

**WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE****POZIOM 3**

**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania  
i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego  
dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

<b>INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA</b>	
<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	28.12.2024 r. (godz.00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: Kalisz (WpKaliSawick $140,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), Pleszew(WpPleszAlMic $130 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ),
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto Kalisz, powiat pleszewski.
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 116059.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

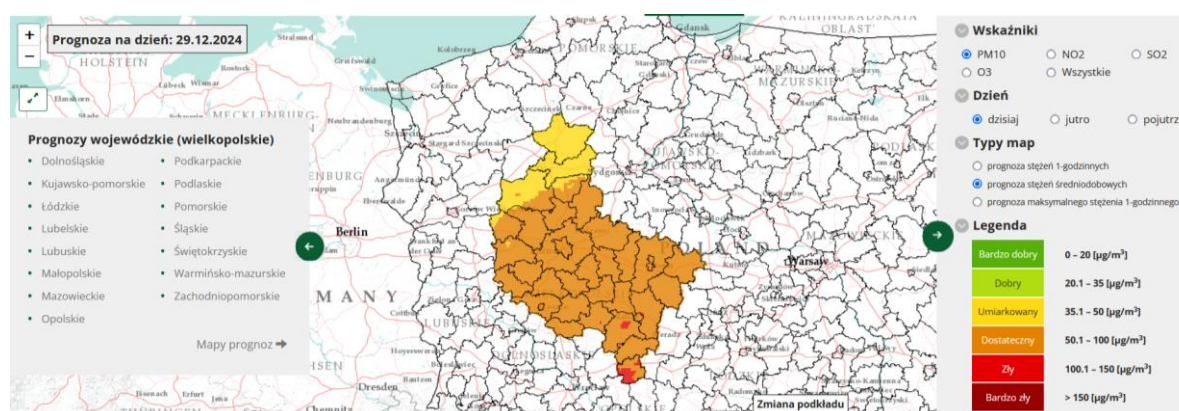
<b>INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO</b>	
<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego – $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	29.12.2024 r. godz. 9.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od godz. 9.00 dnia 29.12.2024 r. do godz. 24.00 dnia 29.12.2024 r.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji

wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

### Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 29.12.2024 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie wyników pomiarów jakości powietrza oraz prognozy zanieczyszczenia powietrza, wykonywanej przez Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) dostępnej na portalu „Jakość powietrza” GIOŚ pod adresem <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution>

### Dzień 29.12.2024 r.



### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 29.12.2024 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasto Kalisz, powiat pleszewski, miasto Poznań oraz powiat poznański.

### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 29.12.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 1139492.

### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 29.12.2024 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiaty: kępiński, krotoszyński, ostrowski, miasto Konin.

### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 29.12.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 358414.

## INFORMACJE O ZAGROŻENIU

<p><b>Wrażliwe grupy ludności</b></p>	<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>
<p><b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b></p>	<p>Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie.</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>
<p><b>Zalecane środki ostrożności</b></p>	<p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz,</li> <li>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku.</li> </ul> <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź na zewnątrz,</li> <li>- nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,</li> <li>- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,</li> <li>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku.</li> </ul> <p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p><u>Zaleca się również:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</li> </ul>

	<p>- stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem,</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 zawieszonym,</p> <p>- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a></p>
--	--

<b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań krótkoterminowych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych będących integralną częścią Programów Ochrony Powietrza: <a href="https://www.umww.pl/programy-ochrony-powietrza">https://www.umww.pl/programy-ochrony-powietrza</a></li> </ul>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	29.12.2024 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 (Dz.U. 2024 poz. 54)</li> <li>rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz.U.2021 r. poz. 845)</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> <li>Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza</li> </ul>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Poznaniu
<b>Publikacja</b>	<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/15">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/15</a>

### **Wzór powiadomienia do systemu RSO**

<b>Tytuł</b>	Uwaga! SMOG
<b>Skrót</b>	W dniu 29 grudnia na części województwa wielkopolskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 (150 µg/m <sup>3</sup> ).

<b>Treść całego powiadomienia</b>	<p>Prognozowane na dzień 29.12.2024 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: <b>miasto Kalisz, powiat pleszewski, miasto Poznań oraz powiat poznański.</b></p> <p>Zrezygnuj ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.</p>
-----------------------------------	---