

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

<https://warszawa.wios.gov.pl/pl/aktualnosci-i-komunika/komunikaty/598,KOMUNIKAT-MAZOWIECKIEGO-WOJEWODZKIEGO-INSPEKTORA-OCHRONY-SRODOWISKA-z-dnia-25102.html>
01.05.2024, 21:47

Strona znajduje się w archiwum.

25.10.2011

KOMUNIKAT MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA z dnia 25.10.2011 r. w sprawie działań WIOŚ w Warszawie podejmowanych po pożarze w Legionowie

Zakończone zostały przez Laboratorium WIOŚ badania trzech próbek ziemi, pobranych w dniu 10 października 2011 r. przez inspektorów WIOŚ, w ramach prowadzonej kontroli POLINDUS Sp. z o.o. Oddział w Legionowie - Łajski przy ul. Sikorskiego 5. Jedną próbkę pobrano z terenu przylegającego do zniszczonej pożarem hali, dwie kolejne z terenu na kierunku spływu wód gruntowych. Badania obejmowały między innymi poziom metali ciężkich, węglowodorów aromatycznych (benzen, ksylen), wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, zawartość oleju mineralnego.

Uzyskane wartości wyników badań przyrównano do standardów jakości ziemi, określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi*, dla gruntów grupy C, obejmujących tereny przemysłowe.

Badania wykazały, że stężenia normowanych wskaźników zanieczyszczeń w zbadanych próbkach ziemi były zdecydowanie niższe od określonych dla nich standardów.

Badania wskaźników nienormowanych w cytowanym *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r.*, wykazały w próbce ziemi pobranej w odległości 10 m od centralnej części hali zasadowy odczyn 8,3 pH (wskutek większego w tym miejscu oddziaływania użytych przy gaszeniu pożaru środków gaśniczych) oraz odczyn zbliżony do obojętnego w pozostałych próbkach, odpowiednio: 7,6 pH oraz 7,3 pH.

Na podstawie uzyskanych wyników pobranych próbek ziemi można uznać, że ani pożar hali, ani też prowadzona akcja ratowniczo-gaśnicza nie spowodowały w przebadanym zakresie zanieczyszczenia powierzchni ziemi, przekraczającego obowiązujące standardy.

Badania dwóch próbek ścieków pogaśniczych, pobranych 6 października 2011 r. z terenu POLINDUS Sp. z o.o. Oddział w Legionowie - Łajski wykazały, zarówno w próbce pobranej z ostatniej studzienki rewizyjnej kanalizacji sanitarnej przed przepompownią ścieków jak i ze zbiornika chłonno-

odparowalnego wód opadowych, niewielkie stężenia wskaźników zanieczyszczeń i zbliżony do obojętnego odczyn (pH).

Stężenia zanieczyszczeń organicznych łatwo utleniających (BZT₅), trudno utleniających (ChZT_C), chlorków, substancji ropopochodnych oraz zawiesin ogólnych były zdecydowanie niższe od określonych w umowie pomiędzy POLINDUS Sp. z o.o. a Przedsiębiorstwem Wodno-Kanalizacyjnym „Legionowo” Sp. z o.o. Nienormowane w umowie wskaźniki: azot amonowy, azot azotanowy, azot azotynowy, fosfor ogólny, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) miały poziom zanieczyszczeń znacznie niższy niż określone w rozporządzeniu Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych. Pozostałe oznaczone wskaźniki, porównane do norm w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego również wykazywały stężenia zanieczyszczeń znacznie niższe od dopuszczalnych.

Przebadane ścieki o stwierdzonym stanie i składzie, wprowadzone do miejskiej kanalizacji sanitarnej, a następnie Oczyszczalni Ścieków „Czajka”, nie stanowiły zagrożenia dla miejskiej kanalizacji sanitarnej.



[Następny Strona](#)