej Pływalni w Lipnie

**ZBIORCZA OCENA ROCZNA JAKOŚCI WODY
NA KRYTEJ PŁYWALNI W LIPNIE
ODPOWIADA WYMAGANIOM Z NIEPRAWIDŁOWOŚCIAMI**



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lipnie na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 09 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015r., poz. 2016), dokonał zbiorczej, rocznej oceny jakości wody na Krytej Pływalni w Lipnie, Plac 11 – go Listopada 13 A, zarządzanej przez Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Pl. 11- go Listopada 13 A, 87-600 Lipno.

W skład Krytej Pływalni w Lipnie, Plac 11 – go Listopada 13 A wchodzi niecka basenu sportowego i rekreacyjnego. Brak urządzeń wytwarzających aerozol wodno-powietrzny. Każda niecka posiada niezależny system uzdatniania obiegowej wody basenowej. Kryta Pływalnia w Lipnie zaopatrywana jest w wodę z sieci wodociągu publicznego Lipno, nieczystości płynne odprowadzane siecią kanalizacyjną do oczyszczalni miejskiej.

Technologia uzdatniania wody polega na przepływie wody wodociągowej ze zbiornika wyrównawczego do zbiornika filtracyjnego poprzez ziemię okrzemkową. Urządzenia dozujące automatycznie podają stabilizowany podchloryn sodu (chlor Tix) oraz preparat na bazie dwutlenku chloru, korekta pH wody - kwasem siarkowym. Filtry z ziemią okrzemkową o wydajności ok. 150 m³/godzinę dla basenu sportowego i ok. 90 m³/godzinę dla rekreacyjnego. Proces płukania filtrów prowadzony jest co 2 dni. Ponadto zamontowane jest automatyczne urządzenie dozujące podchloryn wapnia (w formie tabletek) mające na celu zwiększenie zawartości chloru wolnego w brodziku do dezynfekcji stóp.

Automatyka kontrolno-pomiarowa procesów uzdatniania wody basenowej obejmuje takie parametry jak: chlor wolny, potencjał redox, pH i temperaturę wody.

W roku bieżącym przerwa technologicznej planowana jest na okres od 01 lipca do 02 września 2019r. Obiekt ponownie zostanie uruchomiony po przedłożeniu do dnia 31 sierpnia 2019r. pozytywnych wyników badań.

Zarządzający pływalnią tj. Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Pl. 11- go Listopada 13 A, 87-600 Lipno, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, dokonuje oceny spełniania wymagań, jakim powinna odpowiadać woda w niecce basenu sportowego i w niecce basenu rekreacyjnego oraz woda wprowadzana do niecek basenowych z poszczególnych systemów cyrkulacji.

Gestor obiektu dokonuje oceny jakości wody basenowej poprzez bieżącą obserwację wody w nieckach basenowych, dokumentując spostrzeżenia i podejmowane czynności uwzględniając datę, godzinę i podpis osoby dokonującej bieżącej obserwacji. W nieckach basenowych, w ocenianym okresie nie wystąpiły incydenty kałowe ani incydenty wymiotne.

W trakcie godzin użytkowania pływalni, systematycznie każdego dnia następuje odczyt z automatycznego urządzenia kontrolno-pomiarowego i rejestracja podstawowych parametrów wody w poszczególnych nieckach basenowych tj. pH wody, potencjał redox, stężenie chloru wolnego i temperaturę wody. Raz na dobę w godzinach użytkowania pływalni dokumentuje się wartość chloru związanego.