**BADAŃIA NA STANOWISKACH PRACY**

Kierownik Oddziału Badań Radiacyjnych i Środowiska Pracy – dr n. o zdr. Anna Kowalska

tel. 32 351 23 44

e-mail: dl-hr.wsse.katowice@sanepid.gov.pl lub kowalska.anna@sanepid.gov.pl

|  |
| --- |
| **Badania akredytowane na stanowiskach pracy** |
| **Rodzaj badania**  | **Metoda badania** |
| **Hałas** |
| w środowisku pracy | metoda pomiarowa bezpośrednia |
| **Drgania** |
| działające na organizm człowieka przez kończyny górne | metoda pomiarowa bezpośrednia |
| o ogólnym działaniu na organizm człowieka |
| **Oświetlenie** |
| oświetlenie światłem elektrycznym (miejsca pracy we wnętrzach) | metoda pomiarowa bezpośrednia |
| **Mikroklimat gorący** |
| w środowisku pracy | metoda pomiarowa bezpośrednia |
| **Pyły** |
| pył – frakcja wdychalnapył – frakcja respirabilna | metoda grawitacyjna |
| **Metale** |
| arsen | metoda absorpcyjnej spektrometriiatomowej z atomizacją elektrochemiczną (ETAAS) |
| cynk | metoda płomieniowej absorpcyjnejspektrometrii atomowej (FAAS)  |
| kadm |
| mangan |
| miedź |
| nikiel |
| ołów |
| żelazo |
| **Substancje chemiczne** |
| aceton | metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| acetonitryl |
| benzen |
| butan-1-ol (n-butylowy alkohol) |
| butan-2-on (metyloetyloketon) |
| 2-butoksyetanol |
| chloroform |
| cykloheksan |
| dichlorometan (chlorek metylenu) |
| etanol |
| etylobenzen |
| heksan |
| ksylen |
| metanol |
| nafta |
| octan n-butylu |
| octan etylu |
| propan-2-ol (alkohol izopropylowy) |
| tetrachloroeten (czterochloroetylen) |
| toluen |
| ditlenek i tlenek azotu | metoda spektrofotometryczna |
| epoksyetan (tlenek etylenu) |
| formaldehyd |
| tlenek węgla  | metoda elektrochemiczna |

|  |
| --- |
| **Badania na stanowiskach pracy nieakredytowane** |
| **Hałas** |
| dobór ochronników słuchu | metoda pomiarowa bezpośrednia |
| **Substancje chemiczne** |
| benzyna ekstrakcyjna | metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| benzyna do lakierów |
| eter dietylowy |
| 4-metylopentan-2-on (metyloizobutyloketon) |
| trichloroeten (trójchloroetylen) |
| amoniak | metoda spektrofotometryczna |
| ditlenek siarki |
| ozon |
| oleje mineralne | metoda spektrofotometrii w świetle UV |
| **Biologiczne zanieczyszczenia powietrza** |
| ogólna suma bakterii | metoda hodowlana |
| ogólna suma grzybów | metoda hodowlana |
| identyfikacja bakterii | metoda hodowlano-biochemiczno-serologiczna |
| **Mikroklimat umiarkowany** |
| w środowisku pracy | metoda pomiarowa bezpośrednia |

**Przyjmowanie próbek powietrza pobranych przez klienta codziennie od godz. 800 do godz. 1430 po wcześniejszym uzgodnieniu telefonicznym z Pracowniami:**

* Oddział Badań Radiacyjnych i Środowiska Pracy tel. 32 351 23 44; e-mail:
dl-hr.wsse.katowice@sanepid.gov.pl lub kowalska.anna@sanepid.gov.pl
* Chromatografii Gazowej, tel. 32 444 17 05 lub 32 444 17 06; e-mail: dl-sg.wsse.katowice@sanepid.gov.pl