

Wojewódzka Stacja Sanitarno –Epidemiologiczna w Lublinie
 Dział Laboratoryjny
 ul. Pielęgniarek 6
 20-708 Lublin

Zakres akredytacji Nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego
Zawartość/stężenie lotnych związków organicznych w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi
Wydanie nr 20 z dnia 25.03.2026 r.

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Pomieszczenia przeznaczone na pobyt ludzi - powietrze	Zawartość/stężenie lotnych związków organicznych Zakres: Benzen (1,0-5500 µg w próbce)/ (0,69-3819 µg/m ³) Toluen (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514 µg/m ³) Etylobenzen (1,0-6600 µg w próbce)/ (0,69-4583 µg/m ³) 1,4-Ksilen (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514 µg/m ³) 1,3-Ksilen (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514 µg/m ³) Kumen (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514µg/m ³) 1,2-Ksilen (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514 µg/m ³) Styren (2,3-3000 µg w próbce)/ (1,60-2083 µg/m ³) Octan etylu (1,0-6000 µg w próbce)/ (0,69-4167 µg/m ³) Propan-2-ol (1,0-22000 µg w próbce)/ (0,69-15278 µg/m ³) Octan n-butylu (1,0-6500 µg w próbce)/ (0,69-4514 µg/m ³) Butan-1-ol (1,0-6000 µg w próbce)/ (0,69-4167 µg/m ³) Pentan (2,0-1000 µg w próbce)/ (1,39-694 µg/m ³) Tetrahydrofuran (1,0-6000 µg w próbce)/ (0,69-4167 µg/m ³) Tetrachloroeten (5,0-12000 µg w próbce)/ (3,47-8333 µg/m ³) Cykloheksanon (2,0-7500 µg w próbce)/ (1,39-5208 µg/m ³) Aceton (50-20000 µg w próbce)/ (34,72-13889 µg/m ³) Etanol (2,0-5000 µg w próbce)/ (1,39-3472 µg/m ³) Trichloroeten (3,0-10000 µg w próbce)/ (2,08-6944 µg/m ³) Heksan (2,0-4000 µg w próbce)/ (1,39-2778 µg/m ³) Ksilen- mieszanina izomerów: 1,2-; 1,3-; 1,4- (z obliczeń) (1,0-19500 µg w próbce)/ (0,69-13542 µg/m ³) 2-metylopropan-1-ol (2,0-5000 µg w próbce)/ (1,39-3472 µg/m ³) Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PB-02/SA Wydanie 11 z dnia 25.03.2026r.

Zakres elastyczności w odniesieniu do:

- badanych cech co oznacza możliwość dodania badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej;
- zakresu realizacji metody co oznacza możliwość zmiany zakresu pomiarowego metody badawczej;
- metod co oznacza możliwość stosowania zaktualizowanych metod opracowanych przez laboratorium (w ramach tej samej techniki badawczej);