

08 kwietnia 2026 r.

**INFORMACJA O WPŁYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ
JEDNOSTKĘ ORGANIZACYJNĄ POLEGAJĄCEJ NA URUCHOMIENIU
PRACOWNI RTG ORAZ URUCHOMIENIU I STOSOWANIU APARATÓW RTG
NA ZDROWIE LUDZI I NA ŚRODOWISKO**

Na podstawie art. 32c ust. 2 Ustawy Prawo Atomowe (Dz. U. 2021 poz. 1941), informuję, że w jednostce organizacyjnej: **OLK w Gliwicach – SPZOZ, ul. Opolska 18, 44-100 Gliwice**

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegająca na:

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące do celu diagnostyki medycznej: aparat Editor HFe 501 firmy Bochum oraz aparat stomatologiczny Planmeca ProX firmy Planmeca
- uruchamianiu pracowni, w której mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatów rtg oraz na uruchomienie pracowni rtg przez Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego – Decyzje nr 160/2018 r., 161/2018 r., z dnia 23.04.2018 roku.

Na podstawie art. 17 ust.1 Ustawy Prawo Atomowe, w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy jednostki organizacyjnej zostali zaliczeni do kategorii **B** narażenia. Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie systematycznych pomiarów dawek indywidualnych.

W przeciągu ostatnich 12 miesięcy nie stwierdzono przekroczenia dawek granicznych / skutecznych / równoważnych określonych dla pracowników.

W dniu 22.01.2007 r. przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół w/w aparatów rtg, podczas których potwierdzono, że konstrukcja ścian, stropów, okien, drzwi, oraz zainstalowane urządzenia ochronne w pracowni rtg, zabezpieczają pracowników oraz osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie, przed otrzymaniem w ciągu roku dawek określonych w § 2 i § 3 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. (Dz. U. Nr 180, poz. 1325).

Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonywanie działalności związanej z narażeniem zgodnie z zasadą optymalizacji, wymagającą, żeby przy rozsądnym uwzględnieniu czynników ekonomicznych i społecznych oraz aktualnym stanie wiedzy technicznej - liczba narażonych pracowników i osób z ogółu ludności oraz prawdopodobieństwo ich narażenia były jak najmniejsze, a otrzymywane przez nich dawki promieniowania jonizującego były możliwie małe.

Na podstawie powyższych informacji stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko oraz nie wystąpiły uwolnienia substancji promieniotwórczych do środowiska.