



PROCEDURA NADZORU NAD DOZYMETRIĄ PRACOWNIKÓW

W Instytucie prowadzona jest dozymetria indywidualna lub środowiskowa. O tym, jaką dozymetrią objęci są pracownicy decyduje Inspektor Ochrony Radiologicznej na podstawie informacji o charakterze wykonywanej przez nich pracy z otwartymi źródłami promieniotwórczymi.

DOZYMETRIA INDYWIDUALNA

1. Dozymetria indywidualna pracowników jest prowadzona za pomocą dozymetrów indywidualnych. Odczytów dokonuje się raz na kwartał.
2. Każdy pracownik, który został wytypowany do pracy z dozymetrem indywidualnym jest zobowiązany do noszenia go podczas wykonywania prac w warunkach narażenia na promieniowanie jonizacyjne. Dozymetr posiada numer identyfikacyjny, który jest przypisany do danego pracownika.
3. Dozymetr indywidualny przypina się do zewnętrznej powierzchni ubrania ochronnego „okienkiem” do zewnątrz, na wysokości klatki piersiowej.
4. Zabronione jest przekazywanie dozymetru indywidualnego innemu pracownikowi lub osobom trzecim.
5. Dozymetr indywidualny należy przechowywać w sposób uniemożliwiający przypadkowe/dodatkowe jego napromieniowania, które nie jest związane z wykonywaną pracą.
6. Przypadkowe napromieniowanie dozymetru indywidualnego należy niezwłocznie zgłosić Inspektorowi Ochrony Radiologicznej z opisem sytuacji, w jakiej doszło do jego dodatkowego napromienienia.
7. W przypadku zgubienia dozymetru indywidualnego należy niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie Inspektora Ochrony Radiologicznej.
8. Na koniec każdego kwartału należy przekazać dozymetr indywidualny za pośrednictwem wyznaczonej w pracowni osoby Inspektorowi Ochrony Radiologicznej w celu wymiany na nowy.

DOZYMETRIA ŚRODOWISKOWA

1. Dozymetrię środowiskową prowadzi się na podstawie pomiarów wykonywanych w każdej pracowni izotopowej raz na kwartał przez Inspektora Ochrony Radiologicznej za pomocą wzorcowanego radiometru.
2. Wyniki są zapisywane w protokole, w którym podaje się: imię i nazwisko i podpis osoby wykonującej pomiar, datę pomiaru, typ, nr przyrządu i datę jego wzorcowania oraz odczytaną wartość pomiaru [$\mu\text{Sv/h}$].

23.03.2023

(Data)

Dyrektor Instytutu

J. P. P. P.
Prof. dr hab. Jarosław P. P. P.

(Podpis Kierownika Jednostki Organizacyjnej)