

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji z Warmińsko-Mazurskim Centrum Onkologii w Olsztynie na zdrowie ludzi i środowisko w 2022 r

Podstawa prawna: ustawa Prawo atomowe [Dz. U. 2021 poz. 693] [art. 32c pkt.2]

Jednostka prowadzi działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegającą na:

1. stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące i uruchamianiu pracowni, w których są stosowane;
2. stosowaniu urządzeń zawierających źródła promieniotwórcze
3. przechowywaniu źródeł promieniotwórczych

Działalność związana z wykorzystywaniem promieniowania jonizującego wykonywana jest na podstawie zezwoleń Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki i Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego .

Kontrola narażenia pracowników prowadzona jest metodami:

- dozymetrii indywidualnej – w ciągu minionych 12 miesięcy (od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.) nie zarejestrowano dawek przekraczających limity użytkowe dawek.
- dozymetrii środowiskowej – pomiary osłon stałych nie przekraczają limitów określonych przepisami prawa

Zgodnie z zapisami ustawy Prawo Atomowe (Dz. U z 2021 r. poz.693 ; załącznik nr 4) – dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: 20 mSv/rok na całe ciało i oczy; 500 mSv/rok na dłoń, przedramiona;
- ogół ludności: 1 mSv/rok na całe ciało; 15mSv na oczy; 50 mSv/rok na skórę.

Ze względu na stosowanie wyłącznie źródeł zamkniętych **nie prowadzimy żadnych uwolnień do środowiska.**

Na podstawie prowadzonych pomiarów dawek indywidualnych i środowiskowych, stwierdza się, że **działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące**

w ciągu minionego – 2022 roku – nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Opracowała :

Grażyna Ibron

Inspektor Ochrony Radiologicznej

/ podpis na oryginale /

Zatwierdziła:

Krystyna Futyma

Dyrektor Naczelny SP ZOZ MSWiA z W-MCO

/podpis na oryginale /