

Laboratorium Badań Środowiska Grupa „EKOPROJEKT” Spółka z o.o. w Bielsku - Białej	Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego – Metoda spektrofotometryczna
--	--

GRUPA EKOPROJEKT Sp. z o.o. Laboratorium Badań Środowiska ul. Kazimierza Wielkiego 15 43-300 Bielsko-Biała		
Metody spektrofotometryczne – wydanie 5 z dnia 24.06.2026 r. do aktualnego zakresu akredytacji AB 409		
Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności /badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze - próbki powietrza pobrane do roztworu pochłaniającego	Stężenie / zawartość amoniaku Zakres: (1,0 – 60) mg/m ³ (0,02 – 1,2) mg w próbce	PN-71/Z-04041
	Stężenie / zawartość chlorowodoru Zakres: (0,42 – 20,8) mg/m ³ (0,025 – 1,25) mg w próbce Metoda turbidymetryczna	PN-93/Z-04225/03
	Stężenie / zawartość fenolu Zakres: (0,075 – 35,0) mg/m ³ (0,0015 – 0,70) mg w próbce	PN-70/Z-04044
	Stężenie / zawartość formaldehydu Zakres: (0,034 – 1,6) mg/m ³ (0,001 – 0,05) mg w próbce	PN-76/Z-04045/02
	Stężenie / zawartość gazów: tlenek azotu Zakres: (0,123 – 5,0) mg/m ³ (0,1 – 4,0) ppm (0,0033 – 0,15) mg w próbce ditlenek azotu Zakres: (0,04 – 3,7) mg/m ³ (0,021 – 1,938) ppm (0,001 – 0,1) mg w próbce	PN-Z-04009-11:2008
	Stężenie kwasu azotowego (z obliczeń)	
	Stężenie / zawartość kwasu fosforowego: Zakres: (0,1 – 4,0) mg/m ³ (0,003 – 0,12) mg w próbce	PN-Z-04073-1:2014-08
	Stężenie / zawartość dekatlenku tetrafosforu: Zakres: (0,07 – 4,0) mg/m ³ (0,002 – 0,12) mg w próbce	
	Stężenie / zawartość ozonu Zakres: (0,012 – 0,3) mg/m ³ (0,001 – 0,01) mg w próbce	PN-Z-04007-2:1994
	Stężenie / zawartość chloru Zakres: (0,05 – 3,0) mg/m ³ (0,001 – 0,06) mg w próbce	PN-75/Z-04037/03
	Stężenie / zawartość ditlenku chloru Zakres: (0,029 – 1,8) mg/m ³ (0,0019 – 0,1189) mg w próbce	PN-75/Z-04037/03
	Stężenie / zawartość nadtlenu wodoru Zakres: (0,04 – 1,6) mg/m ³ (0,00144 – 0,06) mg w próbce	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy, Zeszyt 17, Warszawa 1997
	Stężenie / zawartość fluorków w przeliczeniu na F ⁻ Zakres: (0,048 – 4,1) mg/m ³ (0,01 – 0,9) mg w próbce	PN-75/Z-04093/02
	Stężenie / zawartość fluorowodoru Zakres: (0,05 – 4,1) mg/m ³ (0,0108 – 0,9) mg w próbce	
	Stężenie / zawartość ditlenku siarki Zakres: (0,09 – 5,5) mg/m ³ (0,039 – 2,07) ppm (0,0032 – 0,2) mg w próbce	PN-96/Z-04015/12+Ap1:2001

Laboratorium Badań Środowiska Grupa „EKOPROJEKT” Spółka z o.o. w Bielsku - Białej	Lista akredytowanych działań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego – Metoda spektrofotometryczna
---	--

GRUPA EKOPROJEKT Sp. z o.o. Laboratorium Badań Środowiska ul. Kazimierza Wielkiego 15 43-300 Bielsko-Biała		
Metody spektrofotometryczne – wydanie 5 z dnia 24.06.2026 r. do aktualnego zakresu akredytacji AB 409		
Przedmiot badań / wyrób	Rodzaj działalności /badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze - próbki powietrza pobrane do roztworu pochłaniającego	Stężenie / zawartość siarkowodoru Zakres: (0,5 – 30,0) mg/m ³ (0,03 – 1,8) mg w próbce	PN-Z-04015-13:1996
Środowisko pracy - powietrze - próbki powietrza pobrane na filtry	Stężenie / zawartość związków chromu (VI) - w przeliczeniu na Cr (VI) Zakres: (0,0005 – 0,02) mg/m ³ (0,000500 – 0,02) mg w próbce	PN-87/Z-04126/03
Gazy odlotowe Środowisko ogólne - próbki gazów odlotowych	Stężenie / zawartość chlorowodoru (HCl) Zakres: (1,0 – 200) mg/m ³ (0,05 – 12,5) mg w próbce	PN-EN 1911:2011 pkt. 6, pkt.7, pkt.8
	Stężenie / zawartość chromu (VI) Zakres: (0,001 – 5) mg/m ³ (0,001 – 0,1) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-95 wydanie 3 z dnia 17.09.2021 r.
	Stężenie / zawartość fenolu Zakres: (0,067 – 50) mg/m ³ (0,002 – 0,8) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-53 wydanie 4 z dnia 14.05.2018 r.
	Stężenie / zawartość amoniaku Zakres: (0,042 – 200) mg/m ³ (0,0025 – 4,0) mg w próbce	PN-EN ISO 21877:2020-03 pkt. 7, pkt. 9, pkt.10
	Stężenie / zawartość formaldehydu Zakres: (0,034 – 50) mg/m ³ (0,001 – 0,8) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-54 wydanie 4 z dnia 14.05.2018 r.
	Stężenie / zawartość chloru Zakres: (0,034 – 5) mg/m ³ (0,001 – 0,05) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-57 wydanie 4 z dnia 14.05.2018 r.
	Stężenie/ zawartość ozonu Zakres: (0,008 – 5) mg/m ³ (0,001 – 0,05) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-82 wydanie 2 z dnia 14.05.2018 r.
	Stężenie/ zawartość siarkowodoru Zakres: (0,0200 – 100) mg/m ³ (0,00150 – 2,00) mg w próbce	Procedura Badawcza PB-96 wydanie 2 z dnia 30.04.2026 r.
Środowisko ogólne - próbki gazów odlotowych pobrane do płuczek z roztworem pochłaniającym	Zawartość gazów: tlenek azotu Zakres: (0,0033 – 0,15) mg w próbce ditlenek azotu Zakres: (0,001 – 0,1) mg w próbce	PN-Z-04009-11:2008
	Zawartość ditlenku siarki Zakres: (0,0032 – 0,2) mg w próbce	PN-96/Z-04015/12+Ap1:2001
Zatwierdzam do stosowania dnia 24.06.2026 r. <i>Kierownik Laboratorium</i> <i>Krzysztof Nawalany</i> <i>pieczętka i podpis</i>		