

Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Kielcach Dział Laboratoryjny Oddział Badań Środowiska Pracy i Higieny Radiacyjnej Sekcja Badań i Pomiarów Środowiska Pracy	LISTA BADAŃ PROWADZONYCH W ZAKRESIE ELASTYCZNYM nr 9	Strona/stron	1/2
	Stężenie substancji organicznych pobieranych na węgiel aktywny i desorbowanych disiarczkiem węgla metodą chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	Data wydania	2022-05-18
		Nr wydania	17

Zakres akredytacji nr AB 552

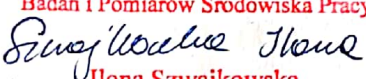
DZIAŁ LABORATORYJNY Oddział Badań Środowiska Pracy i Higieny Radiacyjnej – Sekcja Badań i Pomiarów Środowiska Pracy, Oddział Badań Instrumentalnych ul. Jagiellońska 68, 25-734 Kielce		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze	Stężenie substancji organicznych	
	- benzen zakres 0,16-12 mg/m ³ 0,004-0,30 mg w próbce	PN-Z-04016-10:2005
	- toluen zakres 5,0-400 mg/m ³ 0,005-2,0 mg w próbce	PN-78/Z-04115/01
	- ksylen (mieszanina izomerów 1,2- 1,3- 1,4-) zakres 5,0-200 mg/m ³ 0,005-2,0 mg w próbce	PN-78/Z-04116/01
	- etylobenzen zakres 10-800 mg/m ³ 0,005-2,0 mg w próbce	PN-79/Z-04081/01
	- nafta zakres 11-304 mg/m ³ 0,11-3,0 mg w próbce	PN-92/Z-04227/02
	- benzyna ekstrakcyjna zakres 50-3000 mg/m ³ 0,10-15 mg w próbce	PN-81/Z-04134/02
	- tetrachloroeten zakres 6,0-1800 mg/m ³ 0,010-18 mg w próbce	PN-78/Z-04118/01
	- styren zakres 5,0-100 mg/m ³ 0,005-2,0 mg w próbce	PN-86/Z-04152/02
	- octany octan etylu octan n-butylu octan propylu zakres 20-1000 mg/m ³ 0,010 -5,0 mg w próbce	PN-78/Z-04119/01
	- aceton zakres 60-2500 mg/m ³ 0,020-8,0 mg w próbce	PN-79/Z-04057/01
	- butan-1-ol zakres 5,0-300 mg/m ³ 0,010-3,0 mg w próbce	PN-86/Z-04155/02
	- butan-2-ol zakres 30-600 mg/m ³ 0,050-6,0 mg w próbce	PN-96/Z-04155/04

Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Kielcach Dział Laboratoryjny Oddział Badań Środowiska Pracy i Higieny Radiacyjnej Seksja Badań i Pomiarów Środowiska Pracy	LISTA BADAŃ PROWADZONYCH W ZAKRESIE ELASTYCZNYM nr 9	Strona/stron	2/2
	Stężenie substancji organicznych pobieranych na węgiel aktywny i desorbowanych disiarczkiem węgla metodą chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	Data wydania	2022-05-18
		Nr wydania	17

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy	Dokumenty odniesienia
	- dichlorometan zakres 9,0-200 mg/m ³ 0,10-2,0 mg w próbce	PN-83/Z-04110/02
	- pentan zakres 300-6000 mg/m ³ 3,0-60 mg w próbce	PN-84/Z-04135/02
	- butan-2-on* zakres 0,010-17,00 mg w próbce	PN-Z-04449:2014-06
	- n-heptan* zakres 0,180-8,00 mg w próbce	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2004, nr 4(42), s. 67-73
	Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo- jonizacyjną (GC-FID)	

Dopuszcza się modyfikację metody poprzez zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej i dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej.

* dotyczy próbek pobranych przez klienta zewnętrznego, dostarczanych bezpośrednio do Oddziału Badań Instrumentalnych (przygotowanie próbek i oznaczanie – LOBI).

Zarządzający Kierownik Sekcji Badań i Pomiarów Środowiska Pracy  Ilona Sz wajkowska Podpis osoby zarządzającej listą	Kierownik Oddziału Badań Instrumentalnych  Małgorzata Matuszczyk	Zatwierdził Kierownik Działu Laboratoryjnego  Dorota Gładkiewicz Podpis Kierownika Działu Laboratoryjnego
--	---	--