

## Zakres badań Laboratorium Higieny Pracy

Lp.	Badany obiekt	Badana cecha	Normy i procedury badawcze
1	Środowisko pracy- powietrze	Oznaczanie zawartości par acetonu Metoda kolorymetryczna Zakres :od 60mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/2 Wydanie 1 z 26.07.07
2	Środowisko pracy- powietrze	Oznaczanie zawartości par toluenu Metoda kolorymetryczna Zakres :od 10mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/3 Wydanie 1 z 17.09.2007
3	Środowisko pracy- powietrze	Oznaczanie zawartości par octanów etylu i butylu. Metoda kolorymetryczna Zakres :od 10mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/5 Wydanie 1 z 06.08.2007
4	Środowisko pracy- powietrze	Oznaczanie zawartości par ksylenu Metoda kolorymetryczna Zakres :od 10mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/4 Wydanie 1 z 09.08.2007
5	Środowisko pracy- powietrze	Pomiary stężeń zanieczyszczeń powietrza w środowisku pracy za pomocą urządzeń o krótkim czasie odczytu. Metoda pomiarowa bezpośrednia Zakres : od 1 ppm	PB/HP/1 Wydanie 1 z 04.01.2006
6	Środowisko pracy- powietrze	Stężenie pyłu całkowitego Metoda filtracyjno-wagowa Zakres: (0,15-39) mg/m <sup>3</sup>	PN-91 /Z-04030/05 z wyłączeniem p.7a
7	Środowisko pracy- powietrze	Stężenie pyłu respirabilnego Metoda filtracyjno-wagowa Zakres: (0,15-35) mg/m <sup>3</sup>	PN-91/Z-04030/06 z wyłączeniem p.7a
8	Środowisko pracy- pył całkowity	Zawartość wolnej krystalicznej krzemionki w pyle całkowitym i respirabilnym w obecności krzemianów Metoda spektrofotometryczna Zakres: (0,5-100)%	PN-91/Z-04018/04
9	Środowisko pracy- warunki termiczne	Pomiary temperatury powietrza na stanowiskach pracy Metoda pomiarowa bezpośrednia	PB/HP/6 Wydanie z 06.08.2007

10	Środowisko pracy-warunki termiczne	Określanie wskaźników PMV, PPD i wymagań dotyczących komfortu termicznego Metoda pomiarowa bezpośrednia Zakres: (-2 do +2)°	PN-85/N-08013
11	Środowisko pracy-warunki termiczne	Środowisko gorące. Wyznaczanie obciążeń termicznych działających na człowieka w środowisku pracy, oparte na wskaźniku WBGT Metoda pomiarowa bezpośrednia Zakres: > +2° PMV	PN-EN 27243:2005
12	Środowisko pracy-warunki termiczne	Metoda oceny ujemnego obciążenia termicznego oparta na wskaźnikach WCI i IREQ. Metoda pomiarowa bezpośrednia Zakres: < -2° PMV	PN-87/N-08009
13	Środowisko pracy-oświetlenie	Badanie oświetlenia na stanowiskach pracy. Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 12464-1: 2004
14	Środowisko pracy- hałas	Dopuszczalne wartości hałasu w środowisku pracy. Wymagania dotyczące wykonywania pomiarów Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-N-01307:1994
15	Środowisko pracy- hałas	Wyznaczanie zawodowej ekspozycji na hałas. Metoda pomiarowa bezpośrednia Zakres: (26-137) dB	PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 i 3 – p. 10 i 11
16	Środowisko pracy-powietrze	Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.	PN-Z-04008-7:2002/ Az 1:2004
17	Środowisko pracy-powietrze	Oznaczanie zawartości par benzenu Metoda kolorymetryczna Zakres: od 0,5 mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/7 Wydanie 1 Z dnia 28.02.2009r.
18	Środowisko pracy-powietrze	Oznaczanie zawartości manganu Metoda kolorymetryczna Zakres: od 0,1 mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/8 Wydanie 1 z dnia 04.03.2009r.
19	Środowisko pracy-powietrze	Oznaczanie zawartości żelaza Metoda kolorymetryczna Zakres: od 1,0 mg/m <sup>3</sup>	PB/HP/9 Wydanie 1 Z dnia 06.03.2009r.