

**WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE**  
**AKTUALIZACJA NA DZIEŃ 09.02.2023 roku**

**POZIOM 2**

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

| <b>INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA</b>  |  |
|--|--|
| <b>Zagrożenie</b>  | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (100 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.               |
| <b>Data wystąpienia</b>  | 08 – 09.02.2023 r.   |
| <b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>  | Od godz. 9.00 dnia 08.02.2023 r. do godz. 24.00 dnia 09.02.2023 r.   |
| <b>Przyczyny</b>   | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |
| <p><b>Dzień 08.02.2023 r. (<u>Aktualizacja powiadomienia z dnia 07.02.2023 r. znak DMS-KA.731.2.2.2023</u>)</b></p> <p>Na podstawie prognoz jakości powietrza oraz prognoz meteorologicznych, na poniższym obszarze, ze względu na pył zawieszony PM10, prognozowana jest <b>zła</b> jakość powietrza, szczególnie w godzinach porannych, wieczornych i nocnych.</p> <p><b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:</b><br/>           Prognozowane na dzień 08.02.2023 r. przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmują: powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat miasto Bielsko-Biała, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat cieszyński, powiat wodzisławski, powiat żywiecki.</p> <p><b>USUWA SIĘ:</b> powiat miasto Dąbrowa Górnicza, powiat miasto Gliwice, powiat miasto Katowice, powiat miasto Chorzów, powiat miasto Mysłowice, powiat miasto Siemianowice Śląskie, powiat miasto Sosnowiec, powiat miasto Jaworzno, powiat miasto Tychy, powiat miasto Zabrze, powiat miasto Bytom, powiat miasto Piekary Śląskie, powiat miasto Ruda Śląska, powiat miasto Świętochłowice, powiat będziński, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat bieruńsko-łędziński, powiat pszczyński, powiat bielski.</p> <p><b>Dzień 09.02.2023 r.: <u>aktualizacja powiadomienia z dnia 08.02.2023 r. znak DMS-KA.731.2.6.2023</u>), z którego:</b></p> <p><b>USUWA SIĘ:</b> powiat miasto Dąbrowa Górnicza, powiat miasto Sosnowiec, powiat miasto Jaworzno, powiat będziński, powiat pszczyński, powiat bielski, powiat zawierciański, powiat myszkowski, powiat żywiecki.</p> <p><b>DODAJE SIĘ:</b> powiat miasto Gliwice, powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat wodzisławski.</p> <p>Na podstawie prognoz jakości powietrza oraz prognoz meteorologicznych, na poniższym obszarze, ze względu na pył zawieszony PM10, prognozowana jest <b>zła</b> jakość powietrza, szczególnie w godzinach porannych, wieczornych i nocnych.</p> <p><b><u>Zaktualizowany obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:</u></b></p> |  |

Prognozowane na dzień 09.02.2023 r. przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmują: powiat miasto Zabrze, powiat miasto Bytom, powiat miasto Piekary Śląskie, powiat miasto Ruda Śląska, powiat miasto Świętochłowice, powiat miasto Katowice, powiat miasto Chorzów, powiat miasto Mysłowice, powiat miasto Siemianowice Śląskie, powiat miasto Tychy, powiat miasto Bielsko-Biała, powiat miasto Gliwice, powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat bieruńsko-lędziński, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat wodzisławski.

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

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 09.02.2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 2 354 536 osób.

| <b>INFORMACJE O ZAGROŻENIU</b>              |  |
|---|--|
| <b>Wrażliwe grupy ludności</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),</li> <li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),</li> <li>• osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,</li> <li>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.</li> </ul>  |
| <b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b> | <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>  |
| <b>Zalecane środki ostrożności</b>          | <p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła,</li> <li>- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,</li> <li>- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</li> </ul> <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz,</li> <li>- nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,</li> <li>- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,</li> <li>- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,</li> <li>- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</li> </ul> <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"> <li>- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</li> <li>- prowadzenie szerokiej edukacji adresowanej przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, średnich oraz ich prawnych opiekunów, dotyczącej problemu zanieczyszczonego powietrza</li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń w tym pyłu zawieszzonego,</p> <p>- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a></p> |
|--|---|

| <b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b> |  |
|--|--|
| <b>Zakres działań krótkoterminowych</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych</li> </ul>   |
| <b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>                          |  |
| <b>Data wydania</b>                                      | 09.02.2023 r. godz. 09.00  |
| <b>Podstawa prawna</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.),</li> <li>rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845)</li> </ul> |
| <b>Źródła danych</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</li> <li>Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOS-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza</li> </ul>                        |
| <b>Opracowanie</b>                                       | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska RWMŚ w Katowicach  |
| <b>Publikacja</b>  | <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0</a>  |

#### **Wzór powiadomienia do systemu RSO**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Tytuł</b>                      | „UWAGA! Ryzyko przekroczenia PM10”   |
| <b>Skrót</b>                      | W dniu 08.02.2023 r. na części obszaru woj. śląskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 (100 µg/m <sup>3</sup> ).   |
| <b>Treść całego powiadomienia</b> | Prognozowane na dzień 08.02.2023 r. przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszzonego PM10 obejmują: powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat miasto Bielsko-Biała, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat cieszyński, powiat wodzisławski, powiat żywiecki. |

#### **Wzór powiadomienia do systemu RSO AKTUALIZACJA**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Tytuł</b>                      | „UWAGA! Ryzyko przekroczenia PM10”   |
| <b>Skrót</b>                      | W dniu 09.02.2023 r. na części obszaru woj. śląskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 (100 µg/m <sup>3</sup> ).   |
| <b>Treść całego powiadomienia</b> | Prognozowane na dzień 09.02.2023 r. przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszzonego PM10 obejmują: powiat miasto Zabrze, powiat miasto Bytom, powiat miasto Piekary Śląskie, powiat miasto Ruda Śląska, powiat miasto Świętochłowice, powiat miasto Katowice, powiat miasto Chorzów, powiat miasto Mysłowice, powiat miasto Siemianowice Śląskie, powiat |

|  |   |
|--|---|
|  | miasto Tychy, powiat miasto Bielsko-Biała, powiat miasto Gliwice, powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat bieruńsko-lędziński, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat wodzisławski. |
|--|---|

**Departament Monitoringu Środowiska  
Głównego Inspektoratu Ochrony  
Środowiska**

**Andrzej Szczygieł  
Naczelnik Regionalnego Wydziału  
Monitoringu Środowiska w Katowicach**