

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 dzień 2 stycznia 2026 2025

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy Prawo atomowe (Dz. U. z 2019 r., poz. 1792, z późn. zm.), informuję, że w jednostce organizacyjnej:

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Szpital Kolejowy w Wilkowicach-Bystrej
Ul. Żywiecka 19
43-365 Wilkowice**

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

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące :

**diagnostyczny Cyfrowy Aparat do zdjęć RTG przeznaczony do rentgenodiagnostyki,
wyposażony w radiografię bezpośrednią;
typ: Polyrad Premium CS;
model: CSST;
rok produkcji: 2019;
producent: Radiologia S.A.**

- uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich:

pracowni RTG w zakresie diagnostyki medycznej (ogólno-diagnostycznej).

Dla jednostki zostały wydane decyzje zezwalające na

- uruchomienie i stosowanie aparatu rtg

**Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
Decyzja nr 517/2019 z dnia 29/11/2019**

- oraz na uruchomienie pracowni rtg

**Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
Decyzja nr 516/2019 z dnia 29/11/2019**

- zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych

**Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
Decyzja nr 23/2016 z dnia 21/04/2016**

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 środowiskowych w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii.

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

W dniu 27/11/2019 przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X wokół aparatu, podczas których potwierdzono, że konstrukcja ścian, stropów, okien, drzwi oraz zainstalowane urządzenia ochronne w pracowni rtg zabezpiecza osoby pracujące, osoby z ogółu ludności przebywające w sąsiedztwie, a także osoby z ogółu ludności w przypadku pracowni rtg znajdującej się w budynku mieszkalnym 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 aktualnego stanu 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.

W związku z wykonywaniem wyżej opisanej działalności do środowiska nie są uwalniane substancje promieniotwórcze.

Kierownik Jednostki Organizacyjnej

Ireneusz Staniek

DYREKTOR
SP ZOZ Szpitala Kolejowego
w Wilkowiecach-Bystrej

Ireneusz Staniek