

INFORMACJA O WPŁYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ Z PROMIENIOWANIEM JONIZUJĄCYM NA ZDROWIE LUDZI I ŚRODOWISKO – za rok 2026..

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe, kierownik

HARMONIA UŚMIECHU
lek. stom. Paulina Bartler
ul. Nowy Rynek 23, 24-300 Opole Lub.
tel. 81 827 30 01, 605 661 580
NIP 8631535921, REGON 060217721

podaje do wiadomości informację o wpływie działalności wykonywanej z wykorzystaniem promieniowania jonizującego na zdrowie ludzi i środowisko.

1. Charakter działalności

Harmonia Uśmiechu Paulina Bartler z siedzibą przy 24-300 Opole Lubelskie, Nowy Rynek 23, prowadzi działalność polegającą na uruchamianiu i stosowaniu stomatologicznych aparatów rentgenowskich (RTG) w celach diagnostycznych. Jednostka nie stosuje ani nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych; wykonywane badania RTG są jedynym źródłem promieniowania jonizującego w związku z tą działalnością.

2. Narażenie pracowników

Pracownicy pracowni RTG zostali zakwalifikowani do kategorii narażenia B i są objęci nadzorem medycyny pracy oraz kontrolą dozymetryczną zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na podstawie wyników pomiarów dozymetrycznych i rocznej analizy dawek we wzmiankowanym roku stwierdza się, że dawki otrzymane przez pracowników nie przekroczyły obowiązujących dawek granicznych ani ustalonych w jednostce limitów użytkowych.

3. Narażenie osób z ogółu ludności

Ocena narażenia osób z ogółu ludności, w tym pacjentów i osób przebywających w sąsiedztwie pracowni, wykonywana jest na podstawie projektu osłon stałych, wyników pomiarów mocy dawki oraz liczby wykonanych ekspozycji. Z przeprowadzonych analiz za wzmiankowany rok wynika, że dawki promieniowania poza pomieszczeniami pracowni RTG nie przekroczyły wartości dawek granicznych dla ogółu ludności (1 mSv/rok) i pozostają zdecydowanie poniżej poziomów mogących powodować niekorzystne skutki zdrowotne.

4. Wniosek

Na podstawie wyników dozymetrii, rocznej oceny narażenia pracowników oraz oceny narażenia osób z ogółu ludności stwierdza się, że działalność związana z uruchomieniem pracowni RTG oraz stosowaniem stomatologicznych aparatów rentgenowskich nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi ani na środowisko.

Data, Podpis kierownika

