

## JAKOŚĆ WODY, ŚCIEKÓW

### ▪ WODA

Jakość wody dostarczanej naszym odbiorcom musi spełniać wymagania stawiane w obowiązującym od 28 listopada 2015 Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r (Dz. U. poz.1989). Zgodnie z brzmieniem § 5 pkt. 4 w/w aktu prawnego przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne jest zobowiązane prowadzić badania jakości wody w zakresie dotyczącym wymagań i parametrów objętych monitoringiem przeglądowym i monitoringiem kontrolnym. Harmonogram poboru oraz zakres badań jest zatwierdzany przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nysie.

Zakres i częstotliwość monitoringu kontrolnego i przeglądowego w roku 2016.

### MONITORING KONTROLNY:

**Częstotliwość:** luty, maj, lipiec, listopad 2016.

### Zakres badań:

Barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna, zapach, smak, amonowy jon, mangan, żelazo, Escherichia coli, bakterie grupy coli.

### MONITORING PRZEGLĄDOWY:

**Częstotliwość:** październik 2016.

### Zakres badań:

Escherichia coli, Enterokoki, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 C po 72 h, akryloamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, epichlorohydryna, bor bromiany, chrom, cyjanki, 1,2 - dichloroetan, chlorek winylu, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, suma pestycydów, rtęć, selen, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, suma THM, jon amonowy, barwa, chlorki, glin, mangan, mętność, pH, przewodność, siarczany, smak, sól, zapach, żelazo, clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami), utlenialność z  $KMnO_4$ , chlor wolny, aluminium, twardość, magnez.

### ▪ ŚCIEKI

Ścieki oczyszczone na gminnej oczyszczalni w Skoroszytach odprowadzane są do odbiornika zgodnie wydanym przez Starostę Nyskiego pozwoleniem wodnoprawnym obowiązującym do 15.02.2023r. Pozwolenie udziela Zakładowi min. prawa do szczególnego korzystania z wód w zakresie odprowadzania oczyszczonych ścieków w określonych ilościach i o odpowiednim składzie tj: BZT do 25 mg O/l, ChZT - do 125 mg/l, zawiesina ogólna - do 35 mg/l. Pozwolenie określa także obowiązki w zakresie częstotliwości monitorowania jakości odprowadzanych ścieków. Analizy jakości ścieków wykonywane są z częstotliwością raz na kwartał.