

Przekroczenie poziomu dla pyłu PM10

24.02.2021 r.



WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE

POZIOM 2

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

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO	
Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	23.02.2021 r. (godz.00.00-24.00)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacji przy ul. Piłsudskiego w Grudziądzu ($160,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: przy ul. Warszawskiej w Bydgoszczy ($115,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$), przy ul. Św. Wawrzyńca w Nakle nad Notecią ($120,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$) i przy ul. gen. Stefana Roweckiego „Grota” w Solcu Kujawskim ($103,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował miasto Grudziądz. Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: część miasta Bydgoszcz (Bocianowo) oraz miasta: Nakło nad Notecią i Solec Kujawski.
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: 94,076 tys. Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 62,398 tys.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego oraz napływ pyłu saharyjskiego.

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA	
Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ($100 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	24.02.2021 r. godz. 9.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 9.00 do godz. 24.00 dnia 24.02.2021 r.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji

	wzmoczonej emisji z sektora bytowo-komunalnego oraz prognozowany napływ pyłu saharyjskiego.
Prognozowana jakość powietrza	
Prognoza na dzień 24.02.2021 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie analizy danych, prognoz meteorologicznych, prognoz napływu pyłu saharyjskiego oraz aktualnych wyników pomiarów.	
Dzień 24.02.2021 r.	
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:	
Prognozowane na dzień 24.02.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje miasta: Bydgoszcz, Toruń, Włocławek, Grudziądz, Nakło nad Notecią i Solec Kujawski.	
Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:	
Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 24.02.2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 785,039 tys.	

INFORMACJE O ZAGROŻENIU	
Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none"> • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (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 małe dzieci, • osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	<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.</p> <p>W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.</p>
Zalecane środki ostrożności	<p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz, - nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach, - osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność,

	<p>kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogranicz wietrzenie pomieszczeń, - unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku. <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"> - 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 zawieszzonego, - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).
--	--

DZIAŁANIA ZMIERZĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

<p>Zakres działań krótkoterminowych</p>	<p>Działania prewencyjne określone przez Zarząd Województwa Kujawsko - Pomorskiego w planach działań krótkoterminowych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zalecenie rezygnacji z korzystania z kominków opalanych drewnem w przypadku, jeżeli nie jest to jedyne źródło ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych. 2. Wzmoczone kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nie przeznaczonych do tego celu. 3. Zalecenie ograniczenia korzystania z samochodów na rzecz komunikacji publicznej lub przemieszczania się pieszo lub rowerem. <p>Działania operacyjne określone przez Zarząd Województwa Kujawsko - Pomorskiego w planach działań krótkoterminowych, mające na celu redukcję:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. emisji powierzchniowej: <ol style="list-style-type: none"> a) czasowy zakaz palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania mieszkań w okresie grzewczym, b) wzmocnienie kontroli w zakresie przestrzegania zapisów wynikających z tzw. uchwały antysmogowej (o której mowa w art. 96 ustawy Prawo ochrony środowiska) obowiązującej na terenie strefy, 2. emisji liniowej: <ol style="list-style-type: none"> a) ewentualny zakaz wjazdu samochodów na wyznaczone obszary w centrum miast, b) wprowadzenie darmowej komunikacji publicznej w czasie trwania alarmu.
--	---

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	24.02.2021 r. godz. 9:45
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) • rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931)
Źródła danych	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska / Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Bydgoszczy
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Bydgoszczy


Jacek Gajszczyński

Powrót

- [Print](#)
- [Download PDF](#)
- [All news](#)
- [Archive](#)