Úrad verejného zdravotníctva SR, Centrálny register dávok pracovníkov so zdrojmi žiarenia, Trnavská cesta 52, P.O.BOX 45, 826 45 BRATISLAVA

Pravidelné hlásenie o veľkosti dávok pracovníkov so zdrojmi žiarenia za jedno monitorovacie obdobie

Oficiálny názov zamestnávateľa:

Sídlo, adresa:

Monitorovacie obdobie: **Rok:** **Sledované obdobie:** **mesiac / štvrťrok**

	Priezvisko pracovníka	Meno	Rodné číslo	Pracovné zaradenie	Efektívna dávka (mSv)		Ekvivalentná dávka (mSv)			Efektívna dávka (mSv)	
					Vonkajšie ožiarenie	Vnútorné ožiarenie	Koža	Ruky	Očná šošovka	Mimoriadne ožiarenie	Havarijné ožiarenie
1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
6.											
7.											
8.											
9.											
10.											
11.											
12.											
13.											
14.											
15.											
16.											
17.											
18.											
19.											
20.											

Priezvisko pracovníka		Meno	Rodné číslo	Pracovné zaradenie	Efektívna dávka (mSv)		Ekvivalentná dávka (mSv)			Efektívna dávka (mSv)	
					Vonkajšie ožiarenie	Vnútorné ožiarenie	Koža	Ruky	Očná šošovka	Mimoriadne ožiarenie	Havarijné ožiarenie
21.											
22.											
23.											
24.											
25.											
26.											
27.											
28.											
29.											
30.											
31.											
32.											
33.											
34.											
35.											
36.											
37.											
38.											
39.											
40.											

Priezvisko pracovníka		Meno	Rodné číslo	Pracovné zaradenie	Efektívna dávka (mSv)		Ekvivalentná dávka (mSv)			Efektívna dávka (mSv)	
					Vonkajšie ožiarenie	Vnútorné ožiarenie	Koža	Ruky	Očná šošovka	Mimoriadne ožiarenie	Havarijné ožiarenie
41.											
42.											
43.											
44.											
45.											
46.											
47.											
48.											
49.											
50.											
51.											
52.											
53.											
54.											
55.											
56.											
57.											
58.											
59.											
60.											

Priezvisko pracovníka		Meno	Rodné číslo	Pracovné zaradenie	Efektívna dávka (mSv)		Ekvivalentná dávka (mSv)			Efektívna dávka (mSv)	
					Vonkajšie ožiarenie	Vnútorné ožiarenie	Koža	Ruky	Očná šošovka	Mimoriadne ožiarenie	Havarijné ožiarenie
61.											
62.											
63.											
64.											
65.											
66.											
67.											
68.											
69.											
70.											
71.											
72.											
73.											
74.											
75.											
76.											
77.											
78.											
79.											
80.											

Priezvisko pracovníka		Meno	Rodné číslo	Pracovné zaradenie	Efektívna dávka (mSv)		Ekvivalentná dávka (mSv)			Efektívna dávka (mSv)	
					Vonkajšie ožiarenie	Vnútorné ožiarenie	Koža	Ruky	Očná šošovka	Mimoriadne ožiarenie	Havarijné ožiarenie
81.											
82.											
83.											
84.											
85.											
86.											
87.											
88.											
89.											
90.											
91.											
92.											
93.											
94.											
95.											
96.											
97.											
98.											
99.											
100.											

Príloha 1:

Vysvetlenie k vyplneniu pravidelného hlásenia o dávkach pracovníkov so zdrojmi žiarenia

Vypĺňajte len hrubo orámované biele polia. Píšte čitateľne paličkovým písmom alebo písacím strojom. V prípade, že formulár vypĺňate na počítači, píšte len do vyznačených polí.

