

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

26 lipca 2024 r.

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

TOMMA Diagnostyka Obrazowa S.A.

ul. Władysława Nehringa 7

60-247 Poznań

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

- uruchamianiu i stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące [zgodnie z wykazem](#),
- uruchamianiu pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego, w szczególności pracowni rentgenowskich lub medycznych pracowni rentgenowskich [zgodnie z wykazem](#).

Dla jednostki zostały wydane przez Państwowych Wojewódzkich Inspektorów Sanitarnych decyzje zezwalające na uruchomienie i stosowanie aparatu rtg oraz na uruchomienie pracowni rtg [zgodnie z wykazem](#).

oraz decyzje udzielające zgody na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych polegającej na udzielaniu świadczeń zdrowotnych z zakresu badań rentgenodiagnostycznych [zgodnie z wykazem](#).

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 dozymetrycznych indywidualnego równoważnika dawki dla całego ciała, skóry dłoni oraz soczewki oka oraz systematycznych pomiarów dozymetrycznych w środowisku pracy, w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii.

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

Wokół urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące przeprowadzono pomiary dozymetryczne rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X z datą [zgodnie z wykazem](#), 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).

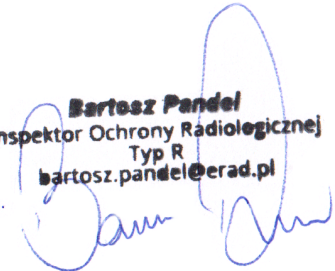
Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonywanie działalności związanej z narażeniem zgodnie z zasadą optymalizacji wymagającą, żeby – przy rozsądnym uwzględnieniu czynników ekonomicznych i społecznych oraz aktualnego stanu wiedzy technicznej – liczba narażonych pracowników i osób z ogółu ludności 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.

Inspektor ochrony radiologicznej, z upoważnienia kierownika jednostki organizacyjnej wykonującej działalność związaną z narażeniem, przekazuje informację o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko oraz o wielkości i składzie izotopowym uwolnień substancji promieniotwórczych do środowiska w związku z wykonywaniem tej działalności. do publikacji na stronie internetowej z dniem 26 lipca 2024 r. Kierownik jednostki organizacyjnej, lub upoważniona przez niego osoba przygotowuje i przekaże do publikacji na stronie internetowej kolejną informację o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną na zdrowie ludzi i na środowisko oraz o wielkości i składzie izotopowym uwolnień substancji promieniotwórczych do środowiska w związku z wykonywaniem tej działalności nie później niż 25 lipca 2025 r. lub bez zbędnej zwłoki, w przypadku zmiany stanu faktycznego a także w przypadku zmiany wielkości lub charakteru wpływu działalności na zdrowie ludzi i na środowisko.

Inspektor ochrony radiologicznej



Bartosz Pandel
Inspektor Ochrony Radiologicznej
Typ R
bartosz.pandel@erad.pl

Pole podpisu i daty

Wykaz do informacji o wpływie działalności wykonywanej przez jednostkę organizacyjną

Pracownia	Urządzenie wytwarzające promieniowanie jonizujące	Adres	Zezwolenie na uruchomienie i stosowanie aparatu rtg	Zezwolenie na uruchomienie pracowni rtg	Zgoda na prowadzenie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące w celach medycznych	Data pomiarów dozymetrycznych rozkładu mocy dawki promieniowania jonizującego X
Rentgenodiagnostyki klasycznej	Siemens Multix Compact K, rentgenowski aparat ogólnodiagnostyczny kostno – płucny	ul. Wały Dwernickiego 43/45 42-202 Częstochowa, województwo Śląskie	Decyzja nr 30/2019 r. z dnia 21.01.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 29/2019 r. z dnia 21.01.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 1 z dnia 22.01.2021 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	18.01.2019 r.
Tomografii komputerowej	Siemens Somatom go.Now – aparat rentgenowski tomograf komputerowy	ul. Zaciszańska 25a 42-200 Częstochowa, województwo Śląskie	Decyzja nr 265/2024 r. z dnia 24.05.2024 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 264/2024 r. z dnia 24.05.2024 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Oczekuje na wydanie decyzji z wniosku z dnia 27.05.2024 r. przekazanego 29.05.2024 r. - postępowanie w toku.	25.04.2024 r.
Tomografii komputerowej	GE Medical Systems Light Speed 32 VCT – aparat rentgenowski tomograf komputerowy	ul. Poznańska 15 62-200 Gniezno, województwo Wielkopolskie	Decyzja nr 25/2016 z dnia 29.01.2016 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 24/2016 z dnia 29.01.2016 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 111/2016 z dnia 22.02.2016 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	
Tomografii komputerowej	Siemens Somatom Scope – aparat rtg tomograf komputerowy	ul. Oleśnicka 4, 46-100 Namysłów, województwo Opolskie	Decyzja nr 56/2020 z dnia 09.07.2020 r. Wydana przez Opolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 55/2020 z dnia 09.07.2020 r. Wydana przez Opolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja z dnia 21.08.2020 Wydana przez Opolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	18.02.2015 r.
Tomografii komputerowej	Optima CT 520 firmy General Electric - tomograf komputerowy	ul. Kasztanowa 5, 44-144 Nieborowice, województwo Śląskie	Decyzja nr 374/2018 r. z dnia 14.09.2018 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 373/2018 r. z dnia 14.09.2018 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 69 z dnia 11.04.2022 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	28.10.2022 r.
Rentgenodiagnostyki klasycznej	FujiFDR Smart X – rentgenowski aparat ogólnodiagnostyczny		Decyzja nr 573/2022 r. z dnia 09.12.2022 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 572/2022 r. z dnia 09.12.2022 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny		18.11.2022 r.

