

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

<https://warszawa.wios.gov.pl/pl/aktualnosci-i-komunika/komunikaty/1157,Komunikat-Mazowieckiego-Wojewodzkiego-Inspektora-Ochrony-Srodowiska-z-dnia-18-lu.html>
16.05.2024, 10:05

Strona znajduje się w archiwum.

18.02.2016

Komunikat Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska z dnia 18 lutego 2016 r. w sprawie działań podejmowanych w związku ze stwierdzonym zanieczyszczeniem historycznym na terenie inwestycji przy ul. Obozowej 20 w Warszawie

Do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie oraz równolegle do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w m.st. Warszawie przekazywane są codzienne karty ekspozycji w których odnotowywane są wyniki pomiarów powietrza wykonywane przez wykonawcę robót budowlanych z wykorzystaniem miernika z detektorem fotojonizacyjnym - PID. Przekazane dotychczas wyniki nie wykazały obecności lotnych związków organicznych w badanym powietrzu w zakresach pomiarowych przyrządów (10 ppb^{RI}). Wartości odniesienia (dla jednej godziny i średnioroczne) sumy lotnych związków organicznych nie zostały określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87). Odnosząc jednak uzyskany wynik do substancji o najniższej wśród lotnych związków organicznych wartości odniesienia dla godziny, tj. dla styrenu - 20 µg / m³ (najniższa wartość odniesienia wśród badanych substancji zaliczanych do lotnych związków organicznych) uzyskane wyniki nie przekroczyły wartości 17 µg / m³ (granica oznaczalności przyrządu odpowiadająca 10 ppb).

Niezależnie od powyższego, 16 lutego 2016 r. Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie przeprowadziło pomiary jakości powietrza na terenie inwestycji przy ul. Obozowej 20 w Warszawie.

W ramach ww. działań wykonano następujące pomiary:

- przy użyciu detektora zdalnego chmury substancji niebezpiecznych dokonano pobrania próbek powietrza, w których nie wykryto obecności substancji niebezpiecznych w stężeniu zagrażającym środowisku,
- przy użyciu sprzętu będącego na wyposażeniu mobilnego laboratorium do szybkiej oceny

ryzyka pobrano próbki powietrza i przeprowadzono jakościową analizę zawartych w nim zanieczyszczeń. Próbki zostały pobrane w punktach usytuowanych w bezpośrednim sąsiedztwie budynków mieszkalnych oraz bezpośrednio w wykopie. W wyniku analizy przeprowadzonej przy użyciu chromatografu gazowego sprzężonego z detektorem mas, w próbce powietrza pobranej bezpośrednio w wykopie, zidentyfikowano obecność: 1-chloronaftalenu, toluenu, benzenu i ksylenu wchodzących w skład sumy lotnych związków organicznych, których stały pomiar wykonywany jest przez wykonawcę przy wykorzystaniu przyrządu PID. W pozostałych próbkach powietrza nie stwierdzono obecności ww. substancji,

- przy użyciu aspiratorów dwukanałowych pobrano, w ww. miejscach, próbki powietrza do analizy ilościowej, która zostanie wykonana w laboratorium z wykorzystaniem stacjonarnej aparatury. Wyniki zostaną opracowane i opublikowane do 23 lutego 2016 r.

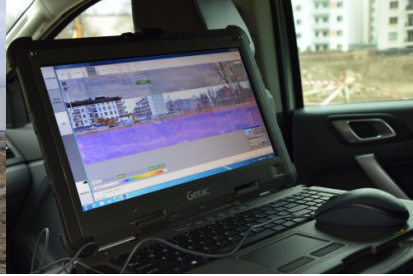
Ponadto pobrano dwie próbki wody opadowej zgromadzonej w wykopie. Wyniki badań tych próbek zostaną opracowane i opublikowane do 25 lutego 2016 r..

Jednocześnie informuję, że dalsze działania WIOŚ w Warszawie dotyczące monitorowania stanu środowiska w związku z pracami remediacyjnymi prowadzonymi na terenie nieruchomości zlokalizowanej przy ul. Obozowej 20 w Warszawie będą polegały na:

- cotygodniowym i interwencyjnym monitorowaniu jakości powietrza przy użyciu miernika z detektorem fotojonizacyjnym – PID, prowadzonym uzupełniająco, w stosunku do codziennych badań wykonywanych przez inwestora,
- prowadzeniu doraźnego, wynikającego z postępu prac remediacyjnych i budowlanych oraz wpływających interwencji, monitoringu powietrza polegającym na: pobieraniu próbek powietrza przy użyciu aspiratora dwukanałowego na rurki z węglem aktywnym i wykonywaniu analizy ilościowej zawartych zanieczyszczeń, pobieraniu próbek powietrza i przeprowadzaniu analizy jakościowej zawartych w nim zanieczyszczeń przy użyciu mobilnego laboratorium do szybkiej oceny ryzyka, prowadzeniu badań zanieczyszczeń jakościowych powietrza przy użyciu detektora zdalnego chmury substancji niebezpiecznych, wykonaniu pomiarów emisji z instalacji do odgazowania gleby i oczyszczenia powietrza glebowego, o ile pozwolą na to możliwości techniczne instalacji,
- sprawowaniu nadzoru nad zgodnym z prawem zagospodarowaniem wytworzonych w trakcie prac remediacyjnych odpadów i ścieków.

Z dokumentacji przedstawionej przez inwestora wynika, że w okresie międzywojennym przy ul. Obozowej 18 funkcjonował oddział fabryki chemicznej „Zawadzki i Spółka”, która została zniszczona jesienią 1944 r. W latach 70. i 80. ubiegłego wieku na bazie utworzonej po wojnie Spółdzielni Galwanotechnika, prowadziła działalność spółdzielnia Inco – Veritas (m.in. linia galwaniczna do produkcji galanterii biurowej i odzieżowej).

[1] ppb – ang. parts per bilion, tj. część na miliard - sposób wyrażania stężenia bardzo rozcieńczonych roztworów związków chemicznych



[Następny Strona](#)