

POWIADOMIENIE
o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego lub poziomu docelowego zanieczyszczeń powietrza

ALERT POZIOMU I

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU	
Opracowanie	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska we Wrocławiu, Departamentu Monitoringu Środowiska, GIOŚ
Data godz.	Data stwierdzenia ryzyka: 20 lutego 2019 r.
Zagrożenie	Ryzyko przekroczenia w 2019 roku: <ul style="list-style-type: none"> - 24-godzinnego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10, - średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10, - średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla dwutlenku azotu, - średniorocznego poziomu docelowego dla arsenu, - średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu, - 8-godzinnego poziomu docelowego dla ozonu
Obszar na którym wystąpiło ryzyko przekroczenia	<p><u>Strefa Aglomeracja Wrocławska (PL0201):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ryzyko wystąpienia przekroczenia 24-godzinnego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 w stacji: Wrocław – Korzeniowskiego, - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla dwutlenku azotu w stacji komunikacyjnej: Wrocław – Wiśniowa; - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w stacjach: Wrocław – Korzeniowskiego, Wrocław – Orzechowa; <p><u>Strefa m. Legnica (PL0202):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ryzyko wystąpienia przekroczenia 24-godzinnego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 w stacji: Legnica – Rzeczypospolitej, - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla arsenu w stacji: Legnica – Rzeczypospolitej, - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w stacji: Legnica – Rzeczypospolitej; <p><u>Strefa m. Wałbrzych (PL0203):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w stacji: Wałbrzych – Wysockiego; <p><u>Strefa dolnośląska (PL0204):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ryzyko wystąpienia przekroczenia 24-godzinnego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: w stacjach: Dzierżoniów – Piłsudskiego, Głogów – Wita Stwosza, Kłodzko – Szkolna, Oława – Żołnierzy AK, Świdnica – Folwarczna, a także w stacjach: Lubań – Mieszka II i Nowa Ruda – Jeziorna (na podstawie wyników pomiarów ze stacji Lubań – Łączna i Nowa Ruda – Srebrna); - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 w stacjach: Lubań – Mieszka II i Nowa Ruda – Jeziorna (na podstawie wyników pomiarów ze stacji Lubań – Łączna i Nowa Ruda – Srebrna); - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla arsenu w stacji: Głogów – Wita Stwosza; - ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w stacjach: Jelenia Góra – Sokoliki, Głogów – Wita Stwosza, Nowa Ruda – Jeziorna (na podstawie wyników pomiarów ze stacji Nowa Ruda – Srebrna), Oława – Żołnierzy AK, Oleśnica – Brzozowa, Polkowice – Kasztanowa, Świdnica – Folwarczna, Szczawno-Zdrój – Kolejowa, Zgorzelec – Bohaterów Getta, Złotoryja – Staszica i Osieczów; - ryzyko wystąpienia przekroczenia 8-godzinnego poziomu docelowego dla ozonu w stacjach: Jelenia Góra – Ogińskiego i Czerniawa.
Przyczyny	<p>Pył zawieszony PM10, benzo(a)piren: oddziaływanie emisji ze spalania paliw do celów grzewczych i niekorzystnych warunków meteorologicznych, powodujące kumulowanie się zanieczyszczeń w przyziemnej warstwie atmosfery.</p> <p>Dwutlenek azotu: oddziaływanie emisji związanej z intensywnym ruchem pojazdów.</p> <p>Arsen: oddziaływanie emisji z zakładów przemysłowych.</p> <p>Ozon: oddziaływania naturalnych źródeł emisji lub zjawisk nie związanych z działalnością człowieka.</p>

Prognoza zmian poziomów substancji w powietrzu i przyczyny zmian	Pył zawieszony PM10, benzo(a)piren: najwyższe stężenia w sezonie zimowym, przy niekorzystnych warunkach meteorologicznych: znacznym spadku temperatury powietrza, warunkach bezwietrznych i bezopadowych. Dwutlenek azotu: całoroczny wysoki poziom w pobliżu dróg o dużym natężeniu ruchu. Arsen: całoroczny wysoki poziom zanieczyszczenia w wyniku emisji ze źródeł technologicznych. Ozon: najwyższe stężenia w sezonie letnim w czasie wysokiego nasłonecznienia.
Czas trwania ryzyka wystąpienia przekroczenia	Rok 2019
Czas obowiązywania alertu	Od dnia ogłoszenia do 31 grudnia 2019 r. lub wprowadzenia alertu poziomu II
Podpis	<i>Naczelnik Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska we Wrocławiu</i>
INFORMACJE O ZAGROŻENIU	
Opracowanie	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska we Wrocławiu, Departamentu Monitoringu Środowiska, GIOŚ
Grupy ludności wrażliwe na przekroczenia zanieczyszczeń	Osoby cierpiące na przewlekłe choroby układu oddechowego, choroby układu krążenia oraz alergiczne choroby skóry i oczu. Osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci.
Środki ostrożności, które należy podjąć	Osoby wrażliwe powinny rozważyć ograniczenie czasu przebywania oraz wysiłku fizycznego na wolnym powietrzu.
Obowiązujące ograniczenia i środki zaradcze	Zgodnie z „Planem działań krótkoterminowych dla stref województwa dolnośląskiego”.
Możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych	Ewentualna możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych u osób szczególnie wrażliwych na zanieczyszczenia (w odniesieniu do indywidualnych przypadków), np. pogorszenie samopoczucia, przejściowe nasilenie dolegliwości układu oddechowego: kaszel, spłycenie oddechu.
INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Opracowanie	Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego we Wrocławiu
Podstawa prawna	Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. z późn. zm.
Źródła danych	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu
Sposób ogłoszenia	Strona internetowa http://dpi.duw.pl
Działania zmierzające do ograniczenia przekroczeń	<i>Zakres działań krótkoterminowych: Zgodnie z Planem Działań Krótkoterminowych dla stref województwa dolnośląskiego, w szczególności: ograniczenie ruchu pojazdów, wzmożone kontrole indywidualnych kotłów i pieców (nakładanie kar), niepalenie ognisk, rezygnacja z palenia w kominkach, jeśli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania.</i>
Data i godzina publikacji	20.02.2019 r., godz. 11:00
Nr kontaktowy tel.	713682511

