

INFORMACJA O WPŁYWIE DZIAŁALNOŚCI WYKONYWANEJ PRZEZ AIRBUS POLAND S.A. W WARSZAWIE NA ZDROWIE LUDZI I NA ŚRODOWISKO W ROKU 2022

Nazwa jednostki organizacyjnej

AIRBUS POLAND S.A.

02-256 Warszawa

Al. Krakowska 110/114

Tel. centrala 22 57 72 200

1. Firma AIRBUS POLAND S.A. wykonuje działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, polegające na: uruchomieniu Pracowni Rentgenowskiej oraz stosowaniu przez AIRBUS POLAND S.A. na terenie zakładu w Pracowni Rentgenowskiej urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące - aparatu rentgenowskiego „Philips MG 161 L” do kontroli poprzez prześwietlanie produkowanych detali i zespołów.
2. Na działalność zostało wydane Zezwolenie nr D-15273 Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki.
3. Jednostka prowadzi kontrolę narażenia pracowników zgodnie z wymaganiami poprzez kontrolę dawek indywidualnych. Odczyt dozymetrów indywidualnych odbywa się w systemie kwartalnym przez akredytowane laboratorium.

Wyniki z pomiarów dozymetrycznych **nie przekraczają rocznego ustalonego limitu 1 mSv.**

4. Pomiar dozymetryczny wykonany w pracowni, wskazuje na szczelność urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące - aparat RTG „Philips MG 161 L”.

Ekspozycja na promieniowanie jonizujące osób zawodowo narażonych jest zgodna z przepisami o dawkach granicznych i z poziomami referencyjnymi określonymi w przepisach: *Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie dawek granicznych promieniowania jonizującego (Dz.U z 2005 poz.168)* - Dla osób zatrudnionych w warunkach narażenia na promieniowanie jonizujące dawka graniczna, wyrażona jako dawka skuteczna (efektywna), wynosi 20 mSv w ciągu roku kalendarzowego. Dla osób z ogółu ludności dawka graniczna, wyrażona jako dawka skuteczna (efektywna), wynosi 1 mSv w ciągu roku kalendarzowego, przy czym dawka graniczna, wyrażona jako dawka równoważna, wynosi w ciągu roku kalendarzowego:

– 15 mSv dla soczewek oczu,

– 50 mSv dla skóry, jako wartość średnia dla dowolnej powierzchni 1 cm² napromienionej części skóry.

Wnioski

Na podstawie zmierzonych wartości dawek promieniowania i odczytanych dawek dozymetrów indywidualnych stwierdza się, że działalność w minionych 12 miesiącach (rok 2022) nie miała negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Pracownia Rentgenowskiej firmy AIRBUS POLAND S.A. przy Al. Krakowska 110/114 w Warszawie nie uwalnia do środowiska substancji promieniotwórczych.