



## ERHEBUNGSBOGEN FÜR DIE AMTLICHE PERSONENDOSISÜBERWACHUNG

### - PERSONENSTAMMDATEN -

Betriebsnummer: BN \_\_\_\_\_

### Antrag zur Durchführung

einer amtlichen **Personendosisüberwachung\***

nach § 170 Abs. 4 StrlSchG (ehemals StrlSchV)  S

nach § 170 Abs. 4 StrlSchG (ehemals RöV)  R

\*Die Rücksendung dieses ausgefüllten Erhebungsbogens löst **keine Dosimeterbestellung** aus.

Angaben zur überwachenden Person (Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)			
Familienname*:			
Vorname*:			
Geschlecht*:	<input type="checkbox"/> männlich <input type="checkbox"/> weiblich <input type="checkbox"/> divers	Titel:	
Geburtsdatum*:		Geburtsort*:	
Geburtsname*:			
SSR-Nummer*: (Strahlenschutzregisternummer)			
Strahlenpassnummer: (falls vorhanden)			
Nationalität*:		Nationalität 2:	
Überwachungskategorie*: (siehe StrlSchV § 71)	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B		

(Pflichtangaben sind mit \* gekennzeichnet)

Verwendung des Dosimeters zur Messung von:	Überwachungszweck:	Strahlenquellen:
<input type="checkbox"/> Röntgen- und Gammastrahlung (X-, γ-Strl.)		<input type="checkbox"/> Röntgeneinrichtung
<input type="checkbox"/> Betastrahlung (β-Strl.)	<input type="checkbox"/> Hand	<input type="checkbox"/> Teilchenbeschleuniger
<input type="checkbox"/> Elektronenstrahlung (e-Strl.)	<input type="checkbox"/> Augenlinse	<input type="checkbox"/> Radioaktive Stoffe
<input type="checkbox"/> Neutronenstrahlung (n-Strl.)	<input type="checkbox"/> Notfalleinsatz	<input type="checkbox"/> Reaktor

Strahlenart und Energiebereich (nur bei Neutronenstrahlung anzugeben):	
<b>n-(Neutronen)Strahlung</b> Klassifikation der Neutronenfelder, siehe Merkblatt für Albedo-Dosimeter	10 <input type="checkbox"/> Reaktor, Beschleuniger (Medizin) 20 <input type="checkbox"/> Brennstoffzyklus 30 <input type="checkbox"/> Radionuklid – Neutronenquellen 40 <input type="checkbox"/> Beschleuniger (Forschung)

Die Daten werden gemäß §4 BDSG gespeichert und gemäß § 170 Abs. 4 StrlSchG an das Strahlenschutzregister, nach § 12c Atomgesetz sowie laut Anlage 4 der Richtlinie über Anforderungen an Personendosismessstellen, an die aufgeführten Adressaten weitergeleitet.



## Tätigkeitskategorie\*

(Tätigkeit, deren Ausübung den vermutlich höchsten Beitrag zur Dosis liefert; nur eine Angabe möglich):

### L MEDIZIN, MEDIZINISCHE FORSCHUNG UND LEHRE

- L010  Diagnostische Radiologie
- L020  Angiographische u. Kardiovaskuläre interventionelle Radiologie
- L030  Andere interventionelle Radiologie
- L040  Strahlentherapie
- L050  Nuklearmedizin
- L060  Sonstiger radiologischer Umgang
- L070  Veterinärmedizin
- L070  Querschnittstätigkeiten Medizin

### M KERntechnik, Brennstoffkreislauf, Stilllegung und Rückbau

- M010  Uranerzaufbereitung
- M020  Urananreicherung
- M030  Brennelemente Herstellung
- M040  Kernbrennstoffaufbereitung
- M050  Betrieb von Leistungsreaktoren
- M060  Stilllegung und Rückbau
- M070  Forschungsreaktoren und Forschung zur Kerntechnik
- M080  Nukleare Abfallwirtschaft
- M090  Nukleare Sicherheit und Inspektion
- M100  Beförderung von Kernbrennstoffen
- M110  Betrieb von Zwischen-, Endlagern
- M120  Querschnittstätigkeiten Nuklearkreislauf

