

Unterlage 16.5.2 Einleitmenge Rigole Tiefenentwässerung Weiche 25 bis Weiche 28

Projektbezeichnung: **Gesamtausbaumaßnahme Bahnhof Weßling (GBW)**
NeM 16 Neubau Abstell- und Wendegleis
Barrierefreier Ausbau Bahnhof Weßling
Planfeststellungsabschnitt: Strecke 5541 km 18,471 – km 19,323

Abzuführenden Wassermenge für den Standardbemessungsregen $r_{15(1)}$

Lfd.Nr.	Bereich		A_E	$r_{15;1}$	ψ_s	Q_R	Summe Q
		Teilfläche	Fläche				
			[m ²]	[l/(s*ha)]	[-]	[l/s]	[l/s]
1	Gleis 1						16,5
1.1	Gleis 1	AE-11	380	133	0,5	2,5	
1.2	Gleis 1	AE-12	390	133	0,5	2,6	
1.3	Gleis 1 und 2	AE-13	540	133	0,5	3,6	
1.4	Gleis 1 und 2	AE-14	520	133	0,5	3,5	
1.5	Gleis 1 und 2	AE-15	450	133	0,5	3,0	
1.6	Böschung	AE-16	60	133	0,4	0,3	
1.7	Böschung	AE-17	180	133	0,4	1,0	
2	Gleis 2						5,7
2.1	Gleis 2	AE-21	400	133	0,5	2,7	
2.2	Gleis 2	AE-22	460	133	0,5	3,1	
	Summe für Vorflut						22,2