

Ermittlung der Einleitmengen

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

Einleitstelle 22: Graben (Lageplan Anlage 3.14)

Strecke / Bahnsteig / Bauwerk	Lage (Bezug Str. 3900)	Entwässerungs- anlage	Einzugsgebiet						Abzuführende Wassermengen			
			Oberfläche	von	bis	Länge	Breite	Fläche	Regen- spende	Abfluss- beiwert	Regenw.- abfluss	Einleit- menge
				Bahn-km	Bahn-km	m	m	A _E ha	r _(15,1) l/(s . ha)	ψ	Q _R l/s	Q _R l/s
Bahnkörper												
3684 / 3900	Mitte	Tiefenentwässerung	Gleisplanum	170,520	170,833	313	11,5	0,3599	110	0,5	19,8	
3900	rechts	Graben	Gleisplanum	170,750	170,833	83	5,8	0,0481	110	0,5	2,6	
			Graben / Böschung	170,750	170,833	83	3,5	0,0290	10		0,3	
				Gesamtmenge Einleitstelle :								22,7

Anlage 10.3.22 wird ersetzt durch Anlage 10.2a