

Laboratorium
Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna

Oferta cenowa badań próbek wody, ścieków i osadów ściekowych

Symbol: **F8-03**
Wydanie: H
Strona: 1/3

Badane objekty	Badane cechy. Metody badawcze. Normy (PN/EN/ISO) i/lub udokumentowane procedury badawcze (PB)	Metoda akredytowana (A)	Cena netto [zł]	
Woda i ścieki	Azot amonowy Metoda destylacyjna. PN-ISO 5664:2002	A	23	
Woda* i ścieki*	Azot amonowy Metoda spektrofotometryczna. PN-ISO 7150-1:2002		23	
Woda i ścieki	Azot azotanowy Metoda spektrometryczna. PN-82/C-04576.08	A	19	
Woda i ścieki	Azot Kjeldahla Metoda miareczkowa po mineralizacji. PN-EN 25663:2001	A	44	
Woda i ścieki	Azot azotynowy Metoda spektrofotometryczna. PN-EN 26777:1999	A	16	
Woda i ścieki	Azot ogólny. Metoda obliczeniowa uwzgl. azot Kjeldahla oraz azot azotanowy(III) i (V) PB-02 Wydanie 3 z dnia 28.02.2017r.(oparta na PN-73/C-04576/14)	A	79	
Woda i ścieki	Fosfor ogólny. Metoda spektrofotometryczna po mineralizacji. PN-EN ISO 6878:2006 p. 7 +Ap1:2010+Ap2:2010	A	35	
Woda i ścieki	Ortofosforany. Metoda spektrofotometryczna. PN-EN ISO 6878:2006 p. 4 +Ap1:2010+Ap2:2010	A	20	
Woda i ścieki	Zawiesiny ogólne Metoda wagowa. PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	A	22	
Woda i ścieki	Chemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (ChZT) Metoda miareczkowa. PN-ISO 6060:2006	A	30	
Woda i ścieki	Biochemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (BZT ₅) Uwaga! Badanie wymaga 5-cio dniowej inkubacji próbek.	Metoda z czujnikiem luminescencyjnym. PB-07 wyd. 1 z dnia 03.06.2019 r. Laboratorium przyjmuje próbki od środy do piątku, poza świętami.	A	30
		Metoda OxiTop IS12* Laboratorium przyjmuje próbki od poniedziałku do piątku, poza świętami.		23
Woda i ścieki	Chlorki Metoda miareczkowa. PN-ISO 9297:1994	A	15	
Woda i ścieki	Siarczany Metoda wagowa. PN-ISO 9280:2002	A	26	
Woda* i ścieki*	Siarczany Metoda turbidymetryczna. PB-03 wydanie 3 z dnia 28.02.2017r.	A	20	
Woda i ścieki	Siarczki Metoda spektrofotometryczna HACH Metoda 8131		35	
Woda i ścieki	pH Metod elektrometryczna. PN-EN ISO 10523:2012		10	
Woda i ścieki	Fenole Metoda spektrofotometryczna. PN ISO 6439:1994		40	
Ścieki	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym Metoda wagowa. PB-04 wydanie C z dnia 27.10.2017 r.	A	43	
Woda i ścieki	Substancje rozpuszczone Metoda wagowa. PN-78/C-04541		23	
Woda i ścieki	Tlen rozpuszczony Metoda elektrochemiczna. PN-EN 25814:1999		10	
Woda do spożycia	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (tzw. twardość ogólna). Metoda miareczkowa. PN-ISO 6059:1999	A	15	
Woda do spożycia	Barwa Metoda spektrofotometryczna. HACH Metoda 8025		7	

