

## WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

### Powiadomienie o przekroczeniu średniodobowego poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

#### INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO

Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia średniodobowego poziomu alarmowego ( $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Data wystąpienia	10.01.2024 r. (godz. 00:00 - 24:00)
Stężenia dobowe pyłu zawieszonego PM10 na stacjach	<p>Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacjach:</p> <p>Tarnów, ul. Ks. Romana Sitko MpTarRoSitko Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>177 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Kraków, ul. Bujaka MpKrakBujaka Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>172 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Nowy Targ, al. Tysiąclecia MpNoTargAlTy Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>184 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna MpNoSaczNadb Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>164 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Oświęcim, ul. J. Bema MpOswiecBema Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>212 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p> <p>Kraków, Aleja Krasińskiego MpKrakAlKras Wartość przekroczenia średniodobowa: <math>156 \mu\text{g}/\text{m}^3</math></p>
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczeń obejmował powiaty: Kraków (rejon Al. Krasińskiego, dzielnice: Bieżanów – Prokocim, Dębniki, Grzegórzki, Łagiewniki - Borek Fałęcki, Podgórze, Podgórze Duchackie), Nowy Sącz, nowotarski z wyłączeniem gminy Rabki-Zdroju, Tarnów (rejon ul. Ks. R. Sitko), oświęcimski.
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: <b>673,8 tys.</b> osób.
Przyczyny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń,</li> </ul>

- Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym,
- Oddziaływanie emisji związanej z intensywnym ruchem pojazdów w centrum miasta.

## INFORMACJE O ZAGROŻENIU

### Wrażliwe grupy ludności

- osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,
- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),
- osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy,
- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc).

### Możliwe negatywne skutki dla zdrowia

- zwiększenie ryzyka infekcji dróg oddechowych,
- 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.

## DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ (określone przez Sejmik Województwa w Planie Działań Krótkoterminowych)

### Zakres działań krótkoterminowych

- Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie ochrony powietrza. Program jest dostępny pod adresem:  
<https://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2023/13001/>.

## INFORMACJE ORGANIZACYJNE

### Data wydania

11.01.2024 r. godz. 11:00

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych

<b>Podstawa prawna</b>	substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845), <ul style="list-style-type: none"><li>• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2022 r., poz. 2556, z późn. zm).</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 Krakowie WCZK Małopolskie
<b>Publikacja</b>	<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6/overruns/0</a>
<b>Przekazano</b>	WCZK Małopolskie