

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

Powiadomienie o przekroczeniu średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU DOPUSZCZALNEGO	
Zagrożenie	Przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	02.09.2021r., 10.10.2021r., 16.11.2021r. (data wystąpienia 36 dnia z przekroczeniem)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	Przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 wystąpiło na stacjach w Dąbrowie Górniczej (112,1 µg/m ³), Żorach (130,6 µg/m ³) i Gliwicach (106,7 µg/m ³); wartości w nawiasach dotyczą maksymalnego stężenia spośród 36 dni z przekroczeniami 24-godzinnych stężeń pyłu zawieszonego.
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: <i>powiat miasto Gliwice, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat miasto Dąbrowa Górnicza, powiat będziński, powiat miasto Żory</i>
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 761 633 osób.
Przyczyny	<i>Emisja z sektora bytowo-komunalnego, szczególnie w okresie grzewczym.</i>

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

	<p>oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy.</p> <p>Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych.</p> <p>W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.</p>
Zalecane środki ostrożności	<p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p><u>Zaleca się również:</u></p> <p>zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</p> <p>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.</p>
DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA WYSTĄPIENIA PRZEKROCZEŃ DOBOWYCH PYŁU PM10	
Zakres działań	<p>Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020r.</p> <p>https://powietrze.slaskie.pl/content/pop</p>

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	25.11.2021 r.
Podstawa prawna	<p>Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.),</p> <p>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).</p>
Źródła danych	<p>Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.</p> <p>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.</p>
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (RWMŚ w Katowicach).
Publikacja	<p>Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Ostrzeżenia http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible</p> <p>Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/news/0</p>

Departament Monitoringu Środowiska
 Naczelnik Regionalnego Wydziału
 Monitoringu Środowiska w Katowicach


 Andrzej Szczepiet