

## WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

## POZIOM 2

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

## INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	<i>godz. 9.00 17.12.2019 r.</i>
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	<i>Od godz. 9.00 dnia 17.12.2019 r. do godz. 24.00 dnia 17.12.2019 r.</i>
<b>Przyczyny</b>	<i>Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.</i>

**Prognozowana jakość powietrza**

Prognoza dla stężeń średniodobowych pyłu PM10 na dzień 17.12.2019 r. wykonana na podstawie analizy wyników pomiarów, a na dzień 18.12.2019 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 17.12.2019 r.**

**Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**

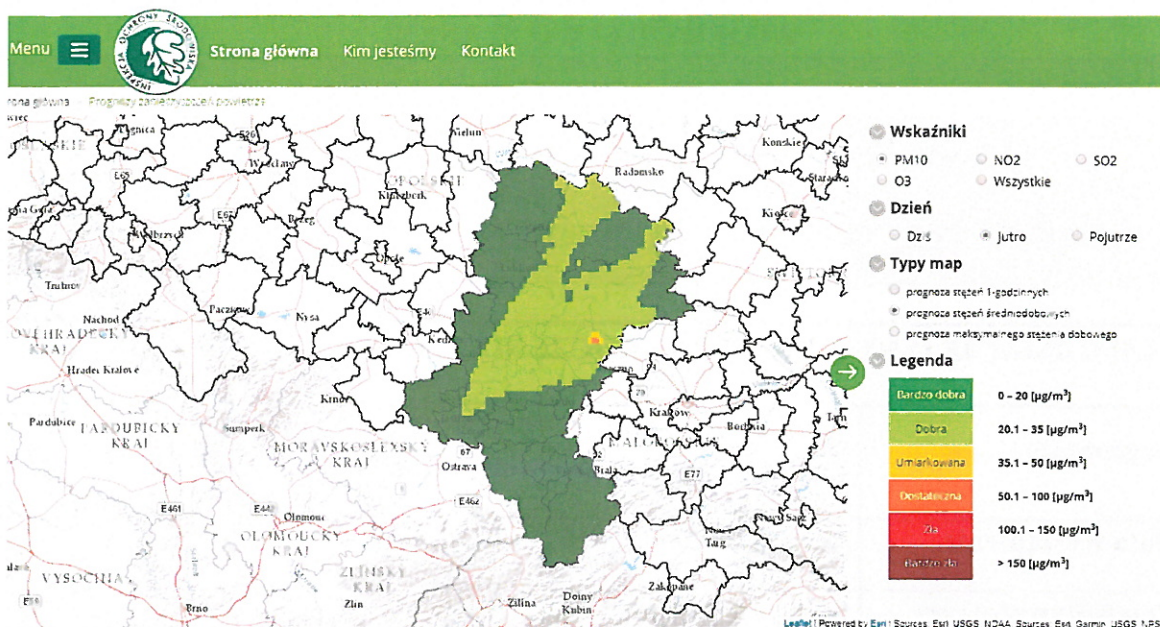
Na podstawie wyników pomiarów jakości powietrza na stacjach monitoringu na poniższych obszarach jakość powietrza, ze względu na pył zawieszony PM10, jakość powietrza będzie **zła**.

**Prognozowane na dzień 17.12.2019 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje:** *Gliwice, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, Katowice, Chorzów, Mysłowice, Siemianowice Śl., Zabrze, Bytom, Piekary Śl., Ruda Śl., Świętochłowice, Rybnik, Żory, Jastrzębie-Zdrój, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat wodzisławski.*

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

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 17.12.2019 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10:  
*szacunkowa sumaryczna liczba ludności zamieszkującej obszary miast i powiatów wymienionych powyżej: 2 187 734 osób*

Dzień 18.12.2019 r



**Brak ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**

### INFORMACJE O ZAGROŻENIU

<p><b>Wrażliwe grupy ludności</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (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 małe dzieci.</li> </ul>
<p><b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b></p>	<p>Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie.</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>
<p><b>Zalecane środki ostrożności</b></p>	<p><u>Ogół ludności:</u></p> <p>Rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła.</p> <p>Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.</p> <p>Unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</p>

	<p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <p>Ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz.</p> <p>Nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach.</p> <p>Osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie.</p> <p>Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.</p> <p>Unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</p> <p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p>Zaleca się również zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi i bieżące śledzenie prognoz zmian zanieczyszczenia powietrza</p> <p><a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution</a>).</p>
--	--

#### DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

<b>Zakres działań krótkoterminowych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych</li> </ul>
---	--

#### INFORMACJE ORGANIZACYJNE

<b>Data wydania</b>	17.12.2019 r. godz. 9.00
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.)</li> <li>rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931)</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 (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza</li> </ul>
<b>Opracowanie</b>	<p>Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</p> <p><i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach</i></p>
<b>Publikacja</b>	<a href="http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i">http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i</a>

Departament Monitoringu Środowiska  
 Naczelnik Regionalnego Wydziału  
 Monitoringu Środowiska w Katowicach

  
 Andrzej Szczygiet