

## WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

### POZIOM 2

#### Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA	
<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	23.11.2022 r. godz. 10.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od godz. 10.00 dnia 23.11.2022 r. do godz. 24.00 dnia 23.11.2022 r.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.
<b>Prognozowana jakość powietrza</b>	
Prognoza na dzień 23.11.2022 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana w oparciu o wyniki pomiarów ze stacji automatycznej.	
<b>Dzień 23.11.2022 r.</b>	
<b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10</b> Prognozowane na dzień 23.11.2022 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje obszar: miasto Krapkowice.	
<b>Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10</b> Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 23.11.2022 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: ok. 16 tys.	

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, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie

	<p>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.</p>
<p><b>Zalecane środki ostrożności</b></p>	<p><u>Ogół ludności:</u>          rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła,          ogranicz wietrzenie pomieszczeń,          unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</p> <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u>          ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz,          nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,          osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,          ogranicz wietrzenie pomieszczeń,          unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</p> <p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p><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,          bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza  <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">(<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>)</a>.</p>

<p align="center"><b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b></p>	
<p><b>Zakres działań krótkoterminowych</b></p>	<p>Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych:</p> <p><b>OSTRZEGAWCZE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zalecenie ograniczenia przebywania dzieci na otwartej przestrzeni w czasie pobytu w placówce,</li> <li>• Zalecenie ograniczenia długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni,</li> <li>• Zalecenie unikania przewietrzania pomieszczeń w trakcie trwania alarmu,</li> <li>• Zalecenie ograniczenia aktywności fizycznej na zewnątrz,</li> <li>• Zalecenie stosowania się do zaleceń lekarskich i właściwe zaopatrzenie się w potrzebne medykamenty.</li> </ul> <p><b>OPERACYJNE:</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrole gospodarstw domowych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej,</li> <li>• Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi na terenach zabudowanych,</li> <li>• Zakaz czyszczenia ulic i chodników na sucho (przy temperaturze powyżej 5 °C),</li> <li>• Zalecenie nieużywania dmuchaw do sprzątania ulic, chodników i placów oraz usuwania liści z ulic, chodników i trawników,</li> <li>• Zalecenia ograniczenia prac powodujących zapylenie,</li> <li>• Zalecenie nie rozpalania w kominkach niebędących jedynym źródłem ogrzewania,</li> <li>• Zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej,</li> <li>• Kontrole pojazdów pod kątem emisji spalin.</li> </ul>
--	---

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	23.11.2022 r. godz. 10.00
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973)</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 842)</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>	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Opolu Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
<b>Publikacja</b>	<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/8/overruns/0">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/8/overruns/0</a>