

DMS-LO.731.3.3.2023

Tabela 1b

*o ryzyku przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> na podstawie wyników pomiarów*

WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

**POZIOM 1**

**Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu**

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH**

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego (20 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM <sub>2,5</sub> w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	20.03.2023 r. (data wykonania analizy)
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od dnia 20.03.2023 r. do dnia 31.12.2023 r.
<b>Przyczyny</b>	Emisja z sektora bytowo-komunalnego.

**Rok 2023**

**Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM<sub>2,5</sub>**

Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> ze stacji PMŚ Łask ul. Narutowicza 28 (LdLaskNarutoMOB); **Piotrków Trybunalski** ul. Krakowskie Przedmieście 13 (LdPioTrKraPr), **Radomsko** ul. Rolna 2 (LdRadomsRoln) za okres od 01.03.2022 r. do 28.02.2023 r. wskazuje na ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub> na terenie: **Łask** obszar zabudowany miasta - centrum miasta (zachodnia część w granicach administracyjnych); **Piotrków Trybunalski** centrum miasta – teren zwartej zabudowy; Obszar zabudowany **Radomska** - centrum miasta, część środkowo-południowa, środkowo-zachodnia.

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub>**

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM<sub>2,5</sub>: 59 tys. osób.

### 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>
<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>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>

### DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

<b>Zakres działań</b>	Działania określone przez Zarząd Województwa w Programach ochrony powietrza :
-----------------------	---

	<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 w paleniskach domowych paliwa najlepiej dostosowanego do danego typu paleniska,</li> <li>○ stosuj zasady dotyczące oszczędzania energii cieplnej i ilości spalanego paliwa,</li> <li>○ zabezpiecz miejsca składowania materiałów sypkich (paliwa, żużła 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>20.03.2023 r.</i>
<b>Podstawa prawna</b>	- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. 2021, poz.1973 z późn. zm.) - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)
<b>Źródła danych</b>	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Łodzi.</i>
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/3/overruns/0">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/3/overruns/0</a>