

E DIN 4054:2024-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-07-26

Verkehrswasserbau - Begriffe

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
3.1 Hydrologische und hydromechanische Begriffe	4
3.2 Wasserstraßen	7
3.2.1 Allgemeines.....	7
3.2.2 Wasserstraßen mit überwiegend natürlichem Gewässerbett.....	10
3.2.3 Wasserstraßen mit überwiegend künstlichem Gewässerbett	12
3.2.4 Schiff und Wasserstraße	13
3.3 Regelungsbauwerke und Ufersicherungen.....	15
3.3.1 Regelungsbauwerke	15
3.3.2 Ufer- und Sohlsicherungen.....	17
3.4 Bauwerke zum Überwinden von Fallstufen.....	18
3.4.1 Arten.....	18
3.4.2 Schleusenbestandteile	20
3.4.3 Schleusen- und Hebewerksvorhöfen	21
3.4.4 Schleusen-/Hebewerksausrüstung	22
3.4.5 Schleusung.....	23
3.5 Brücken, Fähren, sonstige Anlagen	24
3.6 Häfen und sonstigen Anlagen für den ruhenden Verkehr	27
3.6.1 Hafenarten.....	27
3.6.2 Hafenbestandteile	29
3.6.3 Ausrüstung	30
3.6.4 Anlagen im Hafen	30
3.6.5 Sonstige Anlagen für Verkehr und Umschlag.....	32
3.7 Nassbaggerwesen.....	33
3.8 Verkehrstechnik/Schifffahrtszeichen	36
3.8.1 Allgemeines.....	36
3.8.2 Feste visuelle Schifffahrtszeichen.....	39
3.8.3 Schwimmende visuelle Schifffahrtszeichen.....	40
3.8.4 Funktechnische Sensor- und Einwirkanlagen.....	41
Literaturhinweise	43
Stichwortverzeichnis	45