

Informacja o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko/w ciągu 12 miesięcy od 01/01/2023 do 31/12/2023/

Nazwa jednostki organizacyjnej; POWIATOWE CENTRUM ZDROWIA Sp.o.o. NZOZ
ul. Morcinka 7 79-600 Lwówek Śląski

Podstawa prawna; Prawo atomowe /Dz.U.2021.poz.1941/zgodnie z art.32 pkt.2

Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegającą na wykonywaniu procedur radiologicznych z zakresu radiologii-diagnostyki obrazowej.

W jednosce występują następujące urządzenia wytwarzające promieniowanie jonizujące;

- aparat RTG do zdjęć kostnych MOVIPLAN i C DECYZJA nr HR.9020.267.518.2023.AK z dnia 4 grudnia 2023
- aparat CT tomografia komputerowa SOMATOM go Now DECYZJA nr. HR.9020.257.308.2020.AK z dnia 14 października 2020 roku.
- aparat do zdjęć przyłózkowych MOBILETT XP Hybrid DECYZJA nr. 113/15 z dnia 27 stycznia 2015
-

Jednostka posiada zezwolenie na uruchomienie następujących pracowni;

- Pracownia RTG DECYZJA nr z dnia
- Pracownia CT DECYZJA nr HR.9020.257.308.2020.AK z dnia 14 października 2020 roku.

Jednostka przed uruchomieniem pracowni miała wykonywane pomiary rozkładu dawki promieniowania X-na podstawie wyników stwierdzono ,że dawka graniczna promieniowania jonizującego nie przekracza 1mSv/rok dla pomieszczeń ogólnodostępnych oraz 3mSv/rok dla pomieszczeń pracowni poza gabinetem.

Jednostka podlega kontroli DPWIS we Wrocławiu ul. Marii Skłodowskiej -Curie 73/77
50-950 Wrocław

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dozymetrii indywidualnej- w ciągu 12 miesięcy (od 1.01.2023 do 31.12.2023) zmierzona dawka efektywna wyniosła poniżej **0,1 mSv**.

Załącznik nr 4 Prawo atomowe (Dz.U. 2021 poz. 1941) dawki granicznej promieniowania jonizującego dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi

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

Uwaga;Na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność w czasie 12 miesięcy

nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko

Pracownie RTG i CT nie uwalniają do środowiska substancji promieniotwórczych

IOR Alicja Kubica uprawnienia nr 113/r/2022 z dnia 02.września 2022

Alicja Kubica