

WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

Poziom 2

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

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu informowania - 100 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Przewidywany czas trwania	Od godz. 12:30 dnia 09.01.2024 r. do godz. 24:00 dnia 09.01.2024 r.
Przyczyny	• Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń, • Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10

Prognozowane na dzień 09.01.2024 r. przekroczenie dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje powiaty: nowotarski z wyłączeniem gminy Rabki-Zdroju, Tarnów, tatrzański, wielicki.

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

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 09.01.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10: ok. 486,0 tys. osób.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy, • osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci, • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc), • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa).
	• zwiększenie ryzyka infekcji dróg oddechowych,

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	• osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia (np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie), • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości (np. kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy), • podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych.
Zalecane środki ostrożności	<u>Ogół ludności</u> • ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz w przypadku odczuwania pieczenia w oczach, kaszlu lub bólu gardła, • ogranicz wietrzenie pomieszczeń, • unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. korzystania ze źródeł spalania paliw stałych stanowiących dodatkowe/awaryjne źródło ciepła. <u>Wrażliwe grupy ludności</u> • ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz, • ogranicz przebywanie na otwartej przestrzeni, • regularnie przyjmuj leki (osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie). <u>Dodatkowe informacje</u> • w przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem. <u>Zaleca się również</u> • 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, • zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi, • bieżące śledzenie prognoz zmian zanieczyszczenia powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution).

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

**(określone przez Sejmik Województwa w Planie Działań
Krótkoterminowych)**

Zakres działań krótkoterminowych	• Placówki oświatowo-wychowawcze oraz obiekty opieki zdrowotnej: zaleca się obserwację wskazań najbliższych czujników pomiarowych. W przypadku wystąpienia wysokich stężeń zanieczyszczeń zaleca się ograniczenie aktywności dzieci i młodzieży na zewnątrz w czasie trwania 2 stopnia zagrożenia do nie-zbédnego minimum., • Zarządzający drogami: obowiązuje zakaz czyszczenia ulic na sucho, z wyłączeniem okresu deficytu wody w przypadku ogłoszenia ostrzeżenia o suszy przez IMGW., • Ogół społeczeństwa: obowiązuje zakaz eksploatacji miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwa stałe w przypadku, gdy nie stanowią jedyne go źródła ogrzewania budynku. Zakaz eksploatacji nie dotyczy urządzeń spełniających wymagania ekoprojektu posiadających zamkniętą komorę spalania. Obowiązuje zakaz stosowania dmuchaw do liści., • Wójt, burmistrz lub prezydent miasta: prowadzi kontrolę mieszkańców pod kątem spalania odpadów i przestrzegania wymagań uchwały antysmogowej (nie dotyczy Miasta Krakowa)..
---	---

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	09.01.2024 r. godz. 12:00
Podstawa prawna	• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 2556, z późn. zm), • Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845).
Źródła danych	• Państwowy Monitoring Środowiska - Dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, • Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - Prognoza jakości powietrza.
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie

Publikacja	https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6/overruns/0
Przekazano	WCZK Małopolskie

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	Uwaga! SMOG
Skrót	W dniu 09.01.2024, na części woj. małopolskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu informowania - 100 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Treść całego powiadomienia	Prognozowane przekroczenie poziomu informowania dla PM10 (100 µg/m³). Prognozowane przekroczenie obejmuje obszar powiatów: nowotarski z wyłączeniem gminy Rabki-Zdroju, Tarnów, tatrzański, wielicki. Unikaj długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni. Unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń. Unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza (np. palenia w kominku). Unikaj wietrzenia pomieszczeń. Nie wietrz pomieszczeń. Ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz w przypadku odczuwania pieczenia w oczach, kaszlu lub bólu gardła. Unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. korzystania ze źródeł spalania paliw stałych stanowiących dodatkowe/awaryjne źródło ciepła. Nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie korzystaj ze źródeł spalania paliw stałych stanowiących dodatkowe/awaryjne źródło ciepła.