

12 A Straßenwesen

12 B Schienenverkehrswesen

A STRASSENWESEN	12.2	10.2 Gesamtdicke des frostsicheren Oberbaues	12.48
1 Grundlagen	12.2	10.3 Standardisierung des Oberbaues für Verkehrsflächen	12.53
1.1 Allgemeines	12.2	10.4 Erneuerung von Fahrbahnen	12.56
1.2 Geschwindigkeit	12.3	10.5 Randausbildung der Oberbauschichten ..	12.58
2 Entwurfselemente des Lageplans	12.4	10.6 Anforderungen an Baustoffe und Baustoffgemische	12.58
2.1 Allgemeines	12.4	11 Straßenentwässerung	12.67
2.2 Gerade	12.5	11.1 Planungsziele	12.67
2.3 Kreisbogen	12.5	11.2 Ermittlung des bemessungsrelevanten Regenabflusses	12.67
2.4 Übergangsbogen	12.6	11.3 Bemessung der Entwässerungseinrichtungen	12.68
3 Entwurfselemente im Höhenplan	12.7	11.4 Elemente der Wasserableitung	12.69
3.1 Längsneigung	12.7	B SCHIENENVERKEHRSWESEN	12.71
3.2 Kuppen- und Wannenaustrundungen	12.7	1 Grundlagen	12.71
4 Entwurfselemente im Querschnitt	12.8	2 Querschnittsgestaltung	12.72
4.1 Regelquerschnitte anbaufreier Straßen	12.8	2.1 Lichtraumprofile	12.72
4.2 Querschnitte von Stadt- und Erschließungsstraßen	12.10	2.2 Gleisabstände	12.74
4.3 Querschnitte ländlicher Wege	12.13	2.3 Regelquerschnitte	12.76
4.4 Querneigungen, Drehachsen	12.13	3 Linienführung	12.78
4.5 Fahrbahnverwindung	12.15	3.1 Trassierungsgrundsätze und Geschwindigkeiten	12.78
4.6 Böschungsgestaltung	12.15	3.2 Gerade und Gleisbogen	12.78
4.7 Fahrbahnaufweitungen und -verbreiterungen	12.17	3.3 Überhöhung	12.79
5 Entwurfselemente der Sicht	12.17	3.4 Überhöhungsrampen und Übergangsbogen	12.80
5.1 Streckensichtweiten	12.17	3.5 Gleisverziehung	12.84
5.2 Sicht am Knotenpunkt	12.18	3.6 Längsneigung und Neigungswechsel	12.84
6 Zusammenfassung der Grenz- und Richtwerte	12.20	4 Gleisverbindungen	12.85
7 Knotenpunkte	12.22	4.1 Grundlagen	12.85
7.1 Allgemeines	12.22	4.2 Einfache Weichen	12.86
7.2 Plangleiche Knotenpunkte	12.23	4.3 Bogenweichen	12.87
7.3 Planfreie Knotenpunkte	12.29	4.4 Zusammenstellung der Weichen und Kreuzungen (Regelbauarten)	12.88
8 Sonstige Verkehrsanlagen	12.33	5 Oberbau	12.90
8.1 Wendeanlagen, Versätze	12.33	6 Konstruktion und Bemessung von Bahnsteigen	12.91
8.2 Anlagen des ruhenden Verkehrs	12.33	6.1 Bahnsteighöhe	12.91
9 Lärmschutz	12.37	6.2 Bahnsteiglänge	12.91
9.1 Emissionspegel, Schallemission	12.37	6.3 Bahnsteigbreite	12.91
9.2 Schallemissionen	12.37	6.4 Einbaumaße der Bahnsteige	12.91
9.3 Schallimmission	12.37		
9.4 Beurteilungspegel	12.37		
9.5 Beurteilungspegel von Straßen	12.39		
9.6 Parkplätze	12.45		
9.7 Beurteilung der Lärmimmissionen	12.46		
10 Straßenoberbau	12.47		
10.1 Anforderungen an Untergrund bzw. Unterbau	12.47		