

Tabelle C.1.2: Maßnahmen der unabhängigen Messstellen zur Überwachung der Umgebung eines Brennelementzwischenlagers (Trockenlager) im bestimmungsgemäßen Aufbewahrungsbetrieb

Progr.-punkt	überwachter Umweltbereich mit Kennziffer (xx)	Art der Messung, Messgröße	erforderliche Nachweisgrenze	Probenentnahme- bzw. Messorte	Art und Häufigkeit der Probenentnahme und Messungen	Bemerkungen
1.	Luft (01)					
1.1	Gamma-Strahlung	Gamma-Ortsdosis	0,1 mSv im Jahr*	4 Festkörperdosimeter am Betriebsgeländezaun	halbjährliche Auswertung	Überwachung der Dosisbeiträge aus der Direktstrahlung der Anlage (§ 46 StrlSchV)
1.2	Neutronenstrahlung	Neutronen Ortsdosis	0,5 mSv im Jahr*	4 Festkörperdosimeter am Betriebsgeländezaun; wo n-Strahlenfelder zu erwarten sind	halbjährliche Auswertung	Überwachung der Dosisbeiträge aus der Direktstrahlung der Anlage (§ 46 StrlSchV)

* Für die Erhöhung gegenüber der Untergrunddosis