1. **Oficiálny názov zamestnávateľa** – uveďte oficiálny názov firmy, za ktorú sú výsledky monitorovanie zasielané.
2. **Sídlo a adresa** – uveďte adresu firmy pre písomný styk, prípadne doplňte adresu pracoviska so zdrojmi žiarenia, kde sa vykonávajú práce so zdrojmi žiarenia.
3. **Monitorovacie obdobie** – uveďte obdobie, za ktoré sú posielané výsledky monitorovania osobných dávok pracovníkov: napíšte do tabuľky kalendárny rok a mesiac (napíšte slovom) v prípade mesačnej frekvencie vyhodnocovania dozimetrov alebo štvrťrok (1., 2., 3. alebo 4. štvrťrok) v prípade štvrťročnej frekvencie vyhodnocovania dozimetrov.
4. **Pracovné zaradenie pracovníka** (profesia) – uveďte pracovné zaradenie pracovníka, resp. profesiu podľa zoznamu uvedeného v prílohe 2. Uveďte celý názov profesie, alebo príslušný kód, napr.: II-G (nukleárne medicína), V-A (priemyselná defektoskopia) a pod.
5. **Efektívna dávka z vonkajšieho ožiarenia** – uveďte výsledok monitorovania efektívnej dávky z vonkajšieho ožiarenia pracovníka, resp. hodnotu tzv. osobného dávkového ekvivalentu, označovaného vo výsledkoch z osobnej dozimetrie ako $H_P(10)$.
6. **Efektívna dávka z vnútorného ožiarenia** (úväzok efektívnej dávky) – uveďte len v prípade, že v danom monitorovacom období bolo vykonané meranie vnútornej kontaminácie a stanovený úväzok efektívnej dávky pracovníkov z vnútorného ožiarenia.
7. **Ekvivalentná dávka v koži** – uveďte výsledok monitorovania ekvivalentnej dávky v koži pracovníka, označovaného vo výsledkoch z osobnej dozimetrie ako $H_P(0,07)$. Hodnotu ekvivalentnej dávky v koži pracovníka uveďte len v prípade, že bola stanovená dozimetrickom službou a uvedená vo výsledkoch monitorovania.
8. **Ekvivalentná dávka na ruky** – uveďte len v prípade, že v danom monitorovacom období bola ekvivalentná dávka na ruky meraná pomocou osobitného prstového dozimetra, alebo dozimetra umiestneného na zápästí.
9. **Ekvivalentná dávka na očnú šošovku** – uveďte výsledok monitorovania ekvivalentnej dávky v očnej šošovke pracovníka, označovaného vo výsledkoch z osobnej dozimetrie ako $H_P(3)$. Hodnotu ekvivalentnej dávky v očnej šošovke pracovníka uveďte len v prípade, že bola stanovená dozimetrickom službou a uvedená vo výsledkoch monitorovania.
10. **Efektívna dávka z mimoriadneho ožiarenia** – uveďte len v prípade, že v danom monitorovacom období došlo k mimoriadnemu ožiareniu pracovníka a bola stanovená dávka pracovníka počas takejto mimoriadnej pracovnej činnosti.
11. **Efektívna dávka z havarijného ožiarenia** - uveďte len v prípade, že v danom monitorovacom období došlo k havarijnému ožiareniu pracovníka a bola stanovená dávka pracovníka počas havárie.

Príloha 2:

Zoznam profesií (pracovného zaradenia) pracovníkov so zdrojmi žiarenia

1) JADROVO-ENERTGETICKÉ ZARIADENIA
   A) Výroba a spracovanie jadrového paliva
   B) Transport jadrového paliva
   C) Jadrové elektrárne – primárny okruh
   D) Jadrové elektrárne – elektro
   E) Jadrové elektrárne – meranie a regulácia
   F) Jadrové elektrárne – chémia
   G) Jadrové elektrárne – radiačná ochrana
   H) Jadrové elektrárne – kontrola kvality
   I) Jadrové elektrárne – údržba a opravy
   J) Jadrové elektrárne – technické útvary
   K) Jadrové elektrárne – iní pracovníci
   L) Vyraďovanie JEZ a spracovanie rádioaktívnych odpadov
   M) Skladovanie vyhoretého paliva a úložisko rádioaktívneho odpadu

2) ZDRAVOTNÍCTVO
   A) Rádiodiagnostika
   B) Stomatologická rádiodiagnostika
   C) Intervenčná rádiológia
   D) Kardiológia
   E) Rádiodiagnostika pri operačných zákrokoch (chirurgia, ortopédia, traumatológia a pod.)
   F) Rádioterapia
   G) Nukleárna medicína
   H) Medicínsky výskum
   I) Iné zdravotnícke pracoviská

3) PÔDOHOSPODÁRSTVO A VETERINÁRNA MEDICÍNA
   A) Veterinárna rádiodiagnostika
   B) Pracoviská s rádioaktívnymi látkami

4) ŠKOLSTVO, VEDA, VÝSKUM
   A) Vysoké školy
   B) Vedecko-výskumné pracoviská

5) PRIEMYSEL
   A) Priemyselná defektoskopia
   B) Priemyselná defektoskopia – stacionárna
   C) Priemyselná defektoskopia – mobilná
   D) Karotážne práce
   E) Preprava rádioaktívnych žiaričov
   F) Priemyselné ožarovače
   G) Priemyselné urýchľovače častíc
   H) Výroba rádionuklidov
   I) Priemyselné indikačné zariadenia
   J) Práce s rádioaktívnymi farbami
   K) Laboratórne pracoviská
   L) Údržba a opravy zdrojov žiarenia
   M) Skúšky zdrojov žiarenia
   N) Nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi
   O) Iné priemyselné pracoviská

6) PRACOVISKÁ S PRÍRODNÝMI ZDROJMI ŽIARENIA
   A) Jaskyne
   B) Rudné bane
   C) Uranové bane
   D) Piloti civilných lietadiel
   E) Civilné letecké posádky
   F) Iné pracoviská s prírodnými zdrojmi žiarenia

7) RADIAČNÁ OCHRANA A ŠTÁTNY ODBORNÝ DOZOR
   A) Štátny zdravotný dozor nad radiačnou ochranou
   B) Štátny dozor nad jadrovou bezpečnosťou
   C) Metrologické pracoviská a štátne skúšobne

8) OZBROJENÉ SILY
   A) Polícia
   B) Civilná obrana
   C) Armáda