

Szenarien und Auslösestellen Hochwasser

Gewässername: Güetlibach

Bearbeiter: UES

Auslösestelle: 325011001 Bemerkungen:

Verklausungsszenarien

ID	HW	Q	A	v	p	Bemerkungen
3250110011	HQ30	2.56	1.7	1.7	75	
3250110012	HQ100	3.69	2.2	1.9	75	
3250110013	HQ300	4.92	2.7	2.1	75	
3250110014	EHQ	7.02	3.6	2.2	75	

HW: Hochwasser

A: Abflussfläche [m²] inkl.

v: Abflussgeschwindigkeit [m/s]

Q: Abfluss [m³/s]

Zuschlag Geschwindigkeitshöhe

p: Verklausungswahrscheinlichkeit [%]

Abflusscharakter: Seitengewässer

Einbau in Modell: mit Szenarien eingebaut

Angaben zum Bauwerk:

Kategorie: Rohrdurchlass

Profil Bauwerk: Kreis

Profil Gerinne: Trapezprofil

massgebende
Gerinneneigung [%]: 1

Durchmesser [m] 0.40

Querschnittsfläche [m²]: 0.13

Querschnittsumfang [m]: 1.26



Abbildung: Auslösestelle 325011001

Montag, 15. Juli 2013

IG Gefahrenkarte Teilgebiete 4-9

Bart - Louis - Philipona & Brügger - Beffa Tognacca