

Inhalt

Vorwort	3
Verfasserinnen und Verfasser	4
Tabellenverzeichnis	7
Hinweis für die Benutzung	8
1 Anwendungsbereich	8
2 Erstellung des Sicherheitsberichts	8
2.1 Gegenstand des Sicherheitsberichts	8
2.2 Allgemeine Grundsätze	9
2.3 Inhalt des Sicherheitsberichts	10
2.3.1 Allgemeine Angaben zur Stauanlage	10
2.3.2 Betrieb der Anlage	10
2.3.3 Bauwerkszustand	11
2.3.4 Auswertung und Beurteilung der Messungen	11
2.3.4.1 Grundsätzliches	11
2.3.4.2 Wirkgrößen (Einwirkungen)	12
2.3.4.3 Messgrößen (Bauwerksreaktionen)	12
2.3.5 Beurteilung der Sicherheit, Schlussfolgerungen und Maßnahmen	12
2.3.6 Aufstellungsvermerk und Gegenzeichnung	13
3 Vertiefte Überprüfung	13
3.1 Allgemeines	13
3.2 Zielstellung und Vorgehensweise	13
3.3 Aspekte bei der Durchführung von Vertieften Überprüfungen	15
3.3.1 Vorbemerkungen	15
3.3.2 Allgemeine Grundlagen	15
3.3.3 Fachbewertungen	16
3.4 Erstellung von Einzelberichten und dem Abschlussbericht zur Vertieften Überprüfung	17
Anhang A Mustergliederung Sicherheitsbericht	18
Anhang B Muster für ein Datenblatt gemäß 2.3.1 „Allgemeine Angaben zur Stauanlage“	19
Anhang C Hinweise zur möglichen Darstellung von Einwirkungen und Bauwerksreaktionen im Sicherheitsbericht gemäß Abschnitt 2.3.4	23
C.1 Einwirkungen	23
C.2 Bauwerksreaktionen	24
Anhang D Gliederungsbeispiel für einen zusammenfassenden Abschlussbericht zur Vertieften Überprüfung	26
Quellen und Literaturhinweise	28