

KATOWICE 11.05.2024

Działając na podstawie art. 32c pkt. 2 Ustawa z dn. 29 listopada 2000 r. - Ustawa z dn. 29 listopada 2000 r. - Prawo atomowe (Dz.U.z 2023 poz. 1173). Ferrum S.A w Katowicach informuje, iż wykonuje działalność związaną ze stosowaniem urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące polegających na prowadzeniu badań nieniszczących złączy spawanych.

Zapewnienie bezpieczeństwa ogółu ludności oraz środowiska poprzez redukcję narażenia na promieniowanie jonizujące osiągnięte jest poprzez:

- Stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej,
- Prowadzenie badań radiograficznych w kabinach pełnoochronnych,
- Prowadzenie regularnie pomiarów środowiskowych,
- Prowadzenie kwartalnej dozymetrii środowiskowej,
- Regularne sprawdzanie urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące,
- Prowadzenie pracy zgodnie z posiadanym zezwoleniem i dokumentacją zakładową.

W trakcie ostatnich 12 miesięcy nie zarejestrowano żadnych zdarzeń i sytuacji awaryjnych. Odczyt dawek skutecznych i efektywnych dla personelu badań NDT nie przekroczyły progu detekcji 0,1mSv/kwartał. Wszystkie badania radiograficzne prowadzone są w taki sposób aby osoby z ogółu ludności nie były narażone na dawki większe niż 1 mSv

WNIOSKI :

Działalność firmy Ferrum S.A w Katowicach. związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące w roku 2023 stwierdza się że:

- nie odnotowano wpływu prowadzonej działalności na zdrowie ludzi i na środowisko,
- nie wystąpiły uwolnienia substancji promieniotwórczych do środowiska w związku z prowadzoną działalnością.