DIN 4054:2026-04 (D)

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 ... 8
3.2.1 Allgemeines ... 8
3.2.2 Wasserstraßen mit überwiegend natürlichem Gewässerbett ... 10
3.2.3 Wasserstraßen mit überwiegend künstlichem Gewässerbett ... 13
3.2.4 Schiff und Wasserstraße ... 14
3.3 Regelungsbauwerke und Ufersicherungen ... 16
3.3.1 Regelungsbauwerke ... 16
3.3.2 Ufer- und Sohlsicherungen ... 18
3.4 Bauwerke zum Überwinden von Fallstufen ... 19
3.4.1 Arten ... 19
3.4.2 Schleusenbestandteile ... 21
3.4.3 Schleusen- und Hebewerksvorhäfen ... 23
3.4.4 Schleusen-/Hebewerksausrüstung ... 23
3.4.5 Schleusung ... 24
3.5 Brücken, Fähren, sonstige Anlagen ... 25
3.6 Häfen und sonstigen Anlagen für den ruhenden Verkehr ... 28
3.6.1 Hafenarten ... 28
3.6.2 Hafenbestandteile ... 30
3.6.3 Anlagen im Hafen ... 32
3.6.4 Sonstige Anlagen für Verkehr und Umschlag ... 33
3.7 Nassbaggerwesen ... 34
3.8 Verkehrstechnik/Schifffahrtszeichen ... 37
3.8.1 Allgemeines ... 37
3.8.2 Feste visuelle Schifffahrtszeichen ... 40
3.8.3 Schwimmende visuelle Schifffahrtszeichen ... 41
3.8.4 Funktechnische Sensor- und Einwirkanlagen ... 42

Literaturhinweise ... 44

Stichwortverzeichnis ... 46