



**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W SKIERNIEWICACH**

96-100 Skierniewice, ul. Piłsudskiego 33, woj. łódzkie

ePUAP: /PSSE_SKIERNIEWICE/SkrytkaESP, e-mail: psse.skierniewice@pis.gov.pl, www.gov.pl/web/psse-skierniewice

Oferta Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Skierniewicach z dnia 04.01.2021r.

**OFERTA BADAŃ WYKONYWANYCH W ODDZIALE LABORATORYJNYM
POWIATOWEJ STACJI SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ W SKIERNIEWICACH**

Pracownia Badań Środowiskowych i Środowiska Pracy – środowisko pracy

Lp.	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Przedmiot badań/wyrób	Status metody	Inne informacje
Pobieranie próbek powietrza					
1.	<i>Pobieranie próbek do oceny narażenia zawodowego na pyłowe czynniki szkodliwe dla zdrowia:</i> - frakcja wdychalna - frakcja respirabilna Metoda dozymetrii indywidualnej	PN-Z-04008-7:2002 PN-Z-04008-7:2002/Az 1:2004	środowisko pracy - powietrze	Q	R3-Z1
Czynniki fizyczne					
2.	<i>Stężenie pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia – frakcja wdychalna</i> - pyły drewna - pyły mąki - pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki. Metoda filtracyjno-wagowa	PN-91/Z-04030/05 ^{w)}	środowisko pracy - powietrze	Q	R3-Z1
3.	<i>Stężenie pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia - frakcja respirabilna</i> - pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki. Metoda filtracyjno-wagowa	PN-91/Z-04030/06 ^{w)}	środowisko pracy - powietrze	Q	R3-Z1
4.	<i>Równoważny poziom dźwięku „A” Maksymalny poziom dźwięku „A” Szczytowy poziom dźwięku „C”</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do:</i> - 8-godzinne dobowego wymiaru czasu pracy - przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy (z obliczeń)	PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 p.11 i strategię 3 p.11 PN-N-01307:1994	środowisko pracy - hałas	Q	R3-Z1
5.	<i>Skuteczne wartości ważne częstotliwościowo przyspieszeń drgań</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN EN ISO 5349-1:2004 PN EN ISO 5349-2:2004 PN EN ISO 5349-2:2004/A1:2015	środowisko pracy - drgania działające na organizm	Q	R3-Z1

Lp.	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Przedmiot badań/wyrób	Status metody	Inne informacje
	<i>Ekspozycja dzienna</i> <i>Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej</i> (z obliczeń)		człowieka przez kończyny górne		
6.	<i>Skuteczne wartości ważone</i> <i>częstotliwościowo przyspieszeń drgań</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Ekspozycja dzienna</i> <i>Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej</i> (z obliczeń)	PN EN 14253+A1:2011	środowisko pracy - drgania o ogólnym działaniu na organizm człowieka	Q	R3-Z1
7.	<i>Natężenie oświetlenia</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Równomierność oświetlenia</i> (z obliczeń)	PN-83/E-04040.03 ^{w)}	środowisko pracy - oświetlenie elektryczne we wnętrzach	Q	(-)
8.	<i>Natężenie oświetlenia</i> <i>Czas działania</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 1838:2013	środowisko pracy - oświetlenie awaryjne	Q	(-)
9.	<i>Temperatura powietrza</i> <i>Temperatura pocznionej kuli</i> <i>Wilgotność powietrza</i> <i>Prędkość powietrza</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Wskaźniki PMV i PPD</i> (z obliczeń)	PN-EN ISO 7730:2006+Ap1:2014+Ap2:2016	środowisko pracy - mikroklimat umiarkowany	Q	(-)
10.	<i>Temperatura powietrza</i> <i>Temperatura naturalna wilgotna</i> <i>Temperatura pocznionej kuli</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Wskaźniki obciążenia termicznego:</i> <i>WBGT i WBGT_{eff}</i> (z obliczeń)	PN-EN ISO 7243:2018	środowisko pracy - mikroklimat gorący	Q	R3-Z1
11.	<i>Temperatura powietrza</i> <i>Temperatura pocznionej kuli</i> <i>Wilgotność powietrza</i> <i>Prędkość powietrza</i> Metoda pomiarowa bezpośrednia <i>Wskaźniki twc, IREQ_{min} i IREQ_{neutral}</i> (z obliczeń)	PN-EN ISO 11079:2008+Ap1:2013	środowisko pracy - mikroklimat zimny	Q	R3-Z1

Q - Badania akredytowane przez PCA zawarte w zakresie akredytacji PCA AB 540

R3-Z1 - metoda potwierdzona/zwalidowana w warunkach laboratorium jako właściwa do określania parametru/wskaźnika zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

- (-) - brak wymagań prawnych dotyczących stosowania określonego dokumentu odniesienia lub wymagań dla metodyk, badania objęte systemem zarządzania.
- W) - norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia. Badania wykonywane zgodnie z tą normą spełniają przepisy prawne i pozwalają na ocenę zgodności z wymaganiami. Metoda badań potwierdzona w Laboratorium jako właściwa do oznaczania parametru

Zasada podejmowania decyzji jest uzgadniana z Klientem na etapie przeglądu Zlecenia, w oparciu o wytyczne Zleceniodawcy lub o ILAC-G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności”.

Stwierdzenia zgodności z wymaganiami będą dokonane w odniesieniu do przepisów prawnych lub wymagań normatywnych.

Badanie	Podstawa prawna/wymagania normatywne
Oświetlenie elektryczne we wnętrzach	PN-EN-12464-1:2012
Oświetlenie awaryjne	PN-EN 1838:2013
Stężenie pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia i pozostałe czynniki fizyczne	Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Inne organy kontrolne mogą posługiwać się odmienną niż zaprezentowana w Raporcie z wyników badań zasadą podejmowania decyzji.