

Gemeinde Hemhofen

Einleitung EIN01 von Regenwasser aus Kindergarten und neuem Rathaus

Unterlagen im wasserrechtlichen Verfahren

Ermittlung der Regenwasserabflüsse nach Merkblatt DWA -M 153

Einleitungsstelle	Gewässer	A_E	BFG	Abgeminderte A_b,a	Mittlere	Regendauer D	n	r_D,n	Abfluss Q_R
		[ha]	[%]	[ha]	Geländeneigung	Tabelle 4 / A118	[1/a]	KOSTRA 2020	[l/s]
EIN01	Hirtenbachgraben	1,0509	16,1	0,1577	1% - 4%	10	0,5	188,3	30

Nachweise der Regenwasserbehandlung nach DWA-M153

Mittelwasserabfluss MQ		4 l/s
7 x MQ		28 l/s
HQ1		0,09 m³/s
Kleiner Flachlandbach	Regenabflussspende	15 l/(s .ha)
Einleitungswert e _w		4
Drosselabfluss Q_Dr		2,4 l/s
Drosselabfluss Q_Dr,max		16 l/s
Maßgebend zur Berechnung des Speichervolumens ist Q_Dr		2,4 l/s