

Tabela 2

o ryzyku przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 na podstawie wyników pomiarów

WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

POZIOM 1

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

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW
DOPUSZCZALNYCH**

| | |
|---|--|
| Zagrożenie | Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu |
| Data wystąpienia | 22.04.2021 r. (data wykonania analizy) |
| Przewidywany czas trwania ryzyka | Od dnia 22.04.2021 r. do dnia 31.12.2021 r |
| Przyczyny | Emisja z sektora bytowo-komunalnego |

Rok 2021

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10

Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji PMŚ Łódź ul. Gdańska 16 (LdLodzGdansk), Kutno ul. 1 Maja 7 (LdKutn1Maja7MOB), Kutno ul. Kościuszki 26 (LdKutnKosciu), Rawa Mazowiecka ul. Niepodległości 8 (LdRawaNiepod) za okres od 01.04.2020 r. do 31.03.2021 r. (stanowiska manualne) a do 22.04.2021 r. (stanowiska automatyczne) wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m³) na terenie: **Łódź** Śródmieście, przyległa do dzielnicy Łódź Śródmieście: południowa część dzielnicy Bałuty, północna część dzielnicy Łódź Górna, wschodnia część dzielnicy Łódź Polesie, zachodnia część dzielnicy Łódź Widzew - obszar starej przedwojennej zabudowy (kamienice); **Kutno** - centrum miasta (teren zwartej zabudowy), część południowo-zachodnia; Miasto **Rawa Mazowiecka**.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: **Łódź** – 95 tys. osób, **Kutno** – 29 tys. osób, **Rawa Mazowiecka** – 17,3 tys. osób.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

| | |
|---|---|
| Wrażliwe grupy ludności | <ul style="list-style-type: none">• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),• osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy. |
| Możliwe negatywne skutki dla zdrowia | <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> |
| Zalecane środki ostrożności | <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">- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,- 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. |

| DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ | |
|--|--|
| Zakres działań | <p>Działania określone przez Zarząd Województwa w Programach ochrony powietrza :</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ korzystaj z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej, wybieraj wspólne podróżowanie, ○ korzystaj z systemów informacji o ruchu drogowym, w szczególności informacji o zatorach i objazdach, ○ stosuj w paleniskach domowych paliwa najlepiej dostosowanego do danego typu paleniska, ○ stosuj zasady dotyczące oszczędzania energii cieplnej i ilości spalanego paliwa, ○ zabezpiecz miejsca składowania materiałów sypkich (paliwa, żużla i popiołu) przed emisją niezorganizowaną pyłu. <p>http://powietrze.lodzkie.pl/program-ochrony-powietrza/obowiazujace-programy-ochrony-powietrza-i-plany-dzialan-krotkoterminowych</p> |

| INFORMACJE ORGANIZACYJNE | |
|---------------------------------|--|
| Data wydania | 23.04.2021 r. |
| Podstawa prawna | <ul style="list-style-type: none"> – Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.), – Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 r. poz. 1031) ze zmianami (Dz. U. 2019 r. poz. 1931). |
| Źródła danych | Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. |
| Opracowanie | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Łodzi.</i> |
| Publikacja | Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/3 |