Laboratorium
Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna

Oferta cenowa badań próbek wody, ścieków i osadów ściekowych

Symbol: **F8-03**
Wydanie: H
Strona: 2/3

Woda do spożycia	Mętność Metoda spektrofotometryczna. PN-EN ISO 7027:2003		7
Woda do spożycia	Mangan Metoda spektrofotometryczna. HACH Metoda 8149		18
Woda ^M , ścieki ^M i woda do spożycia	Żelazo Metoda spektrofotometryczna. PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	A	18
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Cynk Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w płomieniu PN-ISO 8288:2002		23
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Miedź Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w płomieniu PN-ISO 8288:2002		23
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Chrom Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej PN-EN 1233:2000		23
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Rtęć Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej PN-EN ISO 12846:2012		23
Woda ^{*M} , ścieki ^M Osad ściekowy ^M	Kadm Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w płomieniu PN-ISO 8288:2002		23
Woda ^{*M} , ścieki ^M Osad ściekowy ^M	Ołów Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w płomieniu PN-ISO 8288:2002		23
Woda ^{*M} , ścieki ^M Osad ściekowy ^M	Nikiel Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w płomieniu PN-ISO 8288:2002		23
Woda ^M , ścieki ^M	Arsen Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej (technika wodorkowa) PN-EN ISO 11969:1999		23
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Wapń Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej PN-EN ISO 7980:2002		23
Woda ^M , ścieki ^M i osady ^M	Magnez Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej PN-EN ISO 7980:2002		23
Osad ściekowy	pH Metoda elektrochemiczna. PN-EN 12176:2004		15
Osad ściekowy	Sucha pozostałość (sucha masa) i zawartość wody. Metoda wagowa. PN-EN 12880:2004	A	40
Osad ściekowy	Pozostałość po prażeniu suchej masy osadu (substancje mineralne). Strata przy prażeniu suchej masy osadu. Metoda wagowa. PN-EN 12879:2004	A	30
Osad ściekowy z komór nityf. i denityfikacji	Zawiesina: ogólna Metoda wagowa. PB-01 wyd.B z dnia 28.02.2017r.		30
	mineralna i lotna Metoda wagowa. PB-01 wyd.B z dnia 28.02.2017r.		30
Osad ściekowy z komór nityf. i denityfikacji	Zawiesina łatwo opadająca (tzw. opadalność) PN-EN 14702-1:2008		10
	Indeks objętościowy. Metoda obliczeniowa. PN-EN 14702-1:2008 (wymaga zbadania opadalności i zawiesiny ogólnej)		5
Osad ściekowy	Azot Kjeldahla. Metoda miareczkowa po mineralizacji. PN-EN 13342:2002		60
Osad ściekowy	Fosfor ogólny Metoda spektrofotometryczna po mineralizacji. PN-EN 14672:2006		60
Osad ściekowy	Gęstość Metoda wagowa. PN-C-04616-02:1975		15

Laboratorium Sosnowieckie Wodociągi Spółka Akcyjna	
Oferta cenowa badań próbek wody, ścieków i osadów ściekowych	Symbol: F8-03 Wydanie: H Strona: 3/3

Osad ściekowy	Kwasy tłuszczowe lotne (LKT). Metoda destylacji i miareczkowania. PN-C-04616-04:1975		40
Ścieki i osad czynny	Potas Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej PN-ISO 9964-2:1994		23
Ścieki	Pobieranie 3 próbek w ciągu godziny PN-ISO 5667-10:1997	do 5 km w jedną stronę do Klienta	267
		od 5 km do 10 km w jedną stronę do Klienta	339
		od 10 km do 15 km w jedną stronę do Klienta	347
		15 km i powyżej w jedną stronę do Klienta	Na zapytanie
Ścieki	Pobieranie próbek średniodobowe PN-ISO 5667-10:1997	do 5 km w jedną stronę do Klienta	301
		od 5 km do 10 km w jedną stronę do Klienta	381
		od 10 km do 15 km w jedną stronę do Klienta	462
		15 km i powyżej w jedną stronę do Klienta	Na zapytanie
Ścieki	Pobieranie próbek z oczyszczalni ścieków PN-ISO 5667-10:1997		A
Woda i osady ściekowe			Na zapytanie

* Badania są wykonane metodą inną niż określa to przepis prawa. Laboratorium ma dowody równoważności uzyskiwanych wyników stosowaną metodą z metodyką referencyjną.

M – Próbkę, w których jest oznaczana zawartość metali, mogą wymagać mineralizacji. Cena mineralizacji wynosi 50 zł netto i jest doliczana do ceny badań metali jednorazowo, niezależnie od liczby oznaczanych metali w próbce.

Ceny obejmują sporządzenie sprawozdania z badań. Każdy dodatkowy egzemplarz jest płatny 2 zł netto. Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT w wysokości 23 %

Aktualny zakres akredytacji laboratorium jest dostępny na stronie internetowej Sosnowieckich Wodociągów S.A. i Polskiego Centrum Akredytacji.

Opis sposobu zlecenia badań

Prosimy o złożenie zlecenia na formularzu **F8-02 Zlecenie wykonania badań**, w sekretariacie Spółki, który mieści się pod adresem:

Sosnowieckie Wodociągi S.A.

ul. Ostrogórska 43

41-200 SOSNOWIEC

Faks: (32) 292 46 38

sekretariat@rpwik.sosnowiec.pl

Formularz **F8-02 Zlecenie wykonania badań**, został udostępniony w wersji elektronicznej do pobrania z podstrony internetowej Sosnowieckich Wodociągów S.A. Można go również pobrać w siedzibie laboratorium, które mieści się przy ul. Ostrogórskiej 43 w Sosnowcu, w budynku administracyjno-socjalnym oczyszczalni ścieków Radocha II.

W razie wątpliwości prosimy o kontakt z laboratorium, tel. (32) 292 55 90 wew. 365 lub e-mail tl@rpwik.sosnowiec.pl

W celu uzyskania informacji o satysfakcji naszych Klientów i innych Stron ze współpracy z laboratorium oraz doskonalenia systemu zarządzania, udostępniamy ankietę na naszej stronie internetowej. Ankieta stanowi ocenę działalności Laboratorium. Wyniki oceny posłużą do podniesienia jakości świadczonych usług.