

Stufe	Kurzbezeichnung	Erster Aspekt: <i>Radiologische Auswirkungen außerhalb der Anlage</i>	Zweiter Aspekt: <i>Radiologische Auswirkungen innerhalb der Anlage</i>	Dritter Aspekt: <i>Beeinträchtigung der Sicherheitsvorkehrungen</i>
7	Katastrophaler Unfall	<i>Schwerste Freisetzung:</i> Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt in einem weiten Umfeld		
6	Schwerer Unfall	<i>Erhebliche Freisetzung:</i> Voller Einsatz der Katastrophenschutzmaßnahmen		
5	Ernster Unfall	<i>Begrenzte Freisetzung:</i> Einsatz einzelner Katastrophenschutzmaßnahmen	Schwere Schäden am Reaktorkern / an radiologischen Barrieren	
4	Unfall	<i>Geringe Freisetzung:</i> Strahlenexposition der Bevölkerung etwa in der Höhe der natürlichen Strahlenexposition	Begrenzte Schäden am Reaktorkern / an radiologischen Barrieren, Strahlenexposition beim Personal mit Todesfolge	
3	Ernster Störfall	<i>Sehr geringe Freisetzung:</i> Strahlenexposition der Bevölkerung in Höhe eines Bruchteils der natürlichen Strahlenexposition	Schwere Kontaminationen, akute Gesundheitsschäden beim Personal	Beinahe Unfall: Weitgehender Ausfall der gestaffelten Sicherheitsvorkehrungen
2	Störfall		Erhebliche Kontamination, unzulässig hohe Strahlenexposition beim Personal	Begrenzter Ausfall der gestaffelten Sicherheitsvorkehrungen
1	Störung			Abweichung von den zulässigen Bereichen für den sicheren Betrieb der Anlage
0	Nicht sicherheitsrelevantes Ereignis			Keine oder sehr geringe sicherheitstechnische Bedeutung