

## POZIOM 1

## Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu

## INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego (20 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM <sub>2,5</sub> w powietrzu.
Data wystąpienia	25.03.2024 r.
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od dnia 25.03.2024 r. do dnia 31.12.2024 r.
Przyczyny	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie sezonu grzewczego, wzmożony ruch samochodów.
Rok 2024	
<p><b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> ze stacji PMŚ w Katowicach, ul. Plebiscytowa w rejonie dróg (stacja komunikacyjna), oraz Żywcu, za okres <b>od 01.03.2023 roku do 29.02.2024 roku</b> wskazuje na ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> na terenie: powiat miasto Katowice - w rejonie dróg, powiat cieszyński, powiat żywiecki.</p>	
<p><b>Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub></b></p> <p>Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2024 istnieje ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> wynosi: 326 149 osób.</p>	
<b>INFORMACJE O ZAGROŻENIU</b>	
Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none"> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),</li> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),</li> <li>• osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,</li> <li>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.</li> </ul>
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	<p>Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie.</p> <p>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.</p>

	Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.
<b>Zalecane środki ostrożności</b>	W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem. <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 zawieszonego.

<b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań</b>	Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020 r. oraz w aktualizacji z dnia 20.11.2023 r. <a href="https://powietrze.slaskie.pl/content/pop">https://powietrze.slaskie.pl/content/pop</a> .
<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	25.03.2024 r.
<b>Podstawa prawna</b>	- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54), - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845)
<b>Źródła danych</b>	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (RWMS w Katowicach).
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje regionalne <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0</a>

**Andrzej Szczygiel**  
Naczelnik Regionalnego Wydziału  
Monitoringu Środowiska w Katowicach

**Departament Monitoringu Środowiska**  
**Głównego Inspektoratu Ochrony**  
**Środowiska**