

WOJEWÓDZTWO DOLNOŚLĄSKIE

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 ($100 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 02.03.2021 r. (godz.00.00-24.00) |
| Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach | Przekroczenie poziomu informowania ($100 \mu\text{g}/\text{m}^3$) wystąpiło na stacjach: - Nowa Ruda, ul. Jeziorna – stężenie 24-godz.: $113 \mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Obszar przekroczenia | Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: miasto Nowa Ruda |
| Ludność narażona | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 22,2 tys. |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |

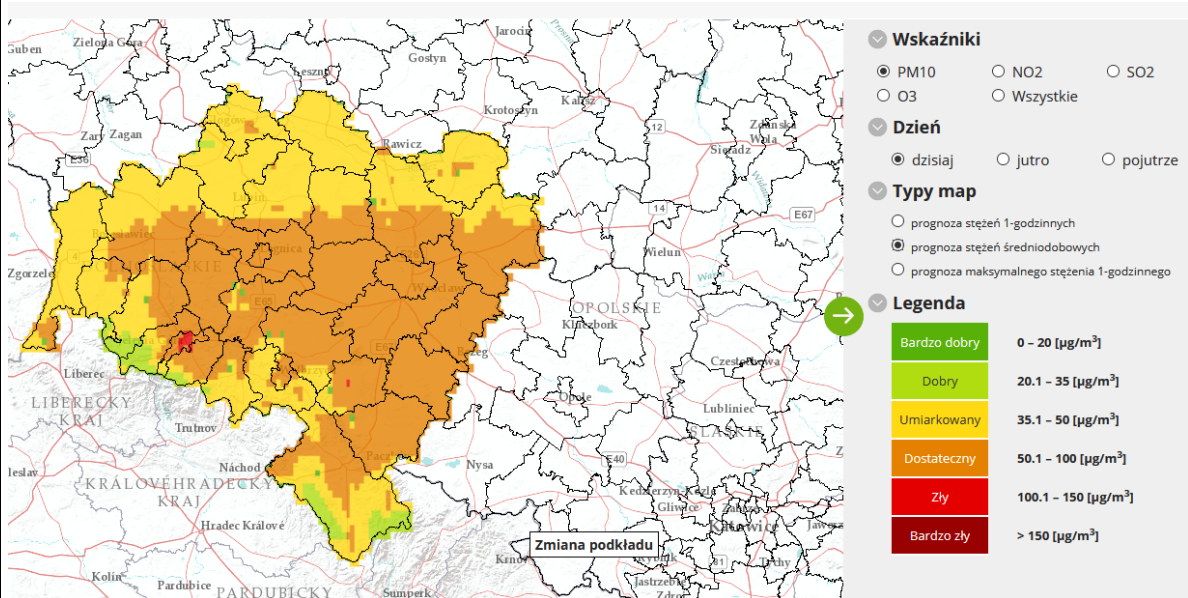
INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

| | |
|---|---|
| Zagrożenie | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego – $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 03.03.2021 r. godz. 9.00 |
| Przewidywany czas trwania ryzyka | Od godz. 9.00 dnia 03.03.2021 r. do godz. 24.00 dnia 03.03.2021 r. |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego |

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 03.03.2021 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie prognozy zanieczyszczenia powietrza, wykonywanej przez Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) dostępnej na portalu „Jakość powietrza” GIOŚ pod adresem <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution> oraz analizy wyników pomiarów i warunków meteorologicznych.

Dzień 03.03.2021 r.



Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 03.03.2021 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasta Kłodzko i Nowa Ruda.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 49 tys.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 03.03.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiat karkonoski i miasta Środa Śląska, Dzierżoniów, Jelenia Góra, Legnica, Lubań, Oława i Wrocław.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 984 tys.

Prognoza na dzień **04.03.2021 r.** zakłada poprawę jakości powietrza.

| 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, - nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal 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 |

| | |
|--|--|
| | <p>niepełnosprawnymi,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 zawieszonego, - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current). |
|--|--|

| |
|--|
| DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ |
|--|

| | |
|--|---|
| <p>Zakres działań krótkoterminowych</p> | <p><i>Działania określone przez Zarząd Województwa w Planie Działań Krótkoterminowych dla województwa dolnośląskiego:</i></p> <p>1. Zalecenia dla ludności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w miarę możliwości ograniczać własną emisję zanieczyszczeń, poprzez: <ul style="list-style-type: none"> – ograniczenie korzystania z samochodów osobowych, – ograniczenie spalania węgla w piecach, – ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem (np. lepszym jakościowo węglem lub gazem jeżeli jest możliwość wyboru); <p>2. Zadania, nakazy lub zakazy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • egzekwowanie zakazu palenia odpadów zielonych (liści, gałęzi, trawy) w okresie wczesnowiosennym i późnojesiennym poprzez wzmożone kontrole realizowane na podstawie art. 379 <i>PolS</i>; • kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów; • kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazów zawartych w uchwałach antysmogowych dot. spalania paliw: <ul style="list-style-type: none"> – mułów i flotokoncentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem, – węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla, – węgla kamiennego w postaci sypkiej o uziarnieniu poniżej 3 mm, – biomasy stałej o wilgotności w stanie roboczym powyżej 20%; • czasowy zakaz palenia w kominkach w celach rekreacyjnych (używane nie w celach stałego ogrzewania pomieszczeń); • zakaz stosowania spalinowych urządzeń ogrodniczych (w okresie wiosennym i jesiennym); • zakaz aktywności na zewnątrz dzieci i młodzieży uczących się w placówkach oświatowych i opiekuńczo-wychowawczych; <p>zakaz sprzątnięcia ulic na sucho.</p> |
|--|---|

| |
|---------------------------------|
| INFORMACJE ORGANIZACYJNE |
|---------------------------------|

| | |
|------------------------|--|
| Data wydania | 03.03.2021 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 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) • rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019r. 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 we Wrocławiu |
| Publikacja | http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings |

Wzór powiadomienia do systemu RSO

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tytuł | Uwaga! SMOG |
| Skrót | W dniu 03 marca br. na części woj. dolnośląskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 (150 µg/m ³). |
| Treść całego powiadomienia | <p>Prognozowane na dzień 03.03.2021 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasta Kłodzko i Nowa Ruda</p> <p>Zrezygnuj ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.</p> |