

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

<https://warszawa.wios.gov.pl/pl/aktualnosci-i-komunika/komunikaty/571,KOMUNIKAT-z-dnia-18072011-r-w-sprawie-pomiarow-pylu-zawieszzonego-PM10-w-Wolce-Ko.html>
02.05.2024, 03:30

Strona znajduje się w archiwum.

18.07.2011

KOMUNIKAT z dnia 18.07.2011 r. w sprawie pomiarów pyłu zawieszonego PM10 w Wólce Kosowskiej

Na terenie osiedla w Wólce Kosowskiej przy ul. Wesolej 56, zainstalowana przez WIOŚ automatyczna stacja pomiarowa prowadziła pomiary stanu jakości powietrza od 8.06.2011r. do 17.07.2011r. Monitorowane były w trybie ciągłym stężenia następujących substancji: tlenku azotu, dwutlenku azotu, tlenków azotu, tlenku węgla, pyłu zawieszonego PM10 oraz parametrów meteorologicznych (kierunek i prędkość wiatru, temperatura, wilgotność, opad).

Stężenie 24-godzinne pyłu PM10 w ostatniej dobie pomiarowej w dniu 17.07.2011r. wyniosło 33 ug/m³, a najwyższe stężenie 1-godzinne 92 ug/m³. W czasie trwania pomiarów, w żadnej dobie pomiarowej nie wystąpiło przekroczenie normy 24-godzinnej dla pyłu PM10 (50 ug/m³). Średnie stężenie pyłu PM10 z całego okresu pomiarowego wyniosło 26,4 ug/m³, co stanowi ok. 60 % normy dopuszczalnej (40 ug/m³).

Wyniki pomiarów pyłu zawieszonego PM10, monitorowane w okresie od 8.06.2011r. do 17.07.2011r. w kolejnych dobach pomiarowych przedstawiono w załączniku.

Średnie stężenie dwutlenku azotu 17.07.2011r. wyniosło 14,8 ug/m³, a maksimum 1-godzinne 34,5 ug/m³, natomiast średnie stężenie tlenku węgla osiągnęło poziom 300 ug/m³, a maksimum 1-godzinne 482 ug/m³. W czasie trwania pomiarów stężenia dwutlenku azotu oraz

