

# Ringversuche

Stand: 12/2023

Leitstelle	Medium	Radionuklide / Radionuklidgruppen	Gesetzliche Grundlage	Termine für			Bemerkungen
				Anmeldung	Probenversand	Bearbeitungszeit	
Fortluft BfS / UR 3	Schwebstofffilter (2022)	Gammastrahler	REI				Bericht III/2023; Vorstellung auf Fachgespräch KdE
	Schwebstofffilter (2023)	Gammastrahler	REI		4. Quartal 2023	8 Wochen	in Durchführung
	Schwebstofffilter (2024)	Gammastrahler	REI	2. Quartal 2024	3. Quartal 2024	8 Wochen	
Trinkwasser, Grundwasser, Abwasser, Klärschlamm, Abfälle und Abwasser aus kerntechnischen Anlagen BfS/UR4	Abwasser (KKW)	Alpha- und Gammastrahler, H-3, Fe-55, Ni-63, Sr-89/90	StrlSchV	1. Quartal 2023 (beendet)	April 2023 (beendet)	12 Wochen (beendet)	Bericht & Besprechung 11/2023
	Trinkwasser	Alpha-Aktivität, Rn-222, Pb-210, Po-210, Ra-226, Ra-228, U-Isotope	TrinkwV	1. Quartal 2024	Juni 2024	6 Wochen	Bericht 12/2024
	Wasser	Gammastrahler	AVV-IMIS	4. Quartal 2023	November 2023	12 Wochen	Ringversuch läuft
	Wasser	Alpha- und Betastrahler	AVV-IMIS	4. Quartal 2024	4. Quartal 2024	10 Wochen	

Boden, Bewuchs, Futtermittel und Nahrungsmittel pflanzlicher und tierischer Herkunft MRI	Milch	Gammastrahler Sr-89, Sr-90	AVV-IMIS	3. Quartal 2022	06.10.2022	2 Monate	Abschlussbericht 16.03.2023
	Milch	Gammastrahler Sr-89, Sr-90, Am-241	AVV-IMIS	3. Quartal 2023	05.10.2023	2 Monate	Ringversuch läuft Abschlussbericht 31.03. 2024
Oberflächen- gewässer, Schwebstoff und Sediment in Binnen- gewässern BfG/G4	Wasser	H-3	AVV-IMIS	2024	2024	8 Wochen	
ENORM BfS/UR1	Passive Radon- detektoren (Vergleichs- prüfung + Eignungsprüfung)	Rn-222	StrISchV	Januar 2023	1.Quartal 2023(Exposition Februar /März)	Individueller Ergebnis- bericht, Juli 2023	Gesamtbericht in 2023, wird in DORIS eingestellt
ENORM BfS/UR5	Messvergleich für mobile ODL- Messgeräte auf den Referenzflächen der Wismut GmbH in Reust <b>(jährlich, im Juni)</b>	Gamma- Ortsdosisleistung	StrISchV	2. Quartal 2023	Termin 2022 20.-22.06.2023	Vor Ort	Bericht wird ca. 8 Wochen nach Messtermin an Teilnehmer verschickt
ODL/In-situ BfS/RN3	In-situ-Gamma- spektrometrie	Gammastrahler	AVV-IMIS	2. Quartal 2023	22.06.2023	Vor Ort	Ergebnis steht noch aus