

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

Powiadomienie o przekroczeniu średnio dobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU DOPUSZCZALNEGO	
Zagrożenie	Przekroczenia średnio dobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	09.03.2021r., 10.03.2021r., 16.03.2021r. (data wystąpienia 36 dnia z przekroczeniem)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	Przekroczenie średnio dobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 wystąpiło na stacji w Rybniku 175 µg/m ³ , Goczałkowicach-Zdroju 180 µg/m ³ , Zabrze 157 µg/m ³ , Żywcu 139 µg/m ³ (maksymalne stężenie z pośród 36 dni z przekroczeniami 24-dobowych stężeń pyłu zawieszonego).
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: Rybnik, Żory, Jastrzębie-Zdrój, Zabrze, Bytom, Piekary Śląskie, Rudę Śląską, Świętochłowice, powiaty: rybnicki, mikołowski, pszczyński, żywiecki, część bielskiego (gminy: Jasienica, Jaworze, Buczkowice, Kozy, Porąbka, Szczyrk, Wilkowice).
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 1 444 527 osób.
Przyczyny	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym .

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. <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.
DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA WYSTĄPIENIA PRZEKROCZEŃ DOBOWYCH PYŁU PM10	
Zakres działań	Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020 https://powietrze.slaskie.pl/content/pop

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	25.03.2021 r.
Podstawa prawna	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).
Źródła danych	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. 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.
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (RWMS w Katowicach).

Publikacja	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Ostrzeżenia http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/news/0
-------------------	--

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Katowicach


Andrzej Szczygiel