

Informacja 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

Realizując obowiązek informacyjny wynikający z art. 32c punkt 2 Ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo Atomowe (t.j. Dz.U. Dz.U. 2021 poz. 1941 z późn. zm.) dalej „Prawo Atomowe”, Mera Technik Sp. z o.o. podaje następujące informacje dotyczące prowadzonej działalności:

1. Działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące, o której mowa w art. 4 Prawa Atomowego, wykonywana jest na podstawie zezwolenia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki:

Nr zezwolenia	Rodzaj działalności	Kategoria zagrożeń ¹⁾
D-22692	Obrót, instalowanie oraz obsługa izotopowych czujek dymu	IV
D-22692	Transport zamkniętych źródeł promieniotwórczych w izotopowych czujkach dymu Transport i przetwarzanie (w zakresie przygotowania do transportu) odpadów promieniotwórczych w postaci zużytych zamkniętych źródeł promieniotwórczych w izotopowych czujkach dymu	IV
D-22692	Przechowywanie zamkniętych źródeł promieniotwórczych w izotopowych czujkach dymu Przechowywanie odpadów promieniotwórczych w postaci zużytych zamkniętych źródeł promieniotwórczych w izotopowych czujkach dymu	III

2. Informacja o wpływie działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące, na zdrowie ludzi i na środowisko oraz wielkość i skład izotopowy uwolnień substancji promieniotwórczych do środowiska, w związku z wykonywaną działalnością w 2022 r.

Na podstawie pomiarów dawek środowiskowych oraz wykonanych obliczeń, **nie stwierdzono przypadków przekroczenia dawek granicznych**, określonych dla pracowników, uczniów, studentów i praktykantów oraz osób z ogółu ludności, przebywających na terenie i w otoczeniu jednostki organizacyjnej oraz w związku z działalnością wykonywaną poza terenem jednostki organizacyjnej.

Definicje dawek granicznych wg Załącznika nr 4 do Prawa Atomowego DAWKI GRANICZNE PROMIENIOWANIA JONIZUJĄCEGO.

W ramach posiadanego zezwolenia na działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące, **nie odprowadza się odpadów promieniotwórczych do środowiska** na podstawie art. 52 Prawa Atomowego. Na podstawie pomiarów emisji powierzchniowej z powierzchni roboczych, w miejscach stosowania zamkniętych źródeł promieniotwórczych, **nie stwierdzono występowania nietrwiałych (usuwalnych) skażeń promieniotwórczych**, mogących powodować uwolnienia substancji promieniotwórczych do środowiska.

¹⁾ Kategorie zagrożeń wg Załącznika nr 5 do Prawa Atomowego.

Kierownik jednostki organizacyjnej
Data, podpis

Pieczęć jednostki organizacyjnej

MERA TECHNIK Sp. z o.o.
04-998 Warszawa, ul. Ogórkowa 96
tel. 22 872-90-51, fax 22 872-99-62
Regon 017419770
NIP 852-18-77-371