

POWIADOMIENIE nr 14/2018
o przekroczeniu poziomu informowania społeczeństwa
o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszony PM10
ALERT POZIOMU III

| INFORMACJE O PRZEKROCZENIU | |
|---|---|
| Opracowanie | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu |
| Data / godzina | 29 listopada 2018 r. (godz. 24:00) |
| Zagrożenie | Przekroczenie poziomu informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszony PM10 ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$) w 1 stacji pomiarowej na terenie strefy dolnośląskiej. |
| Obszar, na którym wystąpiło przekroczenie | <u>Strefa dolnośląska (PL0204):</u> - Lubań – stężenie 24-godz.: $241 \mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Przyczyny | Połączenie wzmożonego spalania paliw do celów grzewczych i niekorzystnych warunków meteorologicznych, powodujące kumulowanie się zanieczyszczeń w przyziemnej warstwie atmosfery. |
| Prognoza zmian poziomów substancji w powietrzu i przyczyny zmian | Wysokie stężenia pyłu zawieszony PM10 będą się utrzymywały w dniu dzisiejszym – 30.11.2018 r. Przewiduje się poprawę jakości powietrza w kolejnych dniach, tj. 1-2 grudnia br. |
| Czas trwania przekroczenia | 1 dzień: 29.11.2018 r. |

Wyniki pomiarów jakości powietrza ze stacji eksploatowanych w województwie dolnośląskim w ramach systemu PMŚ wraz z wyróżnionymi przekroczeniami stężeń są dostępne na stronie internetowej WIOŚ we Wrocławiu pod adresem: <http://air.wroclaw.pios.gov.pl>. Na stronie głównej przedstawiane są dane bieżące w postaci polskiego indeksu jakości powietrza.

Możliwa jest także kontrola aktualnego stanu czystości powietrza w aplikacji mobilnej na smartfony: „Jakość powietrza w Polsce”, opracowanej przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska oraz na portalu GIOŚ: <http://powietrze.gios.gov.pl/>.

Prognozy jakości powietrza dla województwa dolnośląskiego dostępne są na GeoPortalu NaszePowietrze (<https://powietrze.uni.wroc.pl/>) oraz w aplikacji mobilnej na smartfony: NaszePowietrze, opracowanych w ramach Projektu pn. „System prognoz stężeń zanieczyszczeń powietrza i warunków biometeorologicznych jako element oceny jakości życia – LIFE-APIS/PL”.

Z-ca Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora
Ochrony Środowiska we Wrocławiu

Mariusz Wojewódka

.....
podpis

| INFORMACJE O ZAGROŻENIU | |
|--|---|
| Opracowanie | Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu |
| Grupy ludności wrażliwe na przekroczenia zanieczyszczeń | Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), przewlekłych chorób układu oddechowego (astma, przewlekła choroba płuc) oraz alergicznych chorób skóry i oczu. Osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci. |
| Środki ostrożności, które należy podjąć | Osoby wrażliwe powinny ograniczyć do minimum czas przebywania, a szczególnie unikać wysiłku fizycznego, na wolnym powietrzu. Pozostałym osobom zaleca się unikanie wysiłku fizycznego na wolnym powietrzu i ograniczenie palenia papierosów. |
| Obowiązujące ograniczenia i środki zaradcze | Zgodnie z „Planem działań krótkoterminowych dla stref województwa dolnośląskiego”. |
| Możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych | W przypadku zanieczyszczenia powietrza pyłem zawieszonym - osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia: uczucie bólu w klatce piersiowej, palpacje serca, brak tchu, zmęczenie, a osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, sploty oddech. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu występuje ryzyko infekcji oddechowej. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. |