

# Przeptyw Pracy Kontroli Jakości Wody: Cyfrowy Nadzór Dla Usług Komunalnych I Zgodności Z Przepisami



## ▷ **Rozpoczęcie**

Rozpoczęcie przepływu pracy/procesu.

### **1. Zaplanuj zadanie inspekcyjne**

Utwórz wstępne zadanie inspekcyjne na podstawie typu usługi i lokalizacji.

### **2. Pobierz szczegóły witryny**

Pobierz konkretne dane z witryny (np. typ systemu, data ostatniego przeglądu) w celu uzyskania kontekstu.

### **3. Pobierz dane odczytu próbki wody**

Pobierz historyczne lub wymagane wyniki badań jakości wody.

### **4. Zapisuj codzienne wyniki testów**

Pozwól inspektorowi na wprowadzanie odczytów w czasie rzeczywistym (pH, mętność itp.).

### **5. Aktualizuj status sprzętu**

Oznacz komponenty (pompy, zawory, filtry) jako sprawne lub wymagające naprawy.

### **6. Przypisanie zadań do realizacji**

Generowanie niezbędnych zadań uzupełniających do konserwacji lub działań korygujących.

### **7. Oblicz wynik niezgodności**

Wykonaj wzór, aby określić ogólny poziom zgodności miejsca na podstawie wielu nieprawidłowych odczytów.

### **8. Wygeneruj raport podsumowujący inspekcję**

Zgromadź wszystkie zarejestrowane dane (zadania, wyniki, uwagi) w kompleksowy, pobieralny raport.

### **9. Poinformować interesariuszy o zakończeniu**

Wyślij automatyczny raport podsumowujący e-mailem do menedżera i klienta po zakończeniu przepływu pracy.

### **10. Alarm odczytów poza specyfikacją**

Wysyłanie natychmiastowego alertu SMS o krytycznych odczytach (np. pH poza bezpiecznym zakresem).

### **Koniec**

Koniec przepływu pracy/procesu.