

Oddział Badań Higieny Środowiska

Kierownik

mgr Elżbieta Ślusarczyk tel. 41 365 54 36

e-mail: lab.hk@wsse-kielce.pl

Zakres badań:

Badane obiekty / grupy obiektów	Badana cecha Metoda badawcza
1	2
Woda	Amoniak Metoda spektrofotometryczna
Woda	Azotany Metoda spektrofotometryczna Metoda chromatografii jonowej
Woda	Azotyny Metoda spektrofotometryczna Metoda chromatografii jonowej
Woda	Barwa Metoda spektrofotometryczna
Woda	Benzen Metoda chromatografii gazowej
Woda	Bor Metoda spektrofotometryczna
Woda	Bromiany Metoda chromatografii jonowej
Woda	Chlor wolny i ogólny Metoda spektrofotometryczna
Woda	Chlor związany Metoda obliczeniowa
Woda	Chloraminy Metoda spektrofotometryczna
Woda	Potencjał utleniająco-redukcyjny (redoks) wzg. Ag/AgCl 3,5 mol KCl Metoda potencjometryczna
Woda	Chlorki Metoda miareczkowa Metoda chromatografii jonowej
Woda	Cyjanki ogólne Metoda spektrofotometryczna
Woda	Detergenty anionowe Metoda spektrofotometryczna
Woda	1,2 dichloroetan Metoda chromatografii gazowej

Woda	Ekstrakt z eterem naftowym Metoda wagowa
Woda	Indeks fenolowy Metoda spektrofotometryczna
Woda	Fluorki Metoda chromatografii jonowej Metoda spektrofotometryczna
Woda	Fosforany Metoda spektrofotometryczna Metoda chromatografii jonowej
Woda	Magnez Metoda obliczeniowa
Woda	Metale (arsen, antymon, chrom, cynk, kadm, mangan, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, srebro, sól, glin) Metoda spektrometrii absorpcji atomowej
Woda	Mętność Metoda nefelometryczna
Woda	Odczyn (pH) Metoda potencjometryczna
Woda	Ogólny Węgiel Organiczny (TOC) Metoda spektrofotometryczna Metoda konduktometryczna
Woda	Przewodność elektryczna właściwa Metoda konduktometryczna
Woda	Siarczany Metoda chromatografii jonowej
Woda	Smak (TFN) Metoda organoleptyczna
Woda	Sucha pozostałość Metoda wagowa
Woda	Substancje rozpuszczone Metoda wagowa
Woda	Temperatura Pomiar
Woda	Trichloroeten Metoda chromatografii gazowej
Woda	Tetrachloroeten Metoda chromatografii gazowej
Woda	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu Metoda obliczeniowa
Woda	Trichlorometan Metoda chromatografii gazowej
Woda	Dichlorobromometan Metoda chromatografii gazowej
Woda	Dibromochlorometan Metoda chromatografii gazowej

Woda	Tribromometan Metoda chromatografii gazowej
Woda	Suma łatwo-lotnych chlorowcowych pochodnych węglowodorów THM (trichlorometan, dichlorobromometan, dibromochlorometan, tribromometan) Metoda obliczeniowa
Woda	Pestycyd bifendryna Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd chloropiryfos Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd HCB Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd α-HCH Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd β-HCH Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd γ-HCH Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd δ-HCH Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd heptachlor Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd malation Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd procymidon Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd λ-cyhalotrin Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd cypermetryna Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd α-endosulfan Metoda chromatografii gazowej
Woda	Pestycyd β-endosulfan Metoda chromatografii gazowej
Woda	Suma pestycydów Metoda obliczeniowa
Woda	benzo(a)piren Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej
Woda	benzeno(b)fluoranten Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej
Woda	benzeno(k)fluoranten Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej
Woda	benzeno(ghi)perylen Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej
Woda	indeno(1,2,3-c,d)piren

	Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej
Woda	Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Metoda obliczeniowa
Woda	Twardość ogólna Metoda miareczkowa
Woda	Utlenialność Metoda miareczkowa
Woda	Wapń Metoda miareczkowa
Woda	Zapach (TON) Metoda organoleptyczna
Woda	Zawiesina Metoda wagowa
Woda	Żelazo Metoda spektrofotometryczna
Woda Płyn dializacyjny	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 36⁰ C Metoda płytkowa(posiew wgłębnny)
Woda Płyn dializacyjny	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 22⁰ C Metoda płytkowa(posiew wgłębnny)
Woda Płyn dializacyjny	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba bakterii Escherichia coli Metoda filtracji membranowej
Woda	Liczba bakterii Escherichia coli Metoda NPL
Woda	Obecność i liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia) Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba Clostridium perfringens Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba gronkowców Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność i liczba bakterii Legionella sp. Metoda filtracji membranowej
Woda	Obecność pałeczek Salmonella sp. Metoda filtracji membranowej