

Stadt Grafing b.München
Landkreis Ebersberg
Wasserrechtsverfahren Regenwasserkanäle
OT Oberelkofen
Projekt Nr. 12306

Anlage 6

Nachweis M153 Qualitativ
Einleitungsstelle E3

Dippold und Gerold Beratende Ingenieure GmbH

Qualitative Gewässerbelastung

Projekt : OT Oberelkofen, Stadt Grafing b.München

Datum : 09.10.2019

Gewässer (Anhang A, Tabelle A.1a und A.1b)			Typ		Gewässerpunkte G		
Einleitungsstelle 3 in namenlosen Bach			G 6		G = 15		
Flächenanteile f_i (Kap. 4)			Luft L_i (Tab. A.2)		Flächen F_i (Tab. A.3)		Abflussbelastung B_i
Flächen	A_U in ha	f_i n. Gl.(4.2)	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
Leitenstraße	0,075	1	L 1	1	F 3	12	13
			L		F		
			L		F		
			L		F		
			L		F		
			L		F		
	$\Sigma = 0,075$	$\Sigma = 1$	Abflussbelastung B = Summe (B_i):				B = 13
maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G/B$						$D_{max} =$	
vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen: A.4a, A.4b und A.4c)					Typ	Durchgangswerte D_i	
Standardstraßenabläufe					D 27d	1	
					D		
					D		
Durchgangswert D = Produkt aller D_i (siehe Kap 6.2.2):						D =	
Emissionswert $E = B \cdot D$						E =	
keine Regenwasserbehandlung erforderlich, da $B = 13 \leq G = 15$							