	ny kostno - płucny					
Radiologii zabiegowej	Siemens Arcadis Varic – rentgenowski aparat typu ramię C		Decyzja nr 345/2020 r. z dnia 02.11.2020 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny			16.10.2022 r.
Tomografii komputerowej	Siemens Somatom Emotion 16 – aparat rtg tomograf komputerowy	ul. Armii Krajowej 1, 56-400 Oleśnica, województwo Dolnośląskie	Decyzja nr 375/17 z dnia 09.03.2017 r. Wydana przez Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 376/17 z dnia 09.03.2017 r. Wydana przez Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja z dnia 16.02.2022 r. Wydana przez Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	26.05.2014 r.
Tomografii komputerowej	GE Medical Systems Optima CT540 – aparat rentgenowski do tomografii komputerowej	ul. Starołęcka 42, 61-361 Poznań, województwo Wielkopolskie	Decyzja nr 9/2018 z dnia 09.01.2018 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 6/2018 z dnia 09.01.2018 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 509/2019 z dnia 12.11.2019 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	27.09.2023 r.
Rentgenodiagnostyki klasycznej	Philips Bucky Diagnost - aparat rentgenowski do zdjęć na stół i statyw	ul. Obornicka 262, 60-693 Poznań, województwo Wielkopolskie	Decyzja nr 444/2018 z dnia 20.09.2018 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 443/2018 z dnia 20.09.2018 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 546/2019 z dnia 16.12.2019 r. Wydana przez Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	27.09.2023 r.
Tomografii komputerowej	General Electric BrightSpeed Elite – aparat rtg tomograf komputerowy	ul. Gamowska 3, 47-400 Racibórz, województwo Śląskie	Decyzja nr 47/2017 r. z dnia 06.02.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 46/2017 r. z dnia 06.02.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 68 z dnia 11.04.2022 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	10.03.2009 r.
Rentgenodiagnostyki klasycznej	Villa Sistemi Medicali LEM Plus Moviplan iC - aparat rtg do zdjęć		Decyzja nr 170/2017 r. z dnia 14.04.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 169/2017 r. z dnia 14.04.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny		14.04.2017 r.
Rentgenodiagnostyki klasycznej i prześwietleń	Villa Sistemi Medicali Apollo EZ - aparat rtg do zdjęć i prześwietleń		Decyzja nr 392/2017 r. z dnia 12.07.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 391/2017 r. z dnia 12.07.2017 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny		10.07.2017 r.
Tomografii komputerowej	Siemens Somatom Go.Up – aparat rtg tomograf komputerowy	ul. Zamkowa 4, 41-803 Zabrze, województwo Śląskie	Decyzja nr 441/2019 r. z dnia 26.09.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 440/2019 r. z dnia 26.09.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 96 z dnia 17.11.2023 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	25.09.2019 r.

Rentgenodiagnostyki klasycznej	Siemens Multix Top P – aparat rtg diagnostyczny do zdjęć		Decyzja nr 556/2019 r. z dnia 16.12.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 555/2019 r. z dnia 16.12.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny		09.12.2019 r.
Rentgenodiagnostyki klasycznej i prześwietleń	Siemens Luminos dRF Max Fluoroscopy – aparat rtg diagnostyczny do zdjęć i prześwietleń		Decyzja nr 408/2019 r. z dnia 30.08.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny	Decyzja nr 407/2019 r. z dnia 30.08.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny		27.08.2019 r.
Poza medyczną pracownią rentgenowską	GE Optima AMX 200 – aparat rtg jezdny do zdjęć przyłóżkowych		Decyzja nr 246/2021 r. z dnia 04.06.2021 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny			20.05.2021 r.
	Siemens Mobilett XP Hybrid – aparat rtg jezdny do zdjęć przyłóżkowych		Decyzja nr 318/2019 r. z dnia 01.07.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny			
	Siemens Mobilett XP Hybrid – aparat rtg jezdny do zdjęć przyłóżkowych		Decyzja nr 319/2019 r. z dnia 01.07.2019 r. Wydana przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny			