

2021-01-19

WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania  
dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

Zał. nr  
Podpis

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA	
<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	18.01.2021 r. (godz.00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu zawieszonego PM10 na stacjach</b>	<p>Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach:</p> <p>Biała, ul. Kmicica MzBialaKmicicMOB Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>127,1</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Konstancin-Jeziorna, ul. MzKonJezMos Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>115,4</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Legionowo ul. Zegrzyńska 38 MzLegZegrzyn Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>177,5</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Otwock ul. Brzozowa 2 MzOtwoBrzozo Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>157,2</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Piastów, ul. Pułaskiego MzPiasPulask Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>119,4</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Warszawa, al. Niepodległości 227/233, MzWarAlNiepo Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>114,7</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Warszawa, ul. Bajkowa MzWarBajkowa Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>132,9</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Warszawa, ul. Chrościckiego MzWarChroscki Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>120,7</b> <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math> -</p> <p>Warszawa, ul. Tolstoja</p>

	<p>MzWarTolstoj Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>130,8</b> µg/m<sup>3</sup></p> <p>Warszawa, ul. Wokalna 1, MzWarWokalna Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>105,8</b> µg/m<sup>3</sup></p> <p>Żyrardów, ul. Roosevelta 2 MzZyraRoosev Wartość przekroczenia średniodobowa: <b>134</b> µg/m<sup>3</sup></p>
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował całe województwo mazowieckie
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: <b>5 428 tys.</b> osób
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

<b>INFORMACJE O GRUPACH NARAŻONYCH</b>	
<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>	<p>Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie.</p> <p>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> <p>Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.</p>
<b>Zalecane środki ostrożności w czasie występowania stężeń pyłu zawieszonego</b>	W przypadku nasilenia objawów chorobowych (duszność, kaszel, świsty) zalecana jest konsultacja z lekarzem.

<b>PM10 przekraczających poziom informowania</b>	<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>–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 danych pomiarowych ze stacji(<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>) i prognoz zmian zanieczyszczenia powietrza (<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution</a>)</li> </ul>
--	---

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	19.01.2021 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 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.)</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931)</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
<b>Publikacja</b>	<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings</a>