

Markt Murnau

Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

Projekt: Regenwasserbeseitigung in Murnau A14T6
UKM

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
kleiner Fluß	G3	24

Flächenanteil fi (Kapitel 4)		Luft Li (Tabelle A.2)		Flächen Fi (Tabelle A.3)		Abflußbelastung Bi
Au,i	fi	Typ	Punkte	Typ	Punkte	Bi = fi * (Li + Fi)
1,184	0,641	L 1	1	F2	8	5,77
0,135	0,073	L 1	1	F3	12	0,95
0,191	0,103	L 1	1	F3	12	1,34
0,337	0,182	L 1	1	F1	5	1,09
$\Sigma = 1,847$	$\Sigma = 1,0$	Abflußbelastung B = ΣB_i				9,16

Keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$	Dmax =	2,62
---	--------	-------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte Di
	D	
	D	
	D	
Durchgangswert D = Produkt aller Di	D =	1,00

Emissionswert $E = B * D$	E =	9,16
---------------------------	-----	-------------

E = 9,16 G = 24 Anzustreben: E ≤ G
 Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen, wenn: E > G