

# Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Kleine Emme

Messstelle: Schüpfheim, Sunnebüel

Messstellen-Nr.: LU10

Koordinaten: 644 500 / 200 940

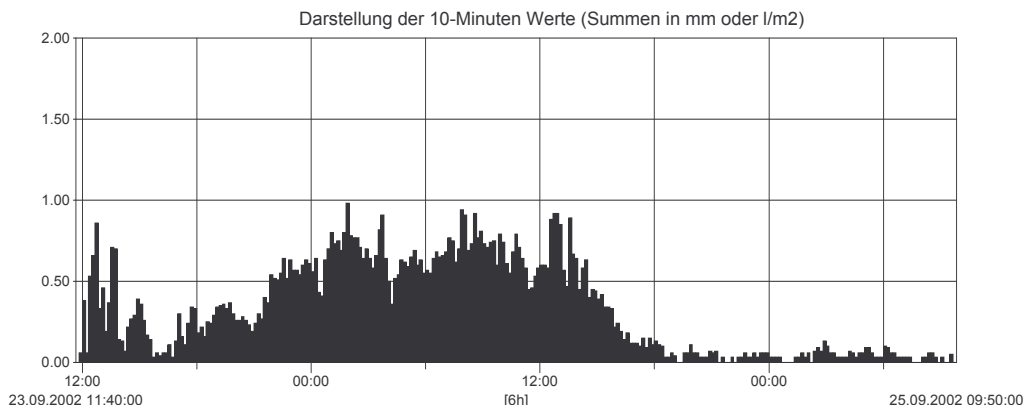
Stationshöhe: 760 m ü.M.

2002 3 grösste Ereignisse im Jahr 2002

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

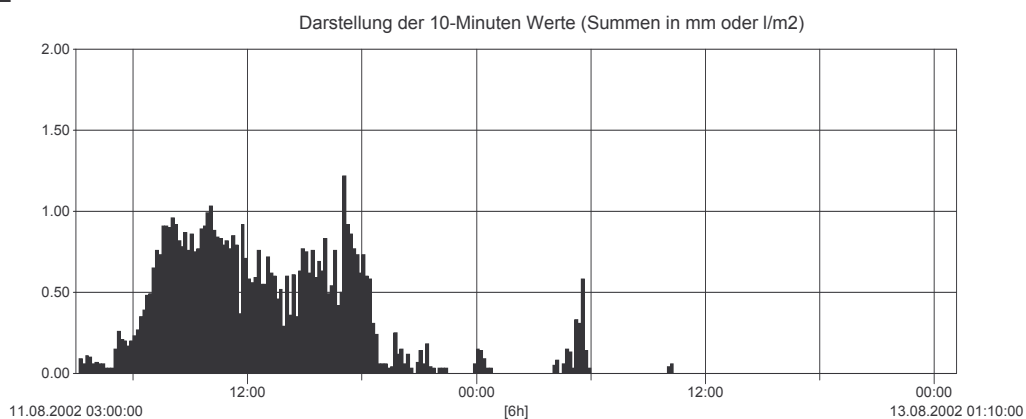
## Grösstes Ereignis 2002

Beginn	23.09.2002 11:59
Ende	25.09.2002 09:34
Dauer	1 Tag 21 Stunden 35 Minuten
Niederschlag Summe	91.23 mm
Intensität	5.56 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	0.98 mm
Datum Zeit	24.09.2002 01:50



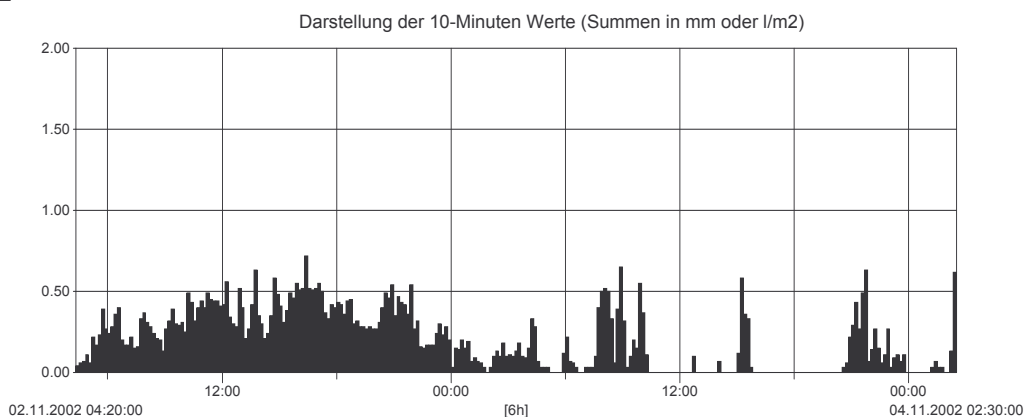
## 2. grösstes Ereignis 2002

Beginn	11.08.2002 03:11
Ende	11.08.2002 22:23
Dauer	19 Stunden 12 Minuten
Niederschlag Summe	55.71 mm
Intensität	8.06 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	1.22 mm
Datum Zeit	11.08.2002 17:00



## 3. grösstes Ereignis 2002

Beginn	02.11.2002 04:30
Ende	03.11.2002 10:17
Dauer	1 Tag 5 Stunden 47 Minuten
Niederschlag Summe	49.32 mm
Intensität	4.60 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	0.72 mm
Datum Zeit	02.11.2002 16:20



## 2000 - 2002 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2002

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

	Niederschlagssumme	Beginn	Ende	Dauer	Intensität
1. Rang	91.23 mm	23.09.2002 11:59	25.09.2002 09:34	1 Tag 21 Std. 35 Min.	5.56 l/(s*ha)
2. Rang	58.90 mm	06.01.2001 01:16	08.01.2001 22:43	2 Tage 21 Std. 27 Min.	1.75 l/(s*ha)
3. Rang	55.71 mm	11.08.2002 03:11	11.08.2002 22:23	19 Std. 12 Min.	8.06 l/(s*ha)
4. Rang	49.32 mm	02.11.2002 04:30	03.11.2002 10:17	1 Tag 5 Std. 47 Min.	4.60 l/(s*ha)
5. Rang	48.74 mm	20.09.2000 13:39	21.09.2000 11:28	21 Std. 49 Min.	6.21 l/(s*ha)
6. Rang	44.59 mm	20.04.2001 17:47	22.04.2001 12:07	1 Tag 18 Std. 20 Min.	2.93 l/(s*ha)
7. Rang	44.17 mm	17.07.2002 09:38	18.07.2002 00:17	14 Std. 39 Min.	8.38 l/(s*ha)
8. Rang	41.60 mm	27.06.2002 23:36	28.06.2002 10:09	10 Std. 33 Min.	10.95 l/(s*ha)
9. Rang	41.02 mm	06.06.2002 17:04	06.06.2002 22:52	5 Std. 48 Min.	19.65 l/(s*ha)
10. Rang	39.83 mm	08.06.2001 18:30	09.06.2001 15:04	20 Std. 34 Min.	5.38 l/(s*ha)