

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

POZIOM 2

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

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	15-16.02.2021 r.												
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 9.00 dnia 15.02.2021r. do godz. 24.00 dnia 16.02.2021r.												
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.												
Dzień 15.02.2021r. Na podstawie prognozy i wyników pomiarów jakości powietrza na stacjach monitoringu na poniższych obszarach, ze względu na pył zawieszony PM10, jakość powietrza szczególnie w godzinach porannych, wieczornych i nocnych może być zła. Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: Prognozowane na dzień 15.02.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje miasta: Rybnik, Żory, Jastrzębie Zdrój, powiaty: rybnicki, mikołowski, raciborski, wodzisławski, pszczyński, cieszyński, bielski, żywiecki. Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 15.02.2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: ok. 1 340 200 osób.													
GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA Szukana fraza: Szukaj WERSJA KONTRASTOWA Menu  Strona główna Kim jesteśmy Kontakt Strona główna Menu Prognozy jakości powietrza Krótkoterminowe Mały progniz Informacje ogólne Mapy prognoz Prognozy europejskie Prognostyka województwa (śląskie) • Dolnośląskie • Kujawsko-pomorskie • Łódzkie • Lubelskie • Lubuskie • Małopolskie • Mazowieckie • Opolskie • Podkarpackie • Podlaskie • Pomorskie • Świętokrzyskie • Warmińsko-mazurskie • Wielkopolskie • Zachodniopomorskie Prognostyka województwa (śląskie) Mapy prognoz Wskazniki - PM10 - O3 - NO2 - SO2 - Wszystkie Dzień - dzisiaj - jutro - pojutrze Typy map - prognoza stężeń 1-godzinnych - prognoza stężeń średniodobowych - prognoza maksymalnego stężenia 1-godzinnego Legenda <table border="1"> <tr> <td>Bardzo dobry</td> <td>0 - 20 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> <tr> <td>Dobry</td> <td>20.1 - 35 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> <tr> <td>Umiarkowany</td> <td>35.1 - 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> <tr> <td>Dostateczny</td> <td>50.1 - 100 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> <tr> <td>Zły</td> <td>100.1 - 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> <tr> <td>Bardzo zły</td> <td>> 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)</td> </tr> </table>		Bardzo dobry	0 - 20 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Dobry	20.1 - 35 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Umiarkowany	35.1 - 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Dostateczny	50.1 - 100 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Zły	100.1 - 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Bardzo zły	> 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
Bardzo dobry	0 - 20 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												
Dobry	20.1 - 35 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												
Umiarkowany	35.1 - 50 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												
Dostateczny	50.1 - 100 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												
Zły	100.1 - 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												
Bardzo zły	> 150 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)												

Dzień 16.02.2021r.

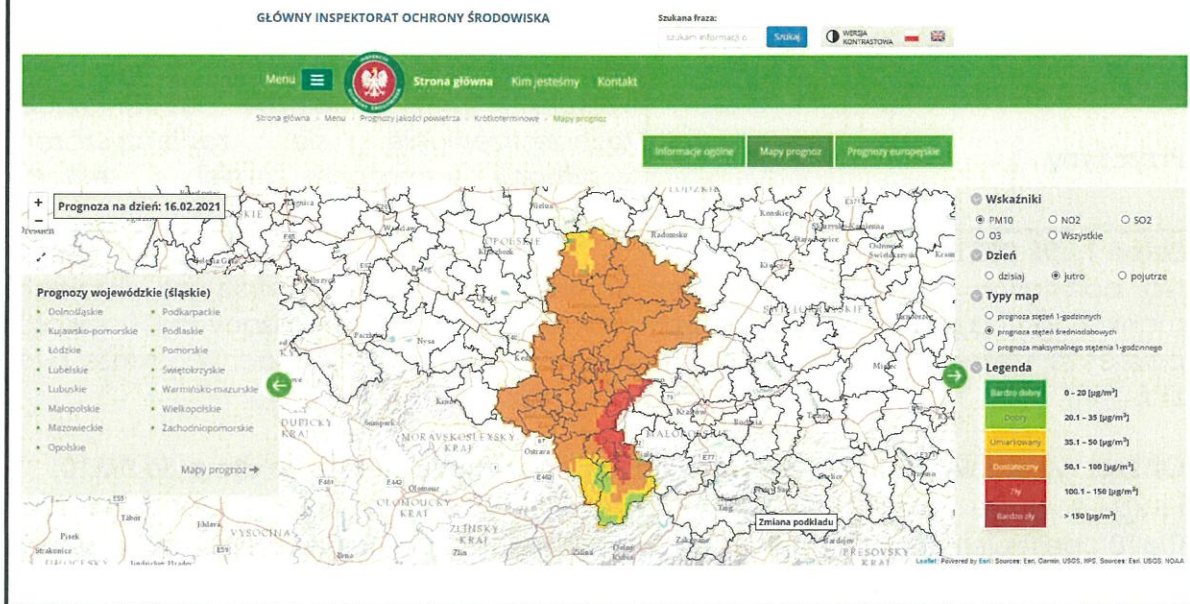
Na podstawie prognozy jakości powietrza na poniższych obszarach, ze względu na pył zawieszony PM10, jakość powietrza szczególnie w godzinach wieczornych, nocnych i porannych może być **zła**.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:

Prognozowane na dzień 16.02.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje **powiaty: pszczyński, żywiecki i część powiatu bielskiego (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Wilamowice, Buczkowice, Kozy, Porąbka, Szczyrk, Wilkowice).**

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 16.02.2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: ok. 398 400 osób.



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. <u>Wrażliwe grupy ludności:</u> - 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. <u>Zaleca się również:</u> - 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 http://powietrze.katowice.wios.gov.pl/
--	--

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	• Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych

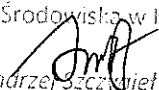
INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	15.02.2021 r. godz. 9.00
Podstawa prawna	• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) • rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931)
Źródła danych	• 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 RWMŚ w Katowicach
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/news/0 http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	UWAGA Ryzyko przekroczenia PM10 100 µg/m ³
Skrót	W dniu 15.02.2021r. na części obszaru woj. śląskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 (100 µg/m ³).
Treść całego powiadomienia	Prognozowane na dzień 15.02.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: miasto Rybnik, Żory, Jastrzębie Zdrój, powiaty: rybnicki, mikołowski, raciborski, wodzisławski, pszczyński, cieszyński, bielski, żywiecki.

Tytuł	UWAGA Ryzyko przekroczenia PM10 100 µg/m ³
Skrót	W dniu 16.02.2021 r. na części obszaru woj. śląskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 (100 µg/m ³).
Treść całego powiadomienia	Prognozowane na dzień 16.02.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: powiaty: pszczyński, żywiecki i część powiatu bielskiego (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Wilamowice, Buczkowice, Kozy, Porąbka, Szczyrk, Wilkowice).

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Katowicach


Andrzej Szczepiński