

DWA-A 153 Anhang B - Bewertungsverfahren nach Merkblatt DWA-M 153

Gewässer (Tabelle A.1a und A.1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Grundwasser	G12	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	$B_i = f_i * (L_i + F_i)$
1297,09	0,125	L3	4	F2	8	1,50
434,66	0,042	L3	4	F2	8	0,50
420,00	0,041	L3	4	F2	8	0,49
900,00	0,087	L3	4	F2	8	1,04
1364,79	0,132	L3	4	F5	27	4,09
3128,04	0,302	L3	4	F5	27	9,37
1115,30	0,108	L3	4	F5	27	3,34
1692,39	0,163	L3	4	F5	27	5,07
10352,27	$\Sigma=1,0$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				25,40

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{\max} = G/B$:	0,39
--	------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen A.4a, A.4b und A.4c)	Typ	Durchgangswert D_i
Standartstraßenabläufe	D25	0,35
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i \text{ (Abschnitt 6.2.2):}$		0,35

Emissionswert $E = B * D$:	8,89
-----------------------------	------

Anzustreben:
Behandlungsbedürftigkeit
genauer prüfen bei:

$E \leq G$
 $E > G$

Ergebnis: $E < G$

Bauvorhaben:

Wasserrechtsantrag
Erschließung GE
Neuöd V, Illschwang



NEIDL + NEIDL
Landschaftsarchitekten und
Stadtplaner
Partnerschaft mbB

Datum: 30.04.2024

Bearbeiter: Müller