

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt  
ATV-DVWK-M153**

<b>Projekt:</b>	Ortsumgehung Pocking St2117 - Bereich Strecke
-----------------	--

Gewässer <small>(Tabellen 1a und 1b)</small>	Typ	Gewässerpunkte G
Versickerung ausserhalb Grundwasser	G12	10

Flächenanteil $f_i$ <small>(Kapitel 4)</small>		Luft $L_i$ <small>(Tabelle 2)</small>		Flächen $F_i$ <small>(Tabelle 3)</small>		Abflussbelastung $B_i$
$A_{u,i}$ (m <sup>2</sup> /lfm)	$f_i$	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i * (L_i + F_i)$
6,75	1	L2	2	F6	19	21,00
$\sum A_{u,i}$	$\sum f_i$	<b>Abflussbelastung <math>B = \sum B_i =</math></b>				<b>21,0</b>
6,75	1,00					

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn  $B < G$  hier:  **$B > G !$**

Maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B =$	<b>0,5</b>
---	------------

Vorgesehene Behandlungsmaßnahmen <small>(Tabellen 4a, 4b und 4c)</small>	Typ	Durchgangswerte $D_i$
Versickerung über 10 cm bewachsenen Oberboden	D3	0,45
Durchgangswert $D =$ Produkt aller $D_i$ (Kapitel 6.2.2) =		<b>0,45</b>

Emissionswert $E = B \cdot D =$	<b>9,5</b>
---------------------------------	------------

**E = 9,5      G = 10      Anzustreben:      E ≤ G**

**Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen, wenn  $E > G$**  hier: **Nein**

Weiter wurde eine breitflächige Versickerung über 10 cm bewachsenen Oberboden angenommen.

Fläche 1: Fläche der St2117  $A = 7,5 \times 0,9 = 6,75 \text{ m}^2/\text{lfm}$