

ul. Legionów Polskich 73/1
41-300 Dąbrowa Górnicza

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

Podstawa prawna: ustawa Prawo Atomowe / Dz.U. 2023 poz. 1173)z późniejszymi zmianami / zgodnie z art. 32c pkt.2

W jednostce występują następujące urządzenia wytwarzających promieniowanie jonizujące;

- GXDP-300 firmy Gendex - DECYZJA nr 250/2021 z dnia 09 czerwiec roku 2021
- HELIODENT PLUS firmy Sirona - DECYZJA nr 487/2023 z dnia 19 październik roku 2023
- ORTHOPHOS S 3D - DECYZJA nr 188/2025 z dnia 09 kwietnia roku 2025

Jednostka posiada zezwolenia na uruchomienie następujących pracowni:

- Gabinet Stomatologiczny RTG - DECYZJA nr 249/2021 z dnia 09 czerwiec 2021

Jednostka przed uruchomieniem pracowni miała wykonane pomiary rozkładu dawki promieniowania X w otoczeni aparatów – 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. dra med. J. Nofera w Łodzi Zakład Ochrony Radiologicznej ul. św. Teresy od Dzieciatka Jezus 8, 91-348 Łódź numer ID 31213– 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.
- Gabinety Stomatologiczne RTG nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych

Data obowiązywania dokumentu: dn 10.04.2026

DR NAUK MED. Dentysta
Chirurg Stomatolog
Inspektor Ochrony Radiologicznej
Wahab Adeeb
tel. 503-360-065, www.happydent1.pl
7565807 3175/2015