

Emissionsüberwachung:

Umweltbereich / Medium	Messgröße	erforderliche Nachweisgrenze
Abwetter/Abluft	Rn-222	100 Bq/m ³
	LL-Alpha	1 mBq/m ³
	Uran	0,01 mg/m ³
Abwasser	Uran	0,01 mg/l
	Ra-226	0,05 Bq/l
	Pb-210	0,05 Bq/l
	Ra-228	0,05 Bq/l

Immissionsüberwachung:

Umweltbereich / Medium	Messgröße	erforderliche Nachweisgrenze
Luft	g-ODL	50 nSv/h
	Rn-222	10 Bq/m ³
	Rn-ZP	0,2 MeV/cm ³
	LL-Alpha	0,1 mBq/m ³
Bodenoberfläche/Ablagerung	Ra-226	0,1 Bq/(m ² *30d)
Boden/Sediment	U-238	20 Bq/kg TM
	Ra-226	20 Bq/kg TM
	Pb-210	20 Bq/kg TM
	Ra-228	20 Bq/kg TM
Pflanzl. Lebens- u. Futtermittel	Ra-226	0,05 Bq/kg FM
	Pb-210	0,05 Bq/kg FM
Sickerwasser/Oberflächenwasser	Uran	0,001 mg/l
	Ra-226	0,01 Bq/l
	Pb-210	0,02 Bq/l
Grundwasser/Trinkwasser	Uran	0,001 mg/l
	Ra-226	0,01 Bq/l
	Pb-210	0,02 Bq/l
	Ra-228	0,05 Bq/l