

## Tabela 3

*o przekroczeniu średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu na podstawie wyników pomiarów*

## WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

**Powiadomienie o przekroczeniu średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU DOPUSZCZALNEGO	
<b>Zagrożenie</b>	Przekroczenie <b>średniodobowego poziomu dopuszczalnego</b> (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m <sup>3</sup> ) <b>dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu</b>
<b>Data wystąpienia</b>	25.11.2022 r. (data wystąpienia 36 dnia z przekroczeniem)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 wystąpiło na stacji: <b>Brzeziny</b> ul. Reformacka 1 (LdBrzeReform) S <sub>24</sub> = 57,6 µg/m <sup>3</sup>
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje: Miasto <b>Brzeziny</b>
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: <b>Brzeziny</b> – 12,5 tys. osób
<b>Przyczyny</b>	<i>Emisja z sektora bytowo-komunalnego</i>

INFORMACJE O ZAGROŻENIU	
<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>

<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>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 oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń w tym pyłu zawieszonego.</li> </ul>
<p><b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA WYSTĄPIENIA PRZEKROCZEŃ DOBOWYCH PYŁU PM10</b></p>	
<p><b>Zakres działań</b></p>	<p>Działania określone przez Zarząd Województwa w Programach ochrony powietrza</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ korzystaj z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej, wybieraj wspólne podróżowanie,</li> <li>○ korzystaj z systemów informacji o ruchu drogowym, w szczególności informacji o zatorach i objazdach,</li> <li>○ stosuj zasady dotyczące oszczędzania energii cieplnej i ilości spalanej paliwa,</li> <li>○ zabezpiecz miejsca składowania materiałów sypkich (paliwa, żużla i popiołu) przed emisją niezorganizowaną pyłu.</li> </ul> <p><a href="http://powietrze.lodzkie.pl/program-ochrony-powietrza/obowiazujace-programy-ochrony-powietrza-i-plany-dzialan-krotkoterminowych">http://powietrze.lodzkie.pl/program-ochrony-powietrza/obowiazujace-programy-ochrony-powietrza-i-plany-dzialan-krotkoterminowych</a></p>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	<i>13.12.2022 r.</i>
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.)</li> <li>– rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)</li> </ul>
<b>Źródła danych</b>	<p>Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.</p> <p><b>Analiza danych pomiarowych oparta jest o pomiary wstępnie zweryfikowane. Ostateczne dane wskazujące wystąpienie przekroczenia w roku poprzednim zawiera roczna ocena jakości powietrza, wykonywana do 30 kwietnia za rok poprzedni.</b></p>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Łodzi.</i>
<b>Publikacja</b>	<p>Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Ostrzeżenia  <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings/permissible</a></p> <p>Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne  <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/3/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/3/overruns/0</a></p>