

# Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego

<https://czkw.kielce.uw.gov.pl/czk/aktualnosci-i-komunikat/komunikaty-kryzysowe/25936,Powiadomienie-o-przekroczeniu-poziomu-alarmowego-i-o-ryzyku-wystapienia-przekroczenia-poziomu-alarmowego-dla-pylu-zawieszonego-PM10-w-powietrzu>  
06.10.2024, 03:21

## Powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu (miasto Kielce, powiat kielecki, powiat staszowski oraz powiat jędrzejowski)

### WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE

**POZIOM 3**  
**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO	
<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego ( $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	10.01.2024 r. (godz. 00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacjach: Nowiny ul. Parkowa (SkNowiParkow) - $231,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Kielce ul. Jurajska (SkKielJurajs) - $204,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Połaniec ul. Rusczańska (SkPolaRuszcz) - $176,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: Małogoszcz, ul. Słoneczna (SkMaloSlonec) - $133,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Starachowice ul. Złota (SkStaraZlota) - $132,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Kielce, ul. Warszawska 108 (SkKielWarsz1) - $113,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Gołuchów Ujęcie Wody (SkGolUjWody) - $110,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował: powiat kielecki (południowo-zachodnia część powiatu obejmująca tereny gmin: Nowiny, Piekoszków, Chęciny, Morawica), miasto Kielce (północno-zachodnia część miasta), miasto i gmina Połaniec (powiat staszowski) Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto i gmina Małogoszcz (powiat jędrzejowski), miasto Starachowice (powiat starachowicki), miasto Kielce (północno - wschodnia część miasta), gmina Kije (powiat pińczowski)
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: ok. 84 tys. mieszkańców. Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: ok. 64 tys. mieszkańców.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego, wzmożonego ruchu samochodów i emisji ze źródeł przemysłowych.

### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego (150 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	11.01.2024 r. godz. 8.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od godz. 8.00 dnia 11.01.2024 r. do godz. 24.00 dnia 11.01.2024 r.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego, wzmożonego ruchu samochodów i emisji ze źródeł przemysłowych.
<b>Prognozowana jakość powietrza</b>	
Prognoza na dzień 11.01.2024 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie wyników pomiarów z dni 10-11.01.2024 r. oraz prognoz warunków meteorologicznych.	
<b>Dzień 11.01.2024 r.</b>	
<b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10</b>	
Prognozowane na dzień 11.01.2024 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasto Kielce, powiat kielecki, powiat staszowski.	
<b>Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10</b>	
Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 11.01.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: ok. 464 tys. mieszkańców.	
<b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10</b>	
Prognozowane na dzień 11.01.2024 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiat jędrzejowski.	
<b>Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10</b>	
Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 11.01.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: ok. 81 tys. mieszkańców.	

<b>INFORMACJE O ZAGROŻENIU</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</b>	<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> <li>stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem,</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 zanieczyszczeniu powietrza (<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>).</li> </ul>

**DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ**

<b>Zakres działań krótkoterminowych</b>	<p>Działania prewencyjne określone dla <b>ALARMU II STOPNIA</b> przez Zarząd Województwa Świętokrzyskiego w Planie działań krótkoterminowych (PDK), który stanowi integralną część Aktualizacji Programu ochrony powietrza (POP), w tym w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wzmożone kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego celu,</li><li>• wzmożone kontrole dotyczące przestrzegania ograniczeń i zakazów wynikających z uchwały antysmogowej,</li><li>• zalecenia korzystania z komunikacji miejskiej zamiast indywidualnej</li></ul> <p>Działania operacyjne określone dla <b>ALARMU II STOPNIA</b> przez Zarząd Województwa Świętokrzyskiego w Planie działań krótkoterminowych (PDK), który stanowi integralną część Aktualizacji Programu ochrony powietrza (POP) w zakresie:</p> <p>1) emisji powierzchniowej:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• czasowy zakaz palenia w kominkach opalanych paliwem stałym, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych w okresie grzewczym albo nie spełniają norm ekoprojektu,</li><li>• czasowe zawieszenie robót budowlanych, uciążliwych ze względu na jakość powietrza,</li><li>• nakaz zraszania pryzm materiałów sypkich w celu wyeliminowania pylenia,</li><li>• zakaz stosowania dmuchaw do sprzątania liści oraz odśnieżania;</li></ul> <p>2) emisji liniowej:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• zakaz wjazdu samochodów na wyznaczone obszary w centrach miast,</li><li>• przeniesienie uciążliwego natężenia ruchu samochodowego na odcinki alternatywne, wyznaczone przez zarządzających drogami na danym obszarze,</li><li>• ograniczenie ruchu samochodowego poprzez korzystanie z innych form komunikacji, np. komunikacji publicznej darmowej w czasie trwania alarmu,</li><li>• upłynnienie ruchu drogowego poprzez stosowanie inteligentnych systemów zarządzania ruchem, tzw. „zielona fala”,</li><li>• wprowadzenie bezpłatnej komunikacji publicznej,</li><li>• montaż tablic informujących o objazdach,</li><li>• zakaz wjazdu samochodów ciężarowych powyżej 3,5 Mg na wyznaczone trasy w miastach,</li><li>• rozwinięcie akcji informacyjnych i edukacyjnych, promujących wspólne dojazdy do pracy (jednym samochodem) oraz korzystania z komunikacji miejskiej,</li><li>• tworzenie systemów połączenia parkowania z komunikacją publiczną – parkuj + jedź „P+R” dla indywidualnych osób.</li></ul> <p>3) emisji punktowej:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• czasowe ograniczenie produkcji w instalacjach mających szczególnie uciążliwy wpływ na jakość powietrza wskazanych w Planie działań krótkoterminowych jako mających największy wpływ na jakość powietrza na danym terenie.</li></ul> <p>Działania prewencyjne określone dla <b>ALARMU I STOPNIA</b> przez Zarząd Województwa Świętokrzyskiego w Planie działań krótkoterminowych (PDK), który stanowi integralną część Aktualizacji Programu ochrony powietrza (POP), w tym w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• zalecenie rezygnacji z korzystania z kominków opalanych paliwem stałym, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych albo nie spełniają norm ekoprojektu,</li><li>• wzmożone kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego celu,</li><li>• wzmożone kontrole dotyczące przestrzegania ograniczeń i zakazów wynikających z uchwały antysmogowej,</li><li>• zalecenie niestosowania dmuchaw do sprzątania liści oraz odśnieżania,</li><li>• zalecenia korzystania z komunikacji miejskiej zamiast indywidualnej.</li></ul>
---	---

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	11.01.2024 r. godz. 9:45
<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 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.)</li><li>• Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 12 kwietnia 2021 roku w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2021, poz. 845).</li></ul>
<b>Źródła danych</b>	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach

## Pliki do pobrania



Powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszzonego PM10 w powietrzu (miasto Kielce, powiat kielecki, powiat staszowski oraz powiat jędrzejowski)

178.46 KB

Data publikacji : 11.01.2024 10:00

---

Drukuj

Generuj PDF

Powiadom

Powrót

---