

Gorzów Wielkopolski 5 listopada 2021 r.

Wojewódzki Sąd Administracyjny
w Gorzowie Wielkopolskim
ul. Dąbrowskiego 13

INFORMACJA O WPŁYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ JEDNOSTKĘ ORGANIZACYJNĄ NA ZDROWIE LUDZI I NA ŚRODOWISKO

Podstawa prawna informacji: art.32c pkt.2 ustawy Prawo atomowe (Dz. U. 2019 poz. 1792 z późn. zm.)

Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie polegające na uruchamianiu i stosowaniu urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące ; aparat do prześwietlania bagażu XIS-5335 firmy ASTROPHYSICS INC.

Zezwolenie nr D-19973 z dnia 04.10.2016 r.

Jednostka prowadzi systemową kontrolę narażenia ludzi i otoczenia przy pomocy dawkomierzy środowiskowych w kwartalnym reżimie pomiarów i odczytów.

Zmierzone dawki efektywne wynoszą poniżej progu detekcji (0.1 mSv).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego (Dz. U. z 2005 nr 20, poz.168) – dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- 20 mSv/rok – pracownicy,
- 1 mSv/rok – ogół ludności

WNIOSKI:

Na podstawie zmierzonych dawek stwierdza się , że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała wpływu na zdrowie ludzi i otaczające środowisko. Jednostka nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.

Urządzenie wytwarzające promieniowanie jonizujące podlega corocznym przeglądom technicznym przez uprawnioną do tego firmę, zgodnie z technicznym rygiorem użytkowania określonym przez producenta.


PREZES
Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego
w Gorzowie Wlkp.
.....
Sędzią Sąd. Stanisław Paweł