

## WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

Poziom 0

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ZEROWEGO

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego - $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Przewidywany czas trwania	Od godz. 08:00 dnia 08.11.2024 r. do godz. 24:00 dnia 08.11.2024 r.
Przyczyny	<ul style="list-style-type: none"><li>• Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń,</li><li>• Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym,</li><li>• Oddziaływanie emisji związanej z intensywnym ruchem pojazdów w centrum miasta.</li></ul>

### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu zerowego dla pyłu zawieszonego PM10

Prognozowane na dzień 08.11.2024 r. przekroczenie dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje powiaty: Kraków, krakowski, nowotarski, suski, nowosądecki, limanowski, wadowicki, Nowy Sącz, myślenicki, oświęcimski. Ostrzeżenie dla osób szczególnie wrażliwych – wydawane jest w przypadku ryzyka wystąpienia dobowych stężeń pyłu PM10 przekraczających wartość dopuszczalną  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Ostrzeżenie ma charakter informacyjny i ostrzegawczy dla ochrony wrażliwych grup ludności, do których należą: dzieci i młodzież poniżej 25 roku życia, osoby starsze i w podeszłym wieku, osoby z zaburzeniami funkcjonowania układu oddechowego, osoby z zaburzeniami funkcjonowania układu krwionośnego, osoby zawodowo narażone na działanie pyłów i innych zanieczyszczeń oraz osoby palące papierosy i bierni palacze.

### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu zerowego dla pyłu zawieszonego PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 08.11.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu zerowego dla pyłu zawieszonego PM10: ok. 2 244,3 tys. osób.

### INFORMACJE O ZAGROŻENIU

- osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,
- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób

<p><b>Wrażliwe grupy ludności</b></p>	<p>sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),</li> <li>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.</li> </ul>
<p><b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zwiększenie ryzyka infekcji dróg oddechowych,</li> <li>• osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia (np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie),</li> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości (np. kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy),</li> <li>• podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych.</li> </ul>
<p><b>Zalecane środki ostrożności</b></p>	<p><u>Ogół ludności</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ogranicz wietrzenie pomieszczeń,</li> <li>• unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza (np. palenia w kominku).</li> </ul> <p><u>Wrażliwe grupy ludności</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ogranicz przebywanie na zewnątrz,</li> <li>• ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz,</li> <li>• osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (np. duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie.</li> </ul> <p><u>Dodatkowe informacje</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</li> </ul> <p><u>Zaleca się również</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <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,</li> <li>• zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</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 informacji o prognozowanych stężeniach</li> </ul>

zanieczyszczeń  
(<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution>).

**DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ  
(określone przez Sejmik Województwa w Planie Działań  
Krótkoterminowych)**

**Zakres działań  
krótkoterminowych**

• Komunikat o charakterze ostrzegawczym dla osób szczególnie wrażliwych..

**INFORMACJE ORGANIZACYJNE**

**Data wydania**

08.11.2024 r. godz. 07:00

**Opracowanie**

Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego