

## WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

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

<b>Zagrożenie</b>	Przekroczenia <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>	04.03.2021r., 10.03.2021r., 15.03.2021r. (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 Pszczynie 182 µg/m <sup>3</sup> , Godowie 218 µg/m <sup>3</sup> , Knurowie 156 µg/m <sup>3</sup> (maksymalne stężenie spośród 36 dni z przekroczeniami 24-godzinnymi stężeń pyłu zawieszonego).
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: powiaty: pszczyński, wodzisławski, gliwicki.
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 384 161 osób.
<b>Przyczyny</b>	Emisja z sektora bytowo-komunalnego, szczególnie w okresie grzewczym.

**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 ZMIERZĄCE 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>	25.05.2021 r.
<b>Podstawa prawna</b>	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.), Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 r. poz. 1031) ze zmianami (Dz. U. 2019 r. poz. 1931).
<b>Źródła danych</b>	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. <b>Analiza danych pomiarowych oparta jest o pomiary wstępnie zweryfikowane. Ostateczne dane wskazujące wystąpienie przekroczenia w roku poprzednim zawiera roczna ocena jakości powietrza, wykonywana do 30 kwietnia za rok poprzedni.</b>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (RWMŚ w Katowicach).
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Ostrzeżenia <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible</a> Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/news/0">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/news/0</a>

Departament Monitoringu Środowiska  
Naczelnik Regionalnego Wydziału  
Monitoringu Środowiska w Katowicach

  
Andrzej Szczygiel