

LARSIM-Modul SPEMO

Live-Demo mit HUGO

von Uwe Ehret und Stefan Laurent (Bayern)



Hier beispielhaft ein paar Screenshots...
Weitere Info gerne auf Anfrage.

Daten

Speichervorgaben:

Ergebnisse:

Schadensganglinien:

Forggensee

aktiv Schadensfunktion Nr. 1

Steuer-Optionen:

Optimierung Speicherabgabe

Manuelle Speichervorgabe

Steuerquerschnitte:

Lechbruck 2

Landsberg 2

Augsburg u. Wertach 1

Grüntensee

aktiv Schadensfunktion Nr. 1

Steuer-Optionen:

Optimierung Speicherabgabe

Manuelle Speichervorgabe

Steuerquerschnitte:

Biessenhofen 1

Augsburg Oberhausen 1

Tape39-Vorgaben

Standard

Ausgaben

Steuerung (T39) | Vorgaben (T40) | Ergebnisse (T41) | Zwischenergebnis (T41_tmp) | Vorgaben bei Stop (T42) | Schaden (T43) | Schaden (T43_tmp) | Polderleerung (T44)

```

SPEMO LECH FORGGENSEE

*****
* Allgemeine Einzelparameter
*****
INTERVALLDAUER           6.
ITERATIONSSCHRITTE       6
ANZAHL OPTIMIERUNGEN     3
ANZAHL SYSTEME           1
MAX. ANZAHL SPEICHER     2
MAX. ANZAHL STQ          3
MAX. ANZAHL WERTE VQ    25
ENDE

*****
* Nummer des Speichersystems und Anzahl der darin
* enthaltenen Speicher
    
```

z 1
s 1

Station

- Grüntensee: Zufluss
- Grüntensee: Abgabe
- Grüntensee: Volumen
- Grüntensee: Wasserstand
- Biessenhofen / Wertach

alle wählen ▼ oder er Block ▲▼

Graphik

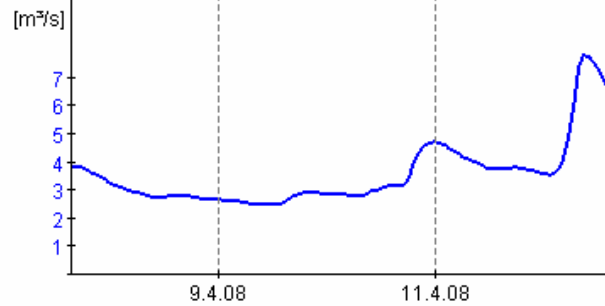
- Messdaten
- Volumen

- Abflüsse Wasserstände
- Fläche

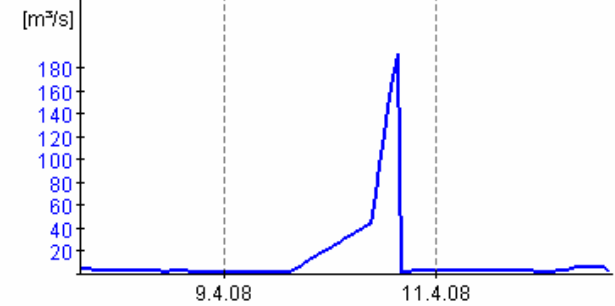
Archiv und Export

- Drucken
- CSV-Format

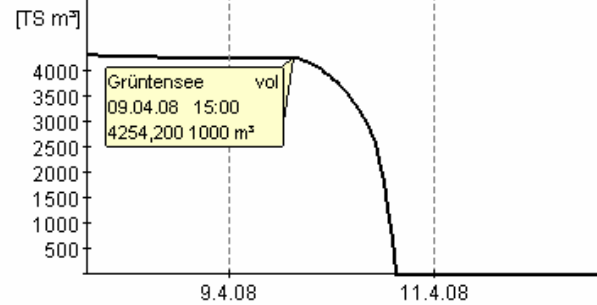
Grüntensee: Zufluss



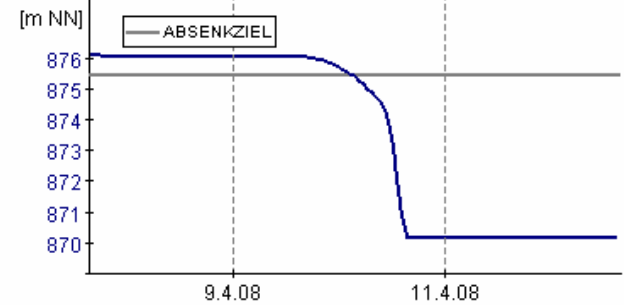
Grüntensee: Abgabe



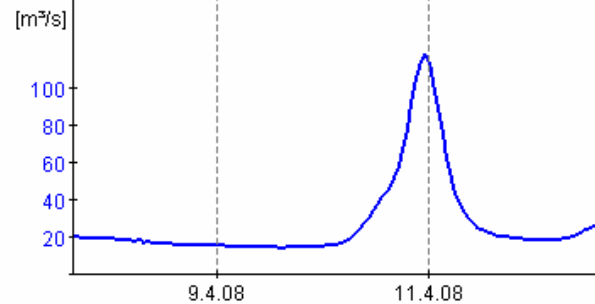
Grüntensee: Volumen



Grüntensee: Wasserstand



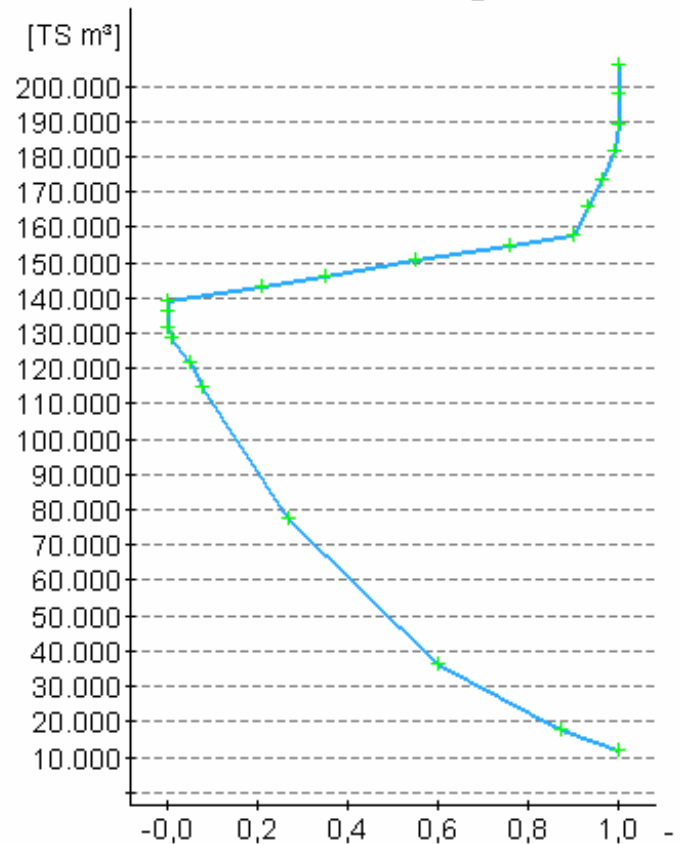
Biessenhofen / Wertach



Daten Bearbeiten

Speicherinhalt (1000 m³)	Wasserstand (m NN)	Speicherabgabe (m³/s)	Maximale Abgabe (m³/s)	Minimale Abgabe (m³/s)	Schadensfunktion 1
11900.0	765.0	105.0	210.0	0.0	1.0
17600.0	767.0	120.5	241.0	0.0	0.87
36600.0	771.0	141.0	282.0	0.0	0.6
77800.0	776.0	179.5	359.0	0.0	0.27
115000.0	779.0	281.5	563.0	0.0	0.08
122000.0	779.5	309.5	619.0	0.0	0.05
129000.0	780.0	335.5	671.0	0.0	0.01
131893.0	780.2	347.5	695.0	0.0	0.0
136200.0	780.5	366.0	732.0	0.0	0.0
139128.0	780.7	377.5	755.0	0.0	0.0
143400.0	781.0	394.5	789.0	0.0	0.21
146433.0	781.2	408.5	817.0	0.0	0.35
150750.0	781.5	417.5	860.0	0.0	0.55

Volumen-Schaden-Beziehung

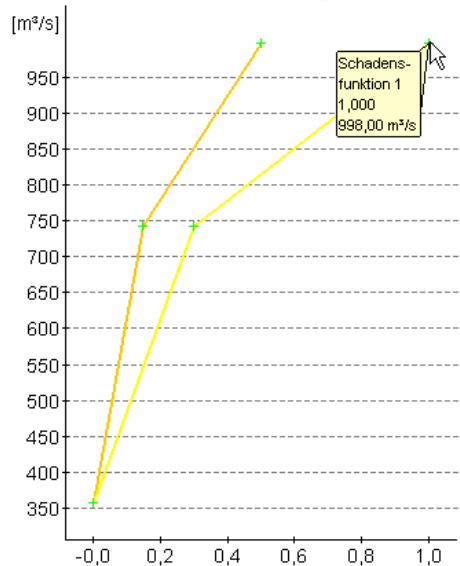


Editor der Schadensfunktionen etc. für Steuerquerschnitt Lechbruck

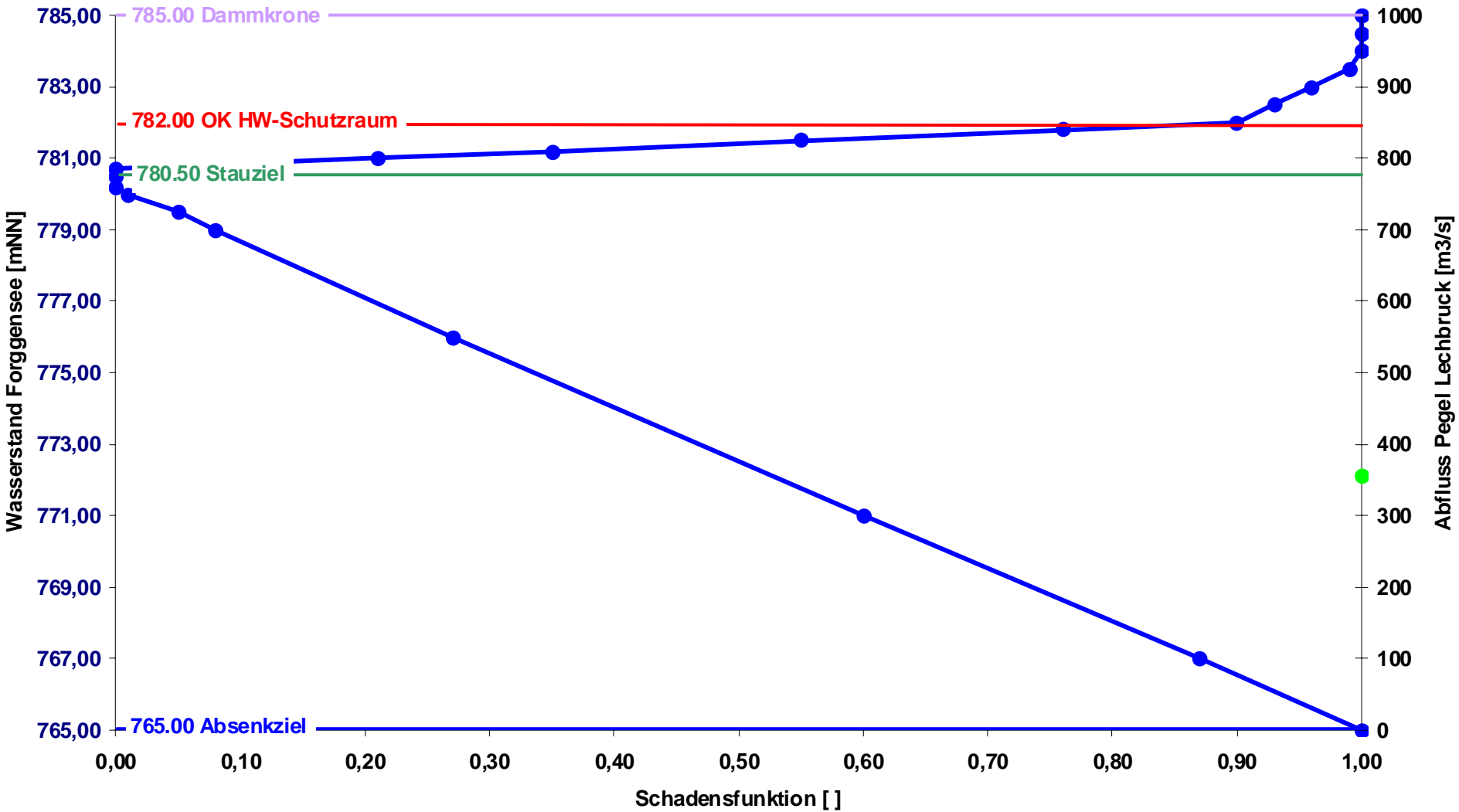
Daten Bearbeiten

Abfluss (m³/s)	Schadensfunktion 1	Schadensfunktion 2
357.0	0.0	0.0
743.0	0.3	0.15
998.0	1.0	0.5

