



WBZK-I.7010.18.2019

**W związku z przekroczeniem w 2019 r. dozwolonej liczby dni (35) powyżej normy dobowej dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu na obszarze województwa mazowieckiego w strefie mazowieckiej Mazowiecki Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego ogłasza**  
**Powiadomienie**

<b>INFORMACJE O PRZEKROCZENIACH</b>	
Nazwa substancji	Pył zawieszony PM10.
Norma	Poziom dopuszczalny (24 godziny): dopuszcza się 35 dni z przekroczeniem wartości średniodobowej 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Obszar	<b>Miasto Otwock</b>
Data wystąpienia 36-tego dnia z przekroczeniem normy (24 godziny)	Dopuszczalna liczba dni z przekroczeniem poziomu dopuszczalnego (24 godziny) została przekroczona dnia <b>31.10.2019</b> . Nie oznacza to, że w tym dniu wystąpiło wyjątkowo wysokie stężenie, ale że jest to 36-ty dzień od początku roku, gdy średniodobowe stężenie pyłu PM10 przekroczyło 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .
Czas obowiązywania	Przewiduje się, że do końca roku mogą jeszcze wystąpić dni z przekroczeniem normy dobowej, ale głównie w okresie jesienno-zimowym.
Przyczyny i prognoza zmian poziomów substancji w powietrzu	Wyższych poziomów stężeń zanieczyszczeń należy spodziewać się zazwyczaj wtedy, gdy wystąpią warunki meteorologiczne sprzyjające kumulacji zanieczyszczeń. Warunki te w połączeniu z emisją zanieczyszczeń powodują podwyższone stężenia w powietrzu. Potencjalne źródła przekroczeń norm jakości powietrza: <ul style="list-style-type: none"> <li>• oddziaływanie emisji związanych z indywidualnym ogrzewaniem budynków,</li> <li>• napływ zanieczyszczeń spoza granic strefy.</li> </ul>

**INFORMACJE O ZAGROŻENIU W PRZYPADKU JEGO WYSTĄPIENIA**

<p>Informacje o jakości powietrza</p>	<p>Ogłoszone Powiadomienie II poziomu nie oznacza, że w danym momencie lub najbliższym czasie należy się spodziewać wysokich stężeń zanieczyszczeń. Na bieżąco można śledzić wyniki pomiarów ze stacji automatycznych na stronie <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>. Powiadomienie zaleca, aby zwłaszcza osoby z grupy wrażliwej czy osoby uprawiające sport na zewnątrz były bardziej świadome, że mogą występować dni z podwyższonymi stężeniami.</p> <p><b>W przypadku ryzyka przekroczenia lub przekroczenia poziomów alarmowych zostanie wydane kolejne Powiadomienie/Ostrzeżenie odpowiedniego poziomu.</b></p>
<p>Środki ostrożności</p>	<p>W przypadku wystąpienia podwyższonych stężeń należy ograniczyć czas przebywania na powietrzu, zwłaszcza przez kobiety w ciąży, dzieci i osoby starsze oraz przez osoby z astmą, chorobami alergicznymi skóry, oczu i chorobami krążenia, oraz osoby ze skłonnościami do infekcji górnych i dolnych dróg oddechowych.</p>
<p>Wrażliwe grupy ludności:</p>	<p>Kobiety w ciąży, dzieci i osoby starsze osoby z astmą, chorobami alergicznymi skóry, oczu i chorobami krążenia oraz osoby ze skłonnościami do infekcji górnych i dolnych dróg oddechowych.</p>
<p>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia<sup>1</sup></p>	<p><b>Pył zawieszony PM10 może powodować:</b> kaszel, trudności z oddychaniem i zadyszkę, szczególnie w czasie wysiłku fizycznego. Drobne frakcje pyłów mogą przenikać do krwioobiegu, a dłuższe narażenie na wysokie stężenia pyłu może mieć istotny wpływ na przebieg chorób serca (nadciśnienie, zawał) lub nawet zwiększać ryzyko zachorowania na choroby nowotworowe, szczególnie płuc. Przyczyniają się do zwiększenia zagrożenia infekcjami układu oddechowego, występowania zaostrzeń objawów chorób alergicznych.</p>

WYKAZ TELEFONÓW ALARMOWYCH	
112	Numer alarmowy

<sup>1</sup> Źródło: sojp.wios.warszawa.pl

999	<b>Pogotowie ratunkowe</b>
987	<b>Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego – możliwość informowania o innych zdarzeniach mających istotne znaczenie dla bezpieczeństwa ludzi</b>
	<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>
Data wydania:	<b>17.12.2019 r.</b>
Podstawa prawna	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pismo Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska znak: DM/542-3/05/19/IW z dnia 17.12.2019 r. przekazujące Informacje o przekroczeniu w 2019 r. poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM 10-24h w powietrzu.</li> <li>2. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska</li> <li>3. Uchwała nr 98/17 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 20 czerwca 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie programu ochrony powietrza dla strefy mazowieckiej, w której zostały przekroczone poziomy dopuszczalne pyłu zawieszonego PM10 i pyłu zawieszonego PM2,5 w powietrzu.</li> </ol>

Zastępca Przewodniczącego Mazowieckiego  
Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Bezpieczeństwa  
i Zarządzania Kryzysowego

*Marek Szymanski*

