

Szenarien und Auslösestellen Hochwasser

Gewässername: Seez

Bearbeiter: UES

Auslösestelle: 111020 **Bemerkungen:**

Verklaussungsszenarien

| ID | HW | Q | A | v | p | Bemerkungen |
|---------|-------|--------|------|-----|----|-------------|
| 1110201 | HQ30 | 95.00 | 29.7 | 5.4 | 0 | |
| 1110202 | HQ100 | 130.00 | 37.2 | 6.0 | 0 | |
| 1110203 | HQ300 | 180.00 | 47.2 | 6.7 | 25 | |
| 1110204 | EHQ | 215.00 | 53.9 | 7.2 | 25 | |

HW: Hochwasser

A: Abflussfläche [m²] inkl.

v : Abflussgeschwindigkeit [m/s]

Q: Abfluss $[m^3/s]$

Zuschlag Geschwindigkeitshöhe

p : Verklausungswahrscheinlichkeit [%]

Abflusscharakter: **Talgewässer**

Einbau in Modell: **mit Szenarien eingebaut**

Angaben zum Bauwerk:

Kategorie: Brücke

| | |
|-----------------|----------------|
| Profil Bauwerk: | Rechteckprofil |
|-----------------|----------------|

Profil Gerinne: Trapezprofil

massgebende

Gerinneneigung [%]: 3

| | |
|----------|------|
| Höhe [m] | 3.70 |
|----------|------|

| | |
|------------|-------|
| Breite [m] | 13.00 |
|------------|-------|

Querschnittsfläche [m²]: 48,10

Querschnittsumfang [m]: 20.40



Abbildung: Auslösestelle 111020

Montag, 15. Juli 2013

IG Gefahrenkarte Teilgebiete 4-9

Bart - Louis - Philipona & Brügger - Beffa Tognacca