Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia jednogodzinnego poziomu informowania dla ozonu O3 w powietrzu

Poziom 2
Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia jednogodzinnego poziomu
informowania dla ozonu O3 w powietrzu
INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU
INFORMOWANIA
Zagrożenie Ryzyko wystąpienia przekroczenia jednogodzinnego poziomu
informowania – 180 µg/m3 dla ozonu O3 w powietrzu
Przewidywany czas
trwania
Od godz. 12:30 dnia 31.07.2026 r. do godz. 19:00 dnia
31.07.2026 r.
Przyczyny

- Emisja prekursorów ozonu oraz warunki meteorologiczne sprzyjające formowaniu się ozonu w atmosferze, w tym wysoka
  temperatura, intensywne nasłonecznienie oraz niska prędkość
  wiatru.
  Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla O3
  Prognozowane na dzień 31.07.2026 r. przekroczenie dla O3 obejmuje powiaty: chrzanowski,
  krakowski, wadowicki

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla O3

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 31.07.2026 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla O3: ok. 578,2 tys. osób.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

- osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,

Wrażliwe grupy ludności • osoby z obniżoną odpornością i wrażliwe na upały,

- osoby przewlekle chore na choroby układu oddechowego.

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia

- Krótkookresowa ekspozycja na wysokie stężenia ozonu może powodować chwilowe zaburzenia funkcji oddechowych, szybki i płytki oddech oraz bóle głowy, zwłaszcza przy większym wysiłku fizycznym. Wysokie stężenia ozonu mogą powodować podrażnienie górnych i dolnych dróg oddechowych, kaszel i napady duszności. Możliwe są podrażnienia i swędzenie oczu, bóle klatki piersiowej, podrażnienia śluzówki, a także choroby dróg oddechowych (nosa, gardła i płuc).

Ogół ludności

- unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz,
- ogranicz do minimum przebywanie na otwartej przestrzeni.

Zalecane środki ostrożności Wrażliwe grupy ludności

- zapewnij opiekę oraz leki dla osób chorych i starszych,
- ogranicz do niezbędnego minimum przebywanie na otwartej przestrzeni (szczególnie w przypadku dzieci i osób chorych).

Zaleca się również

- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

(określone przez Sejmik Województwa w Planie Działań Krótkoterminowych)
Zakres działań
krótkoterminowych • Komunikat o charakterze informacyjnym i ostrzegawczym.
INFORMACJE ORGANIZACYJNE
Data wydania 31.07.2026 r. godz. 12:00

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r.
w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz.
U. 2021 r. poz. 845),
Podstawa prawna • Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r.
(t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 647, z późn. zm.).
- Państwowy Monitoring Środowiska – Dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony
Środowiska,
Źródła danych • Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy
(IOŚ-PIB) w Warszawie – Prognoza jakości powietrza.
Opracowanie
Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie
Publikacja
https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6/overruns/0
Przekazano WCZK Małopolskie
Wzór powiadomienia do systemu RSO
Tytuł Uwaga! SMOG
Skrót
W dniu 31.07.2026, na części woj. małopolskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia jednogodzinnego poziomu informowania – 180 µg/m3 dla ozonu O3 w powietrzu.
Treść całego
powiadomienia

Prognozowane przekroczenie poziomu informowania dla O3 (180 µg/m3). Prognozowane przekroczenie obejmuje obszar powiaty: chrzanowski, krakowski, wadowicki. Ogranicz do minimum przebywanie na otwartej przestrzeni. Unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz.