Przykładowy plan higieny: Woda i pływalnie

Kryta pływalnia z jedną sportową niecką

ZAKRES I OGRANICZENIA

Plan obiektu dla jednej niecki sportowej. Basen rekreacyjny, jacuzzi, brodziki i obiekty lecznicze wymagają odrębnych punktów i próbkowania.

Wzór nie zapewnia zgodności każdego obiektu. Przed wdrożeniem dopasuj plan do ryzyka, pomieszczeń, wyposażenia, IFU, konkretnych produktów, osób odpowiedzialnych i procedur incydentowych. Częstotliwości są wymogiem prawnym tylko tam, gdzie tak zaznaczono; pozostałe to propozycja organizacyjna.

Plan czynności

1. Niecka – obserwacja wody i zdarzenia

Cel: Bezpieczeństwo użytkowników

Czynność: Obserwować przez personel; zapisywać datę, godzinę, osobę i zdarzenie. Incydent kałowy/wymiotny: zamknąć nieckę, odnotować i niezwłocznie powiadomić właściwego PPIS; procedura reakcji wg zatwierdzonego planu.

Kiedy: Bieżąca obserwacja podczas użytkowania

Odpowiedzialność: Ratownik/operator / Kontrola i korekta: Wpis w rejestrze; ponowne otwarcie dopiero po działaniach i decyzjach wymaganych procedurą.

2. pH, redox, chlor wolny, temperatura

Cel: Parametry wody basenowej

Czynność: Pomiar i zapis metodą/urządzeniem przewidzianym w planie kontroli; wartości porównywać z właściwym załącznikiem rozporządzenia dla typu niecki.

Kiedy: Co najmniej co 4 h podczas użytkowania; pierwszy pomiar przed otwarciem – wymóg

Odpowiedzialność: Operator stacji uzdatniania / Kontrola i korekta: Wynik, czas i osoba; poza zakresem: reakcja wg procedury, w razie ryzyka zamknąć nieckę.

3. Chlor związany

Cel: Jakość wody niecki

Czynność: Oznaczyć i zapisać w sposób przewidziany planem pomiarowym.

Kiedy: Co najmniej raz dziennie podczas użytkowania – wymóg

Odpowiedzialność: Operator / Kontrola i korekta: Wynik z podpisem; niezgodność uruchamia korektę technologiczną i ocenę potrzeby zamknięcia.

4. Laboratoryjne badania wody

Cel: Potwierdzenie jakości wg regulacji

Czynność: Pobór przez właściwe laboratorium wg harmonogramu uzgodnionego z PPIS i zakresu z rozporządzenia; nie zastępować badań wyłącznie pomiarami operatorskimi.

Kiedy: Terminy i punkty wg uzgodnionego harmonogramu; także w sytuacjach przewidzianych prawem

Odpowiedzialność: Administrator/akredytowane laboratorium / Kontrola i korekta: Wyniki przekazać PPIS w terminie 3 dni roboczych; dokumentować działania korygujące; dokumentację przechowywać min. 3 lata.

5. Przebieralnie, natryski i sanitariaty

Cel: Higiena użytkowników i śliskie powierzchnie

Czynność: Umyć, dobrać środki do powierzchni i przestrzeni wilgotnych; użyć oddzielnego sprzętu; usuwać wodę z posadzki i oznaczać mokre strefy.

Kiedy: Kontrola w trakcie pracy; sprzątanie na bieżąco i po zamknięciu – częstotliwość operacyjna

Odpowiedzialność: Personel sprzątający / Kontrola i korekta: Brak widocznego zabrudzenia i zalegającej wody; strefę zabezpieczyć do wyschnięcia.

6. Punkty dotykowe i ławki

Cel: Kontakt skóry i dłoni

Czynność: Myć regularnie, dezynfekować wg ryzyka i IFU środka; przed użyciem sprawdzić zgodność z wilgotnym środowiskiem.

Kiedy: Co najmniej obchód każdej zmiany jako propozycja; przy zabrudzeniu od razu

Odpowiedzialność: Personel sprzątający / Kontrola i korekta: Wpis w karcie obchodu; powierzchnia bez osadu.

7. Instalacja prysznicowa – Legionella

Cel: Ryzyko aerozolu i instalacji ciepłej wody

Czynność: Ocenić system wody pod kątem zakresu nowego rozporządzenia 2026/748, przeprowadzić ocenę ryzyka i badania wg odpowiednich załączników oraz programu obiektu. Basenowa dezynfekcja nie zastępuje nadzoru instalacji wody do spożycia.

Kiedy: Harmonogram wg kryteriów prawnych, oceny ryzyka i programu; po przestoju według procedury

Odpowiedzialność: Administrator techniczny / Kontrola i korekta: Schemat, ocena ryzyka, wyniki i korekty; ograniczyć użycie instalacji, jeśli plan zarządzania ryzykiem tak stanowi.

8. Chemia stacji uzdatniania

Cel: Narażenie chemiczne i błędna korekta

Czynność: Obsługa przez przeszkoloną osobę, zgodnie z kartami charakterystyki i procedurą technologiczną; magazynowanie, PPE, kontrola dozowników.

Kiedy: Każda zmiana i przed uzupełnieniem; przeglądy urządzeń wg IFU

Odpowiedzialność: Operator / Kontrola i korekta: Zapisy zużycia/awarii; wyciek: odizolować strefę i wdrożyć procedurę awaryjną.

Produkty i zapisy

Nie stosuj uniwersalnych stężeń ani czasów kontaktu. Uzupełnij każdy preparat na podstawie aktualnej etykiety, karty produktu i instrukcji urządzenia. Detergent nie jest dezynfektantem ani środkiem do sterylizacji. Dobierz metodę kontroli do celu; ATP samo nie potwierdza sterylności ani braku określonego patogenu.

Wdrożenie

Oznacz wersję i zatwierdzającego; przypisz konkretny produkt/IFU do każdej czynności; przeszkol personel; zapisuj wykonanie, niezgodności i korekty. Po awarii, skażeniu lub nieprawidłowym wyniku zabezpiecz strefę/produkt i zastosuj procedurę.

Podstawa i źródła

Rozporządzenie basenowe, tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1230 — Prawo: obserwacje, parametry, badania laboratoryjne, dokumentacja i informowanie użytkowników. Podczas użytkowania pH, redox, wolny chlor i temperatura co najmniej co 4 h (pierwszy raz przed otwarciem); chlor związany co najmniej raz dziennie. Harmonogram badań ustala się z PPIS.
https://eli.gov.pl/eli/DU/2022/1230/ogl

Rozporządzenie jakości wody, Dz.U. 2026 poz. 748 — Aktualna podstawa dla wody przeznaczonej do spożycia i oceny ryzyka Legionella w zakresie mającym zastosowanie do obiektu.
https://eli.gov.pl/eli/DU/2026/748/ogl

GIS – pływalnie — Urzędowe informacje i ocena ryzyka wody na pływalniach.
https://www.gov.pl/web/gis/plywalnie

GIS – nowe przepisy jakości wody do spożycia — Woda instalacyjna i woda w nieckach to dwa odrębne systemy i programy nadzoru.
https://www.gov.pl/web/gis/nowe-przepisy-dotyczace-jakosci-wody-przeznaczonej-do-spozycia