

WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE

POZIOM 3

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

| INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA | |
|--|---|
| Zagrożenie | Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania (100 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 17.01.2021 r. (godz.00.00-24.00) |
| Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach | Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: Kalisz 107 µg/m ³ oraz Pleszew 101 µg/m ³ |
| Obszar przekroczenia | Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto Kalisz oraz Pleszew |
| Ludność narażona | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miast Kalisz oraz Pleszew: 119 339 |
| 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 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 18.01.2021 r. godz. 8.00 |
| Przewidywany czas trwania ryzyka | Od godz. 8.00 dnia 18.01.2021 r. do godz. 24.00 dnia 18.01.2021 r |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego |

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 18.01.2021 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie analizy danych meteorologicznych i wyników pomiarów na stacji w Borówcu, Koninie, Kaliszu, Pleszewie, Koziegłowach i Poznaniu

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 18.01.2021 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasta Konin, Kalisz, Pleszew, Poznań oraz miejscowości Koziegłowy i Borówiec

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla

pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 18.01.2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miast i miejscowości wymienionych powyżej: 479 069

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 18.01.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje miasta Piła, Mosina oraz północno-zachodnią część Poznania

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 18.01.2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miejscowości wymienionych powyżej: 337 232

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

| | |
|---|--|
| 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, zmęczenie.</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 | <p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz, - nie wietrz pomieszczeń, -nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź 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, -nie wietrz pomieszczeń, |

| | |
|--|--|
| | <p>-nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku.</p> <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, -stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem, -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 | <ul style="list-style-type: none"> • Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych będących integralną częścią Programów Ochrony Powietrza: https://www.umww.pl/departamenty_departament-srodowiska_powietrze_programy-ochrony-powietrza |

| INFORMACJE ORGANIZACYJNE | |
|---------------------------------|---|
| Data wydania | 18.01.2019 r. godz. 8:00 |
| Podstawa prawna | <ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) • rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931) |
| 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 | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Poznaniu |
| Publikacja | http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings |

Wzór powiadomienia do systemu RSO

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tytuł | Uwaga! SMOG |
| Skrót | W dniu <i>18 stycznia</i> na części woj. <i>wielkopolskiego</i> istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$). |
| Treść całego powiadomienia | Prognozowane na dzień <i>18.01.2021 r.</i> przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: Konin, Kalisz, Pleszew, Poznań, Borówiec oraz Koziegłowy. Zrezygnuj ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń. |