

Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

	maximal zulässiger Durchgangswert $D_{\max} = G / B$:	$G / B = 18/29 = 0,62$
	gewählte Versickerungsfläche $A_S =$	150 $A_u : A_s = 6,8 : 1$

vorgesehene Behandlungsmaßnahme (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswert D_i
Sedimentation mit Dauerstau max. $18 \text{ m}^3/(\text{m}^2 \text{ h})$, $r_{\text{krit}} = r(15,1) \text{ l}/(\text{s ha})$ z.B. Absetzanlagen vor Versickerungsbecken	D25	0,35
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i \text{ (Abschnitt 6.2.2):}$		$D = 0,35$
Emissionswert $E = B * D$:		$E = 29 * 0,35 = 10,15$

Die vorgesehene Behandlung ist ausreichend, da $E \leq G$ ($E = 10,15$; $G = 18$).

Bemerkungen:

Die vom Sachverständigen individuell festgelegten G- und B-Werte können nicht im System eingegeben werden daher wurden jeweils ungünstigere Werte zugrunde gelegt.