

Markt Murnau

Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

Projekt: Regenwasserbeseitigung in Murnau A7T1
Garhöll

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
großer See	G7	18

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle A.2)		Flächen F_i (Tabelle 3)		Abflußbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i * (L_i + F_i)$
0,277	1,00	L 1	1	F3	12	13,00
						0,00
						0,00
						0,00
						0,00
$\Sigma = 0,277$	$\Sigma = 1,0$	Abflußbelastung $B = \Sigma B_i$				13,00

Keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$	Dmax =	1,38
---	--------	-------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
	D	
	D	
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i$	D =	1,00

Emissionswert $E = B * D$	E =	13,00
---------------------------	-----	--------------

$E = 13,00$ $G = 18$ Anzustreben: $E \leq G$
 Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen, wenn: $E > G$