

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

Podstawa prawna: *ustawa Prawo Atomowe (Dz. U. 2026 poz. 1 z późniejszymi zmianami)*
zgodnie z art. 32c pkt.2

W jednostce występuje następujące urządzenie wytwarzające promieniowanie jonizujące:

Wykaz urządzeń występujących w/w jednostce:

- Aparat RTG mammograficzny Clarity firmy Planmed, numer seryjny: CTY289345 - decyzja nr 355/2023 z dnia 21/07/2023 r.

Jednostka posiada zezwolenia na uruchomienie następujących pracowni:

- Pracowni RTG (Pracowni Mammograficznej) - decyzja nr 354/2023 z dnia 21/07/2023 r.

Jednostka przed uruchomieniem Mammograficznej Pracowni RTG miała wykonane pomiary rozkładu dawki promieniowania X w otoczeniu aparatu – na podstawie wyników stwierdzono że dawka graniczna promieniowania jonizującego nie przekracza 1mSv/rok dla pomieszczeń ogólnodostępnych oraz 3 mSv/rok dla pomieszczeń pracowni poza gabinetem.

Jednostka podlega kontroli Śląskiemu Państwowemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Sanitarnemu w Katowicach, 40-957 Katowice, ul. Raciborska 39 - Oddział Higieny Radiacyjnej.

Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dozymetrii środowiskowej.

Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr med. Jerzego Nofera, ul. św. Teresy od Dzieciątka Jezus 8, 91-348 Łódź numer ID: 6461– zmierzona dawka efektywna wyniosła poniżej 6 mSv, personel zakwalifikowany do kategorii narażenia na promieniowanie jonizujące „B”.

Zgodnie z Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 sierpnia 2021 r. w sprawie wskaźników pozwalających na wyznaczenie dawek promieniowania jonizującego stosowanych przy ocenie narażenia na promieniowanie jonizujące- dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

- pracownicy: 20 mSv/rok;
- ogół ludności : 1mSv/rok.

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, że działalność nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.
- Mammograficzna Pracownia RTG nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.

Data obowiązywania dokumentu: dnia 16/01/2026 r.

PREZES ZARZĄDU

Izabela
Kozmińska-Życzkowska

Anna Bielińska-Bąk
elektoradiolog

Inspektor Ochrony Radiologicznej
uprawnienia 428R/2024