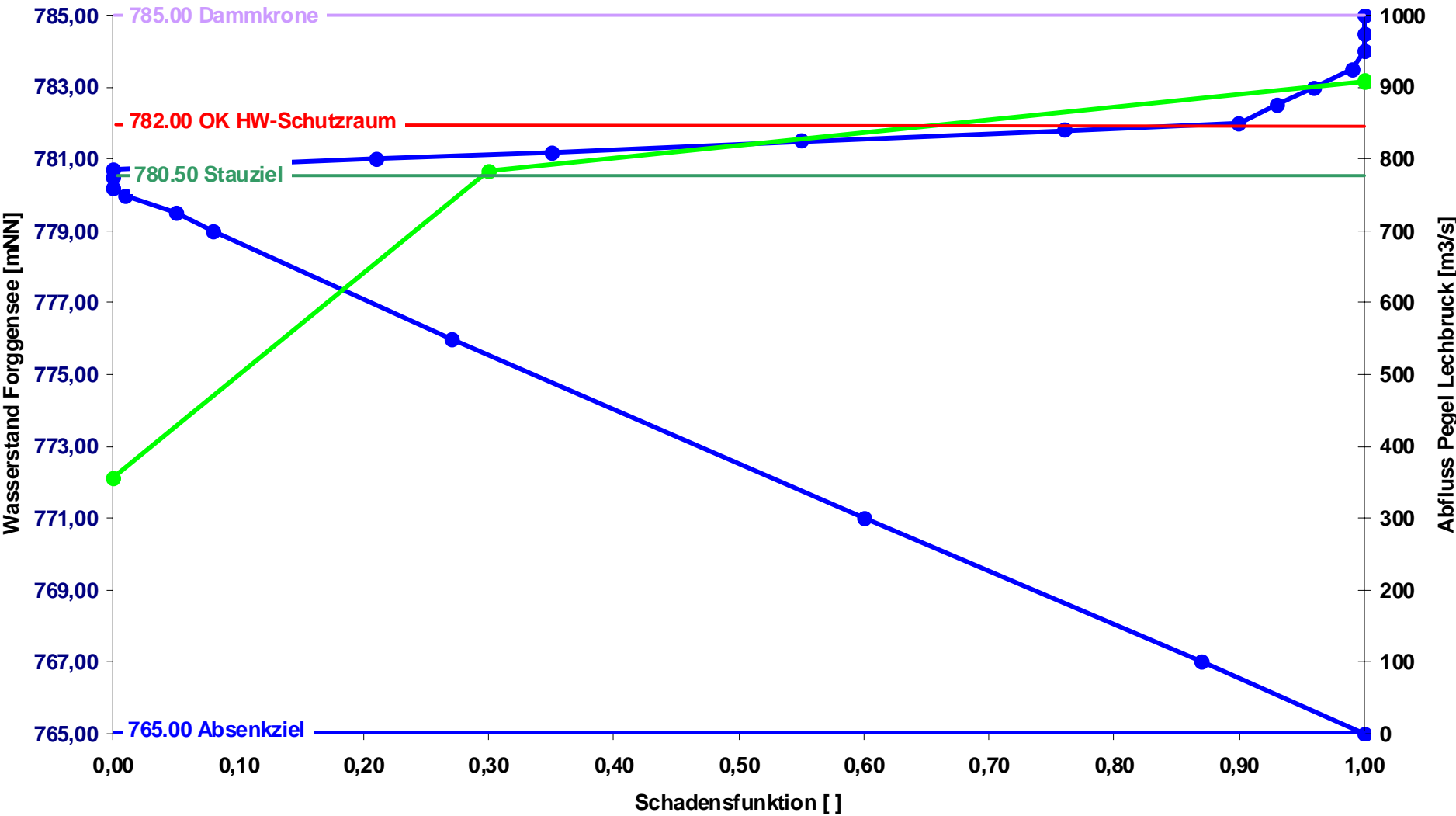
Abfluss-Schaden-Beziehung



Schadensfunktionen Forggensee und Pegel Lechbruck



Schadensfunktionen Forggensee und Pegel Lechbruck



Schadensfunktionen Forggensee und Pegel Lechbruck

