

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE**Powiadomienie o przekroczeniu średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu****INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU DOPUSZCZALNEGO**

| | |
|--|--|
| Zagrożenie | Przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 15.12.2022, 16.12.2022 r. (data wystąpienia 36 dnia z przekroczeniem) |
| Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach | Przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 wystąpiło na stacji w Katowicach stacja komunikacyjna (106 µg/m ³), Cieszyn (101 µg/m ³); wartość w nawiasie dotyczy maksymalnego stężenia spośród 36 dni z przekroczeniami <i>24-godzinnych stężeń pyłu zawieszonego.</i> |
| Obszar przekroczenia | Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: <i>powiat miasto Katowice w rejonie autostrady A-4, powiat cieszyński.</i> |
| Ludność narażona | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 178 667 osób. |
| Przyczyny | <i>Emisja z sektora bytowo-komunalnego, szczególnie w okresie grzewczym, wzmożony ruch samochodów.</i> |

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

| | |
|---|--|
| Wrażliwe grupy ludności | osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc), osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci, osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy. |
| Możliwe negatywne skutki dla zdrowia | Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych. |
| Zalecane środki ostrożności | W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem. |

| | |
|---|--|
| | <p><u>Zaleca się również:</u> zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi, prowadzenie szerokiej edukacji adresowanej przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, średnich oraz ich prawnych opiekunów, dotyczącej problemu zanieczyszczonego powietrza oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń w tym pyłu zawieszanego.</p> |
| DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA WYSTĄPIENIA PRZEKROCZEŃ DOBOWYCH PYŁU PM10 | |
| Zakres działań | Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020r. https://powietrze.slaskie.pl/content/pop |

| INFORMACJE ORGANIZACYJNE | |
|--------------------------|--|
| Data wydania | 27.12.2022 r. |
| Podstawa prawna | <ul style="list-style-type: none"> - ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.), - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845) |
| Źródła danych | Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. |
| Opracowanie | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (<i>RWMŚ w Katowicach</i>). |
| Publikacja | Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje regionalne https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0 |

Andrzej Szczygieł
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Katowicach

Departament Monitoringu Środowiska
Głównego Inspektoratu Ochrony
Środowiska