

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe /tj Dz.U. 2021 poz 1941/ zgodnie z art. 32c pkt. 2
Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące:

decyzja PWIS nr: 2/98/08 z dn. 04.11.2008 dotyczy aparatu: X-Mind

decyzja PWIS nr: 2/8/2017 z dn. 18.01.2017 dotyczy aparatu: GENDEX GXIO-770 oraz GENDEX GXDP-700 S.C.

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy:

- dawkomierzy indywidualnych – w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona dawka efektywna wyniosła: poniżej najmniejszej wykrywalnej dawki
- pomiary dozymetryczne osłon stałych na podstawie zatwierdzonego Projektu Osłon Stałych spełniają warunki rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego / Dz.U z 2005/
- Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego – zał. Nr 1 do w/w ustawy Prawo Atomowe określa dopuszczalne wartości narażenia na promieniowanie jonizujące, które wynoszą:
 - pracownicy: 20mSv/rok;
 - ogół ludności: 1mSv/rok.

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.
- Pracownia nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.

Aktualizacja dn.: 20.05.2022