

1 maja 2024 r.

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

PROFIDENT
Sprzęt i Materiały Dentystyczne
Jadwiga Zbozeń
25-328 Kielce, ul. Legnicka 2

Podstawa prawna: Ustawa Prawo Atomowe / tekst jednolity - Dz. U. z 2021 r., poz. 1941/
zgodnie z art. 32c pkt. 2.

Jednostka wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące,
polegające na:

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące; zezwolenie nr SE.XVIa-451/293/DPk/09 wydane przez Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Kielcach z dn. 13.07.2009 r., zezwolenie nr NHR.9026.1.51.2019 wydane przez Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z dn. 04.10.2019 r.,
- uruchamianiu rentgenowskiej pracowni stomatologicznej z aparatami do zdjęć punktowych i pantomograficznych,
- zgoda ŚPWIS nr NHR.9026.2.7.2020 z dn 28.08.2020 r. na działalność medyczną związaną z wykorzystaniem promieniowania jonizującego,
- jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników przy pomocy dawkomierzy indywidualnych - w ciągu minionych 12 miesięcy zmierzona dawka efektywna nie przekroczyła 1 mSv,
- jednostka nie wykonuje pomiarów dozymetrycznych osłon stałych; wymienione pomiary zostały wykonane przez ŚPWIS na etapie wydawania zezwolenia; wszystkie wyniki są poniżej wartości granicznych określonych w przepisach.

Ustawa Prawo Atomowe / tekst jednolity - Dz. U. z 2021 r., poz. 1941/ dopuszczalna wartość narażenia na promieniowanie jonizujące wynosi:

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

Uwaga:

- na podstawie zmierzonych i obliczonych dawek stwierdza się, iż działalność w minionych 12 miesiącach nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko,
- pracownia nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.