

# Markt Murnau

## Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

Projekt: Regenwasserbeseitigung in Murnau A14T7  
Heimgartenweg

Gewässer ( Tabellen 1a und 1b )	Typ	Gewässerpunkte <b>G</b>
kleiner Hügel- und Berglandbach	G5	<b>18</b>

Flächenanteil $f_i$ ( Kapitel 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	$B_i = f_i * ( L_i + F_i )$
0,194	0,405	L 1	1	F2	8	3,65
0,058	0,121	L 1	1	F3	12	1,57
0,018	0,038	L 1	1	F3	12	0,49
0,136	0,284	L 1	1	F3	12	3,69
0,073	0,152	L 1	1	F1	5	0,91
$\Sigma = 0,479$	$\Sigma = 1,0$	Abflußbelastung $B = \Sigma B_i$				<b>10,31</b>

**Keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn  $B \leq G$**

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$	$D_{max} =$	<b>1,75</b>
---	-------------	-------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen ( Tabellen 4a, 4b und 4c )	Typ	Durchgangswerte $D_i$
	D	
	D	
	D	
Durchgangswert $D =$ Produkt aller $D_i$	$D =$	<b>1,00</b>

Emissionswert $E = B * D$	$E =$	<b>10,31</b>
---------------------------	-------	--------------

$E = 10,31$                        $G = 18$                       Anzustreben:                       $E \leq G$   
 Behandlungsbedürftigkeit genauer prüfen, wenn:                       $E > G$