

**WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE****Powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu****INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO**

<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego (150 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	10.01.2024 r. (godz.00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacjach w: Goczałkowicach-Zdroju (249 µg/m <sup>3</sup> ), Żywcu (208 µg/m <sup>3</sup> ), Rybniku (194 µg/m <sup>3</sup> ), Gliwicach (193 µg/m <sup>3</sup> ), Lublińcu (191 µg/m <sup>3</sup> ), Częstochowie AK - stacja komunikacyjna (189 µg/m <sup>3</sup> ) i Wodzisławiu Śląskim (189 µg/m <sup>3</sup> ), Częstochowie - stacja tła miejskiego (186 µg/m <sup>3</sup> ), Tychach (181 µg/m <sup>3</sup> ), Katowicach A4 - stacja komunikacyjna (174 µg/m <sup>3</sup> ), Raciborzu (173 µg/m <sup>3</sup> ).
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował: powiat pszczyński, powiat bielski, powiat żywiecki, powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat miasto Gliwice, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat lubliniecki, powiat kłobucki, powiat miasto Częstochowa, powiat częstochowski, powiat wodzisławski, powiat miasto Tychy, powiat bieruńsko-lędziński, powiat miasto Katowice - w rejonie autostrady A4, powiat raciborski.
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: 2 235 628 osób.
<b>Przyczyny</b>	<i>Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i wzmożonego ruchu samochodów.</i>

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO/INFORMOWANIA**

Zgodnie z wynikami pomiarów oraz prognozami meteorologicznymi w dniu 11.01.2024 r. występuje ryzyko przekroczenia poziomu informowania lub alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu, co zostało ujęte w odrębnych powiadomieniach.

**INFORMACJE O GRUPACH NARAŻONYCH**

<b>Wrażliwe grupy ludności</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (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 małe dzieci,</li> <li>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.</li> </ul>
<b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b>	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.

	<p>Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.</p>
<p><b>Zalecane środki ostrożności w czasie występowania stężeń pyłu zawieszonego PM10 przekraczających poziom informowania</b></p>	<p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz,</li> <li>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku.</li> </ul> <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź na zewnątrz,</li> <li>- nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,</li> <li>- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,</li> <li>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. palenia w kominku.</li> </ul> <p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p><u>Zaleca się również:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</li> <li>- stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem,</li> <li>- 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,</li> <li>- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza</li> </ul> <p><a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a></p>

<b>DZIAŁANIA, KTÓRE POWINNY BYĆ PODEJMOWANE W CELU OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań krótkoterminowych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych</li> </ul>
<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	11.01.2024 r. godz. 9:00
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.),</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845)</li> </ul>
<b>Źródła danych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</li> </ul>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska RWMŚ w Katowicach
<b>Publikacja</b>	<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0</a>

**Departament Monitoringu Środowiska  
Głównego Inspektoratu Ochrony  
Środowiska**

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