

**Angaben zur beruflichen Exposition**

zur Vorlage bei der ärztlichen Überwachung nach Strahlenschutzverordnung (StrlSchV)

Anschrift des Verantwortlichen/Verpflichteten nach StrlSchG\*:

\_\_\_\_\_

Angaben zur zu überwachenden Person

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_ geb. am: \_\_\_\_\_

Wohnanschrift (Straße, PLZ, Ort): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

 männlich  weiblich  divers SSR-Nummer: \_\_\_\_\_ registrierter Strahlenpass vorhanden Personalnummer (falls vorhanden): \_\_\_\_\_**Die Exposition der zu überwachenden Person ist wie folgt zu charakterisieren:****Expositionssituation**

<input type="checkbox"/> geplante Expositionssituationen		<input type="checkbox"/> andere Expositionssituationen	
<input type="checkbox"/>	beruflich exponierte Person	<input type="checkbox"/>	radioaktive Altlasten
	<input type="checkbox"/> Kategorie A	<input type="checkbox"/>	Kosmische Strahlung
	<input type="checkbox"/> Kategorie B	<input type="checkbox"/>	Radon
<input type="checkbox"/>	keine Kategorisierung	<input type="checkbox"/>	Notfallexpositionen
		<input type="checkbox"/>	andere Gefahrenlage nach § 116 StrlSchG

**Aufgaben**

Beginn der Aufgabenwahrnehmung \_\_\_\_\_

Wahrgenommene Aufgaben (einschl. Expositionsbedingungen) \_\_\_\_\_

Neue oder geänderte Aufgabenwahrnehmung seit letzter ärztlicher Überwachung  ja  nein

seit \_\_\_\_\_, Art der neuen Aufgaben \_\_\_\_\_

Exposition gegenüber karzinogenen, mutagenen oder sonstigen Gefahrstoffen  ja  nein

welche \_\_\_\_\_

Persönliche Schutzausrüstung: \_\_\_\_\_

Technische Schutzausrüstung: \_\_\_\_\_

**Strahlungsquelle**

<input type="checkbox"/>	Anlagen zur Erzeugung ionisierender Strahlung	<input type="checkbox"/>	Röntgeneinrichtungen
<input type="checkbox"/>	Offene radioaktive Stoffe, evtl. Radionuklide	<input type="checkbox"/>	Umschlossen radioaktive Stoffe, evtl. Radionuklide
<input type="checkbox"/>	Nat. vorkommende Radioaktivität, evtl. Radionuklide	<input type="checkbox"/>	Kosmische Strahlung
<input type="checkbox"/>	sonstige Strahlungsquelle		

**Strahlungsart**

<input type="checkbox"/>	Elektronenstrahlung (Energiebereich)	<input type="checkbox"/>	Ionenstrahlung (Energiebereiche mit Ionenarten)
<input type="checkbox"/>	Neutronenstrahlung (Energiebereich)	<input type="checkbox"/>	Photonenstrahlung (Energiebereich)
<input type="checkbox"/>	Positronenstrahlung (Energiebereich)		

**Art der Aufgabenwahrnehmung**

<input type="checkbox"/>	Strahlentherapie, Röntgentherapie	<input type="checkbox"/>	Entsorgung und Rückbau
<input type="checkbox"/>	Nuklearmedizin (Diagnostik, Therapie)	<input type="checkbox"/>	Wartung und Reparatur
<input type="checkbox"/>	Intervention, Durchleuchtung	<input type="checkbox"/>	Forschung und Entwicklung
<input type="checkbox"/>	Radiochemie/-pharmazie	<input type="checkbox"/>	Bergbau

<input type="checkbox"/>	Anlagen zur Erzeugung ionisierender Strahlung	<input type="checkbox"/>	Tätigkeit mit natürlich vorkommender Radioaktivität (NORM)
<input type="checkbox"/>	Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung	<input type="checkbox"/>	Radon-Heilbäder
<input type="checkbox"/>	Kernkraftwerk	<input type="checkbox"/>	Wasseraufbereitung, Geothermie u. ä.
<input type="checkbox"/>	sonstiges:		
ergänzende Beschreibung:			

**Art der Ermittlung der Körperdosen**

Äußere Exposition		Innere Exposition	
<input type="checkbox"/>	Abschätzung oder Berechnung aus den Eigenschaften der Strahlenquelle	<input type="checkbox"/>	Abschätzung oder Berechnung aus den Eigenschaften radioaktiver Stoffe und deren Handhabung
<input type="checkbox"/>	Messung der Ortsdosis/Ortsdosisleistung	<input type="checkbox"/>	Konzentration radioaktiver Stoffe in der Raumluft
<input type="checkbox"/>	Messung der Ganzkörperdosis	<input type="checkbox"/>	Messung der Körperaktivität
	<input type="checkbox"/> mit amtlichen Dosimetern		<input type="checkbox"/> Ganzkörpermessung
	<input type="checkbox"/> mit jederzeit ablesbaren Dosimetern		<input type="checkbox"/> Teilkörpermessung
	<input type="checkbox"/> mit anderen Dosimetern		Art der Messung:
	Messort:		
<input type="checkbox"/>	Messung der Teilkörperdosis	<input type="checkbox"/>	Messung der Aktivität der Ausscheidungen
	<input type="checkbox"/> mit amtlichen Dosimetern		Art der Messung:
	<input type="checkbox"/> mit anderen Dosimetern		
	Messort:		

**Ergebnisse der Ermittlung der Körperdosen**

	Äußere Exposition		Innere Exposition	
	Effektive Dosis [mSv]	Organ-Äquivalentdosis [mSv]	Effektive Dosis [mSv]	Organ-Äquivalentdosis [mSv]
Bisher akkumulierte Dosis im Berufsleben				
Dosis im vergangenen Kalenderjahr				
Dosis im laufenden Kalenderjahr				

**Ergänzende Angaben bei innerer Exposition (Inkorporation):**

Zeitlicher Verlauf: \_\_\_\_\_

Zeitpunkt: \_\_\_\_\_

Radionuklide, Art des Stoffes: \_\_\_\_\_

Ereignisse, die zu einer unbeabsichtigten Exposition geführt haben  nein  ja

wann \_\_\_\_\_ wie oft \_\_\_\_\_

Ort, Datum

Unterschrift des Verantwortlichen/Verpflichteten nach StrlSchG\*

\* Strahlenschutzverantwortlicher nach § 69 StrlSchG, Verantwortlicher nach § 115 Absatz 2 StrlSchG, Verantwortlicher nach § 153 Absatz 1 StrlSchG, Verpflichteter nach § 131 Absatz 1 StrlSchG oder Verpflichteter nach § 145 Absatz 2 StrlSchG