

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

<b>Zagrożenie</b>	Przekroczenie <b>średniodobowego poziomu dopuszczalnego</b> (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m <sup>3</sup> ) <b>dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.</b>
<b>Data wystąpienia</b>	13.10.2022 r., 20.11.2022 r., 20.11.2022 r., 23.11.2022 r. (data wystąpienia 36 dnia z przekroczeniem)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 wystąpiło na stacji w Rybniku (111 µg/m <sup>3</sup> ), Częstochowie – stacja komunikacyjna (125 µg/m <sup>3</sup> ), Zabrze (105 µg/m <sup>3</sup> ), Raciborzu (98 µg/m <sup>3</sup> ); wartość w nawiasie dotyczy maksymalnego stężenia spośród 36 dni z przekroczeniami 24-godzinnych stężeń pyłu zawieszonego.
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: <i>powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie Zdrój, powiat miasto Częstochowa (w rejonie dróg), powiat miasto Zabrze, powiat miasto Bytom, powiat miasto Piekary Śląskie, powiat miasto Ruda Śląska, powiat miasto Świętochłowice, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat raciborski.</i>
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 1 285 367 osób.
<b>Przyczyny</b>	<i>Emisja z sektora bytowo-komunalnego, szczególnie w okresie grzewczym i wzmożony ruch samochodów.</i>

**INFORMACJE O ZAGROŻENIU**

<b>Wrażliwe grupy ludności</b>	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.
<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. 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 WYSTĄPIENIA PRZEKROCZEŃ DOBOWYCH PYŁU PM10</b>	
<b>Zakres działań</b>	Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020r. <a href="https://powietrze.slaskie.pl/content/pop">https://powietrze.slaskie.pl/content/pop</a>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	25.11.2022 r.
<b>Podstawa prawna</b>	- 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)
<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 ( <i>RWMS w Katowicach</i> ).
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje regionalne <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12</a>

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

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