

POWIADOMIENIE nr 09/2018
o przekroczeniu poziomu docelowego dla ozonu
ALERT POZIOMU II

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU	
Opracowanie	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu
Data / godzina	Data wystąpienia 26-go dnia przekroczenia poziomu docelowego 8-godzinnego dla ozonu (uwzględniono średnią liczbę dni z przekroczeniami z 3 lat: 2016-2018, za wyjątkiem stacji w Łądku-Zdroju i Lubaniu, gdzie dostępne są pomiary tylko z 2018 r.): - Czerniawa: 6 lipca 2018 r. / godzina 01:00 - Jelenia Góra – Ogińskiego: 3 sierpnia 2018 r. / godzina 16:00 - Łądek-Zdrój: 4 sierpnia 2018 r. / godzina 16:00 (wyniki z 1 roku) - Lubań: 7 sierpnia 2018 r. / godzina 17:00 (wyniki z 1 roku) - Wrocław – Bartnicza: 17 sierpnia 2018 r. / godzina 17:00
Zagrożenie	Przekroczenie poziomu docelowego 8-godzinnego dla ozonu ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$; dopuszczalne 25 dni w roku kalendarzowym – średnio z ostatnich 3 lat) w 5 stacjach pomiarowych na terenie 2 stref w województwie dolnośląskim.
Obszar, na którym wystąpiło przekroczenie	<u>Strefa Aglomeracja Wrocławska (PL0201):</u> - Wrocław, ul. Bartnicza, <u>Strefa dolnośląska (PL0204):</u> - Czerniawa, - Jelenia Góra – Ogińskiego, - Łądek-Zdrój, - Lubań.
Przyczyny	Oddziaływania naturalnych źródeł emisji lub zjawisk nie związanych z działalnością człowieka. Ozon jest produktem reakcji fotochemicznych (inicjowanych poprzez oddziaływanie światła słonecznego) z udziałem zanieczyszczeń emitowanych do powietrza (tzw. prekursorów ozonu).
Prognoza zmian poziomów substancji w powietrzu i przyczyny zmian	Najwyższe stężenia ozonu rejestrowane są w okresie letnim przy dużym nasłonecznieniu.
Czas trwania przekroczenia	Od dnia stwierdzenia przekroczenia do 31 grudnia 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”.

DOLNOŚLĄSKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR
 OCHRONY ŚRODOWISKA

.....
 Podpis

INFORMACJE O ZAGROŻENIU	
Opracowanie	Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu
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	Możliwość wystąpienia negatywnych skutków zdrowotnych u osób szczególnie wrażliwych na zanieczyszczenia np. pogorszenie samopoczucia, przejściowe nasilenie dolegliwości układu oddechowego: kaszel, spłycenie oddechu.