

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

POZIOM 3**Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

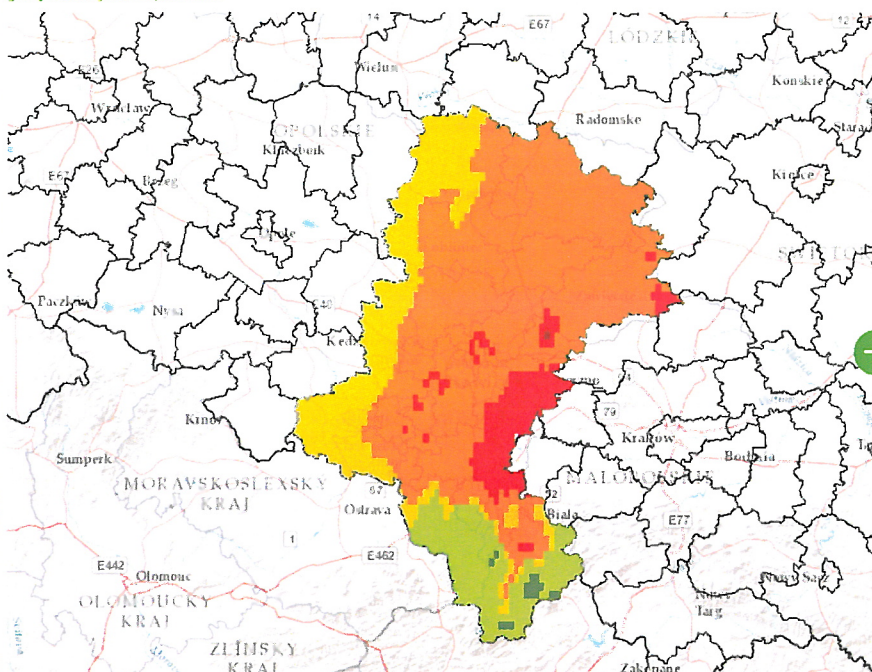
INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO	
Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego – 150 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	godz. 9.00 dnia 19.12.2019 r.
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 9.00 dnia 19.12.2019 r. do godz. 24.00 dnia 19.12.2019 r.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.
Prognozowana jakość powietrza	
Prognoza dla stężeń średniodobowych pyłu PM10 na dzień 19.12.2019 r. wykonana na podstawie analizy wyników pomiarów, a na dzień 20.12.2019 r. 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 Dzień 19.12.2019 r. Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Na podstawie wyników pomiarów jakości powietrza na stacjach monitoringu na poniższych obszarach, ze względu na pył zawieszony PM10, jakość powietrza będzie bardzo zła. Prognozowane na dzień 19.12.2019 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: Częstochowę, Gliwice, Katowice, Zabrze, Rybnik, Żory, Jastrzębie Zdrój oraz powiaty pszczyński, raciborski, rybnicki, mikołowski, bielski (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Jasienica, Wilamowice). Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 19.12.2019 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miast i powiatów wymienionych powyżej: 1 528 076 osób.	

Dzień 20.12.2019 r



Strona główna Kim jesteśmy Kontakt

gnozy zanieczyszczeń powietrza



Wskaźniki

☒ PM10 ☐ NO2 ☐ O3
☐ O3 ☐ Wszystkie

Dzień

☐ Dziś ☒ Jutro ☐ P

Typy map

☐ prognoza stężeń 1-godzinnych
☒ prognoza stężeń średniodobowych
☐ prognoza maksymalnego stężenia dobow

Legenda

Bardzo dobra	0 – 20 [µg/m³]
Dobra	20.1 – 35 [µg/m³]
Umiarkowana	35.1 – 50 [µg/m³]
Dostateczna	50.1 – 100 [µg/m³]
Zła	100.1 – 150 [µg/m³]
Bardzo zła	> 150 [µg/m³]

Brak ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 20.12.2019 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: Jaworzno, Mysłowice, Tychy, powiat bieruńsko-lędziński, pszczyński, bielski (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Wilamowice).

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 20.12.2019 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:

szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miast i powiatów wymienionych powyżej: **941 787osób.**

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.

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	<u>Ogół ludności:</u> Unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz. Nie wietrz pomieszczeń. Nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. <u>Wrażliwe grupy ludności:</u> 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 W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem. Zaleca się również zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi, stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem i bieżące śledzenie prognoz zmian zanieczyszczenia powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution).

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

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	19.12.2019 r. godz. 9:00
Podstawa prawna	- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 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 Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach
Publikacja	http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	Uwaga! SMOG
Skrót	W dniu 19.12.2019 na części woj. <i>Śląskiego</i> istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 (150 µg/m ³).
Treść całego powiadomienia	Prognozowane na dzień 19.12.2019 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: <i>Częstochowę, Gliwice, Katowice, Zabrze, Rybnik, Żory, Jastrzębie Zdrój oraz powiaty pszczyński, raciborski, rybnicki, mikołowski, bielski (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Jasienica, Wilamowice).</i> Zalecana rezygnacja ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Katowicach


Andrzej Szczygiel