

Anhang B Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

Projekt:

Gemeinde Echersdorf
 Hochbehälter Echersdorf
 Ableitung Oberflächenwasser

Gewässer (Tabellen A.1a und A.1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Wiese, Trockengraben, Hermannsbach	G__	G = 10

Flächenanteil f_i (Abschnitt 4)		Luft L_i (Tabelle A.2)		Flächen F_i (Tabelle A.3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
48	0,83	L_1	1	F_2	8	7,47
10	0,17	L_1	1	F_2	8	1,53
		L__		F__		
		L__		F__		
$\Sigma =$	$\Sigma = 1,0$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				B = 9

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$:	$D_{max} =$
---	-------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen A.4a, A.4b und A.4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
	D__	
	D__	
	D__	
Durchgangswert $D =$ Produkt aller D_i (Abschnitt 6.2.2):		D =

Emissionswert $E = B \cdot D$:	E =
---------------------------------	-----

$E =$; $G =$; Anzustreben: $E \leq G$
 Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen, wenn: $E > G$