

Ermittlung der Einleitmengen

Bauvorhaben: S-Bahn Rhein-Main  
S 6 2. Baustufe, Bad Vilbel - Friedberg

**Einleitstelle 14: Regenwasserleitung der Stadtwerke Karben (Lageplan Anlage 3.8)**

Strecke / Bahnsteig / Bauwerk	Lage (Bezug Str. 3900)	Entwässerungs- anlage	Einzugsgebiet						Abzuführende Wassermengen			
			Oberfläche	von	bis	Länge	Breite	Fläche A <sub>E</sub>	Regen- spende r <sub>(15,1)</sub>	Abfluss- beiwert ψ	Regenw.- abfluss Q <sub>R</sub>	Einleit- menge Q <sub>R</sub>
				Bahn-km	Bahn-km	m	m	ha	l/(s . ha)		l/s	l/s
<b>Bauwerke</b>												
EÜ Bahnsteigzugang Okarben km 176,242												
			Überbauten					0,0940	110	0,9	9,3	
			Hinterfüllung					0,1130	110	0,3	3,7	13,0
			<b>Gesamtmenge Einleitstelle :</b>									<b>13,0</b>

Anlage 10.3.14 wird ersetzt durch Anlage 10.2a