



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH

ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice

tel. (32) 251-80-40, tel./fax (32) 251-55-54
e-mail: sekretariat@katowice.wios.gov.pl
www.katowice.wios.gov.pl

M.7011.1.46.2018.NG

Katowice, 06.03.2018 r.

Wojewódzkie Centrum Zarządzania
Kryzysowego w Katowicach
Fax 32 256 22 13
czkws@katowice.uw.gov.pl

Powiadomienie o jakości powietrza w województwie śląskim

BIEŻĄCE INFORMACJE ZE STACJI POMIAROWYCH

05.03.2018 r. (poniedziałek)	<p>wystąpiły przekroczenia wartości dopuszczalnych średnich stężeń 24-godzinnych pyłu zawieszonego PM10 ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) na stacjach w Żywcu o 552%, Bielsku-Białej o 354%, Dąbrowie Górniczej o 304%, Wodzisławiu Śląskim o 276%, Rybniku o 266%, Sosnowcu o 262%, Częstochowie (stacja komunikacyjna) o 260%, Zabrze o 256%, Tychach o 226%, Gliwicach o 176%, Katowicach o 174%, Częstochowie o 156%, Ustroniu o 102%, Złotym Potoku gm. Janów (stacja tła regionalnego) o 70%, Cieszynie o 66%;</p> <p>Na stacji w Żywcu średnie dobowe stężenie pyłu PM10 było wyższe niż $300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ – poziom alarmowy; na stacjach w Bielsku-Białej i Dąbrowie Górniczej średnie dobowe stężenie pyłu PM10 było wyższe niż $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ – poziom informowania;</p> <p>nie wystąpiły przekroczenia wartości dopuszczalnych średnich stężeń: jednogodzinnych dwutlenku azotu ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$), jednogodzinnych dwutlenku siarki ($350 \mu\text{g}/\text{m}^3$), 24-godzinnych dwutlenku siarki ($125 \mu\text{g}/\text{m}^3$), ośmiogodzinnych stężeń tlenku węgla ($10000 \mu\text{g}/\text{m}^3$) oraz ośmiogodzinnych stężeń poziomu docelowego ozonu ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$).</p>
06.03.2018 r. (wtorek) godz. nocne i poranne	<p>nie wystąpiły przekroczenia poziomów dopuszczalnych lub docelowych w odniesieniu do średnich stężeń jednogodzinnych i ośmiogodzinnych.</p>

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA (w oparciu o indeks jakości powietrza)*

przygotowana przez Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB z siedzibą w Katowicach w oparciu o prognozę pogody Centralnego Biura Prognoz Meteorologicznych IMGW-PIB oraz po dokonaniu analizy dostępnych informacji meteorologicznych

06.03.2018 r. (wtorek)	<p>ze względu na poziom pyłu zawieszonego, na obszarze północnym jakość powietrza będzie umiarkowana; warunki umiarkowane do aktywności na wolnym powietrzu, w Częstochowie jakość powietrza będzie dostateczna; należy rozważyć ograniczenie aktywności na wolnym powietrzu; zanieczyszczenie powietrza stanowi zagrożenie dla zdrowia osób chorych, osób starszych, kobiet w ciąży oraz małych dzieci, na pozostałym obszarze województwa śląskiego jakość powietrza będzie bardzo zła; wszelkie aktywności na zewnątrz są odradzane; osoby chore, osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci powinny bezwzględnie unikać przebywania na wolnym powietrzu; pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na wolnym powietrzu do niezbędnego minimum.</p>
07.03.2018 r. (środa)	<p>ze względu na poziom pyłu zawieszonego, na obszarze północnym i w Częstochowie jakość powietrza będzie umiarkowana, na pozostałym obszarze województwa śląskiego jakość powietrza będzie bardzo zła.</p>

* Mapki z prognozami oraz informacje związane z indeksem jakości powietrza, w tym zalecenia zdrowotne, znajdują się na stronie internetowej <http://www.katowice.wios.gov.pl> w zakładce: „System Prognoz Jakości Powietrza”.

Delegatura WIOŚ w Bielsku-Białej
ul. Partyzantów 117
43-316 Bielsko-Biała

tel. (33) 812-44-92, (33) 812-30-37,
tel./fax (33) 812-49-30
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Delegatura WIOŚ w Częstochowie
ul. Rząsawska 24/28
42-200 Częstochowa

tel. (34) 369 41 20, (34) 364-35-12,
tel./fax (34) 360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.wios.gov.pl

W dniach 06-07.03.2018 r. jednogodzinne wartości stężeń pyłu zawieszonego mogą przekraczać poziom 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, na obszarze rybnicko-pszczyńskim i w dolinach beskidzkich poziom 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, a nawet 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

dr Jerzy Kopyczok

Z-ca Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska

Do wiadomości:

Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego: srodowisko@slaskie.pl, rzecznik@slaskie.pl

Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Katowicach: wsse.katowice@pis.gov.pl

POWIADOMIENIE

o wystąpieniu przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU	
Zagrożenie	Przekroczona wartość poziomu alarmowego 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
Data wystąpienia	05.03.2018
Obszar	część powiatu bielskiego (gminy: Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice), część powiatu cieszyńskiego (gminy: Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła), powiat żywiecki
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

W dniach 06-07.03.2018 r. (wtorek, środa) ze względu na poziom pyłu zawieszonego, na obszarze centralnym, rybnicko-pszczyńskim, bielsko-cieszyńskim, w Bielsku-Białej oraz w dolinach beskidzkich jakość powietrza będzie **bardzo zła**.

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 (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, splotony 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.
Zalecane środki ostrożności	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.
--	----------

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

Zakres działań krótkoterminowych	<p>Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej, • Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi, • Zalecenie ograniczenia stosowania kominków, • Zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast indywidualnej.
---	---

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	06.03.2018
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 Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza
Opracowanie	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
Publikacja	http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarządzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia http://www.katowice.wios.gov.pl

POWIADOMIENIE

**o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania i alarmowego dla pyłu zawieszono-
go PM10 w powietrzu**

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	Ryzyko przekroczenia wartości progowej 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszono- go PM10 w powietrzu oraz ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
Data wystąpienia	6 i 7.03.2018
Obszar	aglomeracja górnośląska (14 miast), powiat będziński, powiat bieruńsko- łędzki, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, część powiatu zawierciańskiego (gminy: Łazy, Ogrodzieniec, Poręba, Zawiercie), aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Jastrzębie Zdrój, Rybnik, Żory), powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat rybnicki, powiat raciborski, powiat wodzisławski, miasto Bielsko-Biała, powiat bielski, powiat cieszyński, powiat żywiecki.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo- komunalnego.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

**W dniach 06-07.03.2018 r. (wtorek, środa) ze względu na poziom pyłu zawieszono-
go, na obszarze centralnym, rybnicko-pszczyńskim, bielsko-cieszyńskim, w Bielsku-Białej oraz w dolinach
beskidzkich jakość powietrza będzie **bardzo zła**.**

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 (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.
Zalecane środki ostrożności	W przypadku poziomu 200 – 300 µg/m ³ oraz powyżej 300 µg/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.

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	<p>Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej, • Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi, • Zalecenie ograniczenia stosowania kominków, • Zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast indywidualnej.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	06.03.2018
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 Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW–PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza
Opracowanie	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
Publikacja powiadomienia	http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarzadzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia http://www.katowice.wios.gov.pl