

WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

POZIOM 3

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

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO I POZIOMU INFORMOWANIA	
Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) oraz poziomu informowania ($100 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	9.01.2024 r. (godz.00.00-24.00)
Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach	<p>Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacji: w Dębicy przy ul. Grottgera – $177 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w Mielcu przy ul. Biernackiego – $170 \mu\text{g}/\text{m}^3$</p> <p>Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacji: w Boguchwale przy ul. Angermana – $114 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w Jarosławiu przy ul. Pruchnickiej – $144 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w Rzeszowie przy ul. Rejtana – $111 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w Rzeszowie przy ul. Słocińskiej – $104 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w Rzeszowie przy ul. Starzyńskiego – $139 \mu\text{g}/\text{m}^3$</p>
Obszar przekroczenia	<p>Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował: <i>powiat dębicki, powiat mielecki</i></p> <p>Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: <i>miasto Rzeszów, powiat rzeszowski, powiat jarosławski</i></p>
Ludność narażona	<p>Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: 266,2 tys.</p> <p>Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 488,5 tys.</p>
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	10.01.2024 r. godz. 8.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 8.00 dnia 10.01.2024 r. do godz. 24.00 dnia 10.01.2024 r.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 Prognozowane na dzień 10.01.2024 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: <i>powiat miasto Rzeszów, powiat rzeszowski, powiat dębicki, powiat jasielski, powiat miasto Krosno, powiat krośnieński, powiat jarosławski, powiat sanocki, powiat mielecki, powiat miasto Tarnobrzeg</i>	
Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 10.01.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 1152,2 tys.	

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	10.01.2024 r. godz. 8.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 8.00 dnia 10.01.2024 r. do godz. 24.00 dnia 10.01.2024 r.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Prognozowane na dzień 10.01.2024 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: <i>powiat niżański, powiat stalowowolski, powiat leski, miasto Przemyśl, powiat przemyski.</i>	

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 10.01.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 320,5 tys.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności

- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (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 dzieci,
- osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia

Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie.

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.

Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.

Zalecane środki ostrożności

Ogół ludności:

- 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.

Wrażliwe grupy ludności:

- 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.

W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.

Zaleca się również:

	<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 zawieszonego, - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).
--	---

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	<p>Działania określone w Programie Ochrony Powietrza wraz z Planem działań krótkoterminowych strefy podkarpackiej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych; - zakaz palenia w kominkach jeżeli nie jest to jedyne źródło ciepła - stosowanie się do zakazu używania kotłów węglowych/na drewno jeżeli pozwolenie na użytkowanie lub miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego wskazują inny sposób ogrzewania pomieszczeń - jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania lub stosować węgiel lepszej jakości; - należy bezwzględnie przestrzegać zakazu stosowania paliw określonych w §6 uchwały nr LII/869/18 Sejmiku Województwa Podkarpackiego (uchwała antysmogowa); - realizacja przez wskazane służby działań określonych w Planach działań krótkoterminowych: https://bip.podkarpackie.pl/index.php/informacja-osrodowisku/ochrona-powietrza/.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	10.01.2024 r. godz. 8.00
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r., poz. 2556 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 • Prognoza zanieczyszczenia powietrza Instytutu Ochrony Środowiska - Państwowego Instytutu Badawczego (IOŚ-PIB)
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska - RWMŚ w Rzeszowie
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/9/overruns/0

<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings>

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	Uwaga! SMOG
Skrót	W dniu <i>10 stycznia</i> na części <i>woj. podkarpackiego</i> istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
Treść całego powiadomienia	Prognozowane na dzień <i>10.01.2024 r.</i> przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: <i>powiat miasto Rzeszów, powiat rzeszowski, powiat dębicki, powiat jasielski, powiat miasto Krosno, powiat krośnieński, powiat jarosławski, powiat sanocki, powiat mielecki, powiat miasto Tarnobrzeg.</i> Zrezygnuj ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.