### N INDUSTRIE UND GEWERBE

- N010  Industrielle Bestrahlung
- N020  Industrielle Radiographie
- N030  Produktion und Verteilung von Radioisotopen
- N040  Umgang mit Radioaktiven industriellen Messsonden
- N050  Bohrlochprüfung
- N060  Betrieb von Beschleunigern in der Industrie
- N070  Prüfungs-, Erprobungs-, Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten
- N080  Beförderung von Strahlenquellen oder radioaktiven Stoffen
- N090  Tätigkeiten im Zusammenhang mit radioaktiven Altlasten
- N100  Überwachung und Überprüfung
- N110  Querschnittstätigkeiten Industrie
- N120  Sonst. Tätigkeiten im Bereich Industrie und Gewerbe

### P FORSCHUNG, ENTWICKLUNG UND LEHRE

- P010  Umgang mit Quellen zur Anregung von Röntgenfluoreszenz
- P020  Nutzung von Isotopen
- P030  Betrieb von Beschleunigern
- P040  Querschnittstätigkeiten Forschung
- P050  Sonst. Tätigkeiten im Bereich Forschung, Entwicklung und Lehre

### Q RADON

- Q010  Untertägige Bergwerke außer Uranbergbau
- Q020  Uranbergbau
- Q030  Untertägige Besuchereinrichtungen
- Q040  Radonheilbad
- Q050  Anlagen zur Wassergewinnung, Aufbereitung
- Q060  Tätigkeiten an gewerblichen Arbeitsplätzen mit erhöhter Radonkonzentration in Innenräumen
- Q070  Querschnittstätigkeiten Radon

### R NATÜRLICH VORKOMMENDE RADIONUKLIDE (außer Radon)

- R010  Umgang mit Thorium
- R020  Präparation und Analyse in der Chemie
- R030  Erzverarbeitung
- R040  Erdöl, Erdgas, Geothermie
- R050  Zirkonhaltige Stoffe
- R060  Überwachungsbedürftige Rückstände

### S LUFT UND RAUMFAHRT

- S010  Cockpit
- S020  Kabine
- S030  Sonst. Tätigkeiten im Bereich Luftfahrt
- S040  Raumfahrt

### T NOTFALLEINSÄTZE

- T010  Notfalleinsätze

Weitere Informationen unter: <https://awst.mirion.com>

(Pflichtangaben sind mit \* gekennzeichnet)

**Radioaktive Stoffe, die am meisten verwendet werden:** \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

(Bitte maximal 3 Radionuklide angeben, die vollständige Nuklidliste finden Sie auf unserer Homepage: [awst.mirion.com](https://awst.mirion.com))

H 3	P 33	Mn 54	Ga 67	Ru 103	J 123	Ce 141	Au 198	Rn 220	Pu 241
C 11	S 35	Fe 55	Kr 85	Ru 106	J 125	Ce 144	Au 199	Rn 222	Am 241
C 14	Ar 37	Fe 59	Sr 89	Ag 110	J 129	Pr 143	Hg 197	Ra 226	Cf 252
N 16	K 40	Co 57	Sr 90	Ag 111	J 131	Pr 144	Hg 203	Th 232	Siehe unsere Homepage
F 18	K 42	Co 58	Y 90	In 111	J 132	Pm 147	Ti 201	U 235	
Na 22	Ca 45	Co 60	Zr 95	In 113	Cs 134	Sm 151	Ti 204	U 238	
Na 24	Ca 47	Ni 63	Nb 95	In 114	Cs 137	Eu 154	Pb 210	Np 239	
Mg 28	Cr 51	Ni 65	Mo 99	Sb 124	Ba 140	Eu 155	Po 208	Pu 238	
P 32	Mn 52	Zn 65	Te 99	Sb 125	La 140	Ir 192	Po 210	Pu 239	

Werden offene radioaktive Stoffe verwendet?

JA

NEIN

\_\_\_\_\_  
(Ort, Datum, Unterschrift Strahlenschutzbeauftragter)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift der zu überwachenden Person)

