



01.12.2017

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszzonego PM10

POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia wartości progowej 200 µg/m³ dla pyłu zawieszzonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	Ryzyko przekroczenia wartości progowej 200 µg/m ³ dla pyłu zawieszzonego PM10 w powietrzu
Data wystąpienia	1 i 2.12.2017
Obszar	1 grudnia 2017 r. - strefa śląska - część południowa (Beskidy) (powiat żywiecki, część powiatu cieszyńskiego: gminy Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła, część powiatu bielskiego: gminy Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice 2 grudnia 2017 r. - aglomeracja górnośląska, część środkowa strefy śląskiej (powiaty: będziński, zawierciański, tarnogórski, gliwicki, bieruńsko-lędziński) , aglomeracja rybnicko-jastrzębskiej oraz część środkowa strefy śląskiej (powiaty pszczyński, rybnicki, mikołowski, raciborski i wodzisławski)
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

W dniu 1 i 2.12.2017 r. (piątek i sobota) ze względu na poziom pyłu zawieszzonego, jakość powietrza

1 grudnia 2017 r. na obszarze części południowej strefy śląskiej obejmującej powiat żywiecki, część powiatu cieszyńskiego: gminy Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła, część powiatu bielskiego: gminy Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice) oraz 2 grudnia 2017 r. na obszarze aglomeracji górnośląskiej, części środkowej strefy śląskiej (powiaty: będziński, zawierciański, tarnogórski, gliwicki, bieruńsko-lędziński), aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej oraz części środkowej strefy śląskiej (powiaty pszczyński, rybnicki, mikołowski, raciborski i wodzisławski) będzie bardzo zła, zwłaszcza w godzinach wieczornych i nocnych

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 (astma, przewlekła 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: uczucie bólu w klatce piersiowej, palpacje serca, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, sploty oddech. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu występuje zwiększone ryzyko infekcji oddechowej. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. W przypadku poziomu 200 – 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ oraz powyżej 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia dobowego PM10: wszelkie aktywności na zewnątrz są odradzane. Osoby wrażliwe powinny bezwzględnie unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na wolnym powietrzu do niezbędnego minimum.
- Zalecane środki ostrożności**

- Zakres działań krótkoterminowych**
- DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ**
Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:
- wzmożone kontrole indywidualnych kotłów i pieców, w tym nakładanie kar za naruszanie przepisów zakazujących spalania odpadów,
 - nie palenie ognisk i pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,
 - rezygnacja z palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródło ogrzewania.

- Data wydania** 1.12.2017
- Podstawa prawna** Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
- Źródła danych** Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza
- Opracowanie** Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza na kolejną dobę
- Publikacja powiadomienia** Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
<http://www.katowice.wios.gov.pl>