

WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania i poziomu alarmowego 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	01.04.2024 r. (godz. 00.00-24.00)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacji: Kraków, Al. Krasińskiego - 168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Zakopane, ul. Sienkiewicza - 183 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: <i>miasto Kraków (rejon Al. Krasińskiego), powiat tatrzański</i>
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 69 870
Przyczyny	<i>Napływ zanieczyszczeń powietrza spoza granic kraju (transgraniczny charakter zanieczyszczenia).</i>

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA	
Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania (100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	01.04.2024 r. (godz. 00.00-24.00)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacji: Kraków, ul. Bujaka – 133 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, ul. Bulwarowa – 128 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, ul. Kamieńskiego - 128 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, os. Piastów - 128 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, os. Swoszowice – 133 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, os. Wadów – 122 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Kraków, ul. Złoty Róg – 126 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Muszyna, Lodowisko – 142 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Myślenice, ul. Solidarności – 126 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna – 146 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Nowy Targ, al. Tysiąclecia - 115 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Oświęcim, ul. J. Bema - 126 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Rabka-Zdrój, ul. Orkana - 108 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Skawina, os. Ogrody - 112 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej - 142 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Szymbark - 117 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Tarnów, ul. Ks. R. Sitko – 112 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

	<i>Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami – 150 µg/m³ Zabierzów, ul. Wapienna - 123 µg/m³ Trzebinia , os. Widokowe (dawne os. ZWM) - 122 µg/m³</i>
Obszar przekroczenia	<i>Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto Kraków, powiat myślenicki, powiat nowosądecki, powiat nowotarski, powiat m. Nowy Sącz, powiat oświęcimski, powiat krakowski, powiat suski, powiat gorlicki, powiat m. Tarnów, powiat chrzanowski</i>
Ludność narażona	<i>Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 2 279 000</i>
Przyczyny	<i>Napływ zanieczyszczeń powietrza spoza granic kraju (transgraniczny charakter zanieczyszczenia).</i>

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

Nie prognozuje się przekroczenia poziomu informowania w dniu 02.04.2024 r.

INFORMACJE O GRUPACH NARAŻONYCH

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, 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>
Zalecane środki ostrożności w czasie występowania stężeń pyłu zawieszonego PM10 przekraczających poziom informowania	<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, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie, - 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 zawieszanego, - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).
--	---

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	<ul style="list-style-type: none"> • Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie ochrony powietrza dla województwa małopolskiego: https://bip.malopolska.pl/umwm,a,2365201,uchwala-nr-lxxv110223-sejmiku-województwa-malopolskiego-z-dnia-20-listopada-2023-r-w-sprawie-zmiany-.html

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	02.04.2024 r. godz. 10:10
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 54, z późn. zm.) • Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)
Źródła danych	<ul style="list-style-type: none"> • Państwowy Monitoring Środowiska - dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska

Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie</i>
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6