

**WOJEWÓDZTWO DOLNOŚLĄSKIE****Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania  
dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu****INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA**

|  |  |
|--|--|
| <b>Zagrożenie</b>                            | Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.  |
| <b>Data wystąpienia</b>                      | 21.12.2022 r. (godz.00.00-24.00)   |
| <b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b> | Przekroczenie poziomu <b>informowania</b> ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) wystąpiło na stacji:<br><b>Nowa Ruda</b> , ul. Jeziorna – stężenie 24-godz.: $104 \mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| <b>Obszar przekroczenia</b>                  | Obszar przekroczeń poziomu <b>informowania</b> obejmował miasto <b>Nowa Ruda</b> .   |
| <b>Ludność narażona</b>                      | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 22,2 tys.  |
| <b>Przyczyny</b>                             | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.   |

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA**

Przewidywana poprawa jakości powietrza w dniu 22.12.2022 r.

**INFORMACJE O GRUPACH NARAŻONYCH**

|  |   |
|--|---|
| <b>Wrażliwe grupy ludności</b>   | <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> <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 w czasie występowania stężeń pyłu zawieszonego PM10</b> | <p><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz,</li> <li>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku.</li> </ul>   |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>przekraczających poziom alarmowy</b></p> | <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź 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>- nie wietrz pomieszczeń,</li> <li>- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal 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>- stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem,</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> <li>- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>).</li> </ul> |
|--|--|

**DZIAŁANIA, KTÓRE POWINNY BYĆ PODEJMOWANE W CELU OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ**

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Zakres działań krótkoterminowych</b></p> | <p><i>Działania określone przez Zarząd Województwa w Planie Działań Krótkoterminowych dla województwa dolnośląskiego:</i></p> <p><b>1. Zalecenia dla ludności:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w miarę możliwości ograniczać własną emisję zanieczyszczeń, poprzez: <ul style="list-style-type: none"> <li>– ograniczenie korzystania z samochodów osobowych,</li> <li>– ograniczenie spalania węgla w piecach,</li> <li>– ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem (np. lepszym jakościowo węglem lub gazem jeżeli jest możliwość wyboru);</li> </ul> </li> </ul> <p><b>2. Zadania, nakazy lub zakazy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• egzekwowanie zakazu palenia odpadów zielonych (liści, gałęzi, trawy) w okresie wczesnowiosennym i późnojesiennym poprzez wzmożone kontrole realizowane na podstawie art. 379 <i>Polś</i>;</li> <li>• kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów;</li> <li>• kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazów zawartych w uchwałach antysmogowych dot. spalania paliw;</li> </ul> |
|--|--|

|  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– mułów i flotokonzentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem,</li> <li>– węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla,</li> <li>– węgla kamiennego w postaci sypkiej o uziarnieniu poniżej 3 mm,</li> <li>– biomasy stałej o wilgotności w stanie roboczym powyżej 20%;</li> <li>• czasowy zakaz palenia w kominkach w celach rekreacyjnych (używane nie w celach stałego ogrzewania pomieszczeń);</li> <li>• zakaz aktywności na zewnątrz dzieci i młodzieży uczących się w placówkach oświatowych i opiekuńczo-wychowawczych;</li> </ul> |
|--|---|

| <b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b> |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Data wydania</b>             | 22.12.2022 r. godz. 8:00   |
| <b>Podstawa prawna</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.)</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 kwietnia 2021 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 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> </ul>  |
| <b>Opracowanie</b>              | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska we Wrocławiu   |
| <b>Publikacja</b>               | <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings</a><br><a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/1/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/1/overruns/0</a>   |