

WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

POZIOM 2

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

| 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 | 31.03.2024 r. (godz.00.00-24.00) |
| Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach | Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: - Kędzierzyn-Koźle, ul. B. Śmiałego – $116,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$, - Nysa, ul. Rodziewiczówny – $117,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$, - Olesno, ul. Słowackiego – $115,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$, - Zdzieszowice, ul. Piastów – $103,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$. |
| Obszar przekroczenia | Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto Kędzierzyn-Koźle i obszary w gminach: Bierawa, Reńska Wieś, Polska Cerekiew i Cisek; miasto Nysa i obszary w gminach: Nysa, Łambinowice, Głuchołazy, Otmuchów, Kamiennik; miasto Olesno i obszary w gminach: Olesno, Gorzów Śląski, Radłów, Zębowice oraz miasto Zdzieszowice i obszary w gminach: Zdzieszowice, Krapkowice, Gogolin i Walce. |
| Ludność narażona | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: ok. 125 tys. |
| Przyczyny | Napływ mas powietrza znad Sahary zawierające pyły zawieszone. |

| 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 | 01.04.2024 r. godz. 9.00 |
| Przewidywany czas trwania ryzyka | Od godz. 9.00 dnia 01.04.2024 r. do godz. 24.00 dnia 01.04.2024 r. |
| Przyczyny | Napływ mas powietrza znad Sahary zawierające pyły zawieszone. |
| Prognozowana jakość powietrza | |
| Prognoza na dzień 01.04.2024 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie wyników pomiarów, danych meteorologicznych oraz prognoz napływu pyłu zawieszonego PM10 CAMS (https://atmosphere.copernicus.eu) | |

Dzień 01.04.2024 r.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 01.04.2024 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: miasto Kędzierzyn-Koźle i obszary w gminach: Bierawa, Reńska Wieś, Polska Cerekiew i Cisek; miasto Olesno i obszary w gminach: Olesno, Gorzów Śląski, Radłów, Zębowice; miasto Zdieszowice i obszary w gminach: Zdieszowice, Krapkowice, Gogolin i Walce.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 01.04.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: ok. 99 tys.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności

- 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

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,

| | |
|--|--|
| | <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 ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ | |
|--|---|
| Zakres działań krótkoterminowych | <p>Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych</p> <p>OSTRZEGAWCZE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zalecenie ograniczenia przebywania dzieci na otwartej przestrzeni w czasie pobytu w placówce. • Zalecenie ograniczenia długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni. • Zalecenie unikania przewietrzania pomieszczeń w trakcie trwania alarmu. • Zalecenie ograniczenia aktywności fizycznej na zewnątrz. • Zalecenie stosowania się do zaleceń lekarskich i właściwe zaopatrzenie się w potrzebne medykamenty. <p>OPERACYJNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontrole gospodarstw domowych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej. • Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi na terenach zabudowanych. • Zakaz czyszczenia ulic i chodników na sucho (przy temperaturze powyżej 5°C). • Zalecenie nieużywania dmuchaw do sprzątania ulic, chodników i placów oraz usuwania liści z ulic, chodników i trawników. • Zalecenia ograniczenia prac powodujących zapylenie. |

| | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Zalecenie nie rozpalania w kominkach niebędących jedynym źródłem ogrzewania. • Zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej. <p>Kontrole pojazdów pod kątem emisji spalin.</p> |
|--|--|

| INFORMACJE ORGANIZACYJNE | |
|---------------------------------|--|
| Data wydania | 01.04.2024 r. godz. 9:00 |
| Podstawa prawna | <ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54) • 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 • Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza |
| Opracowanie | Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Opolu Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska |
| Publikacja | http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/8/overruns/0 |