

Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Kleine Emme

Messstelle: Schüpfheim, Sunnebüel

Messstellen-Nr.: LU10

Koordinaten: 644 500 / 200 940

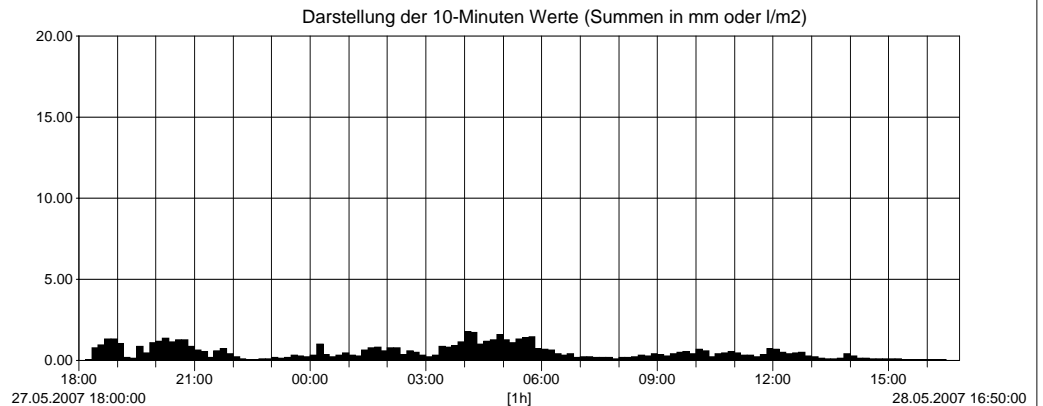
Stationshöhe: 760 m ü.M.

2007 3 grösste Ereignisse im Jahr 2007

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

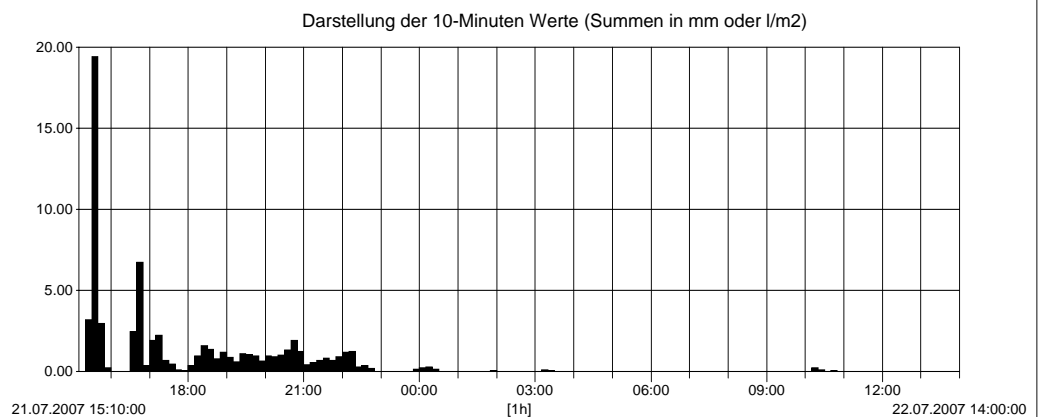
Grösstes Ereignis 2007

Beginn	27.05.2007 18:17
Ende	28.05.2007 16:24
Dauer	22 Stunden 07 Minuten
Niederschlag Summe	68.21 mm
Intensität	8.57 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	1.77 mm
Datum Zeit	28.05.2007 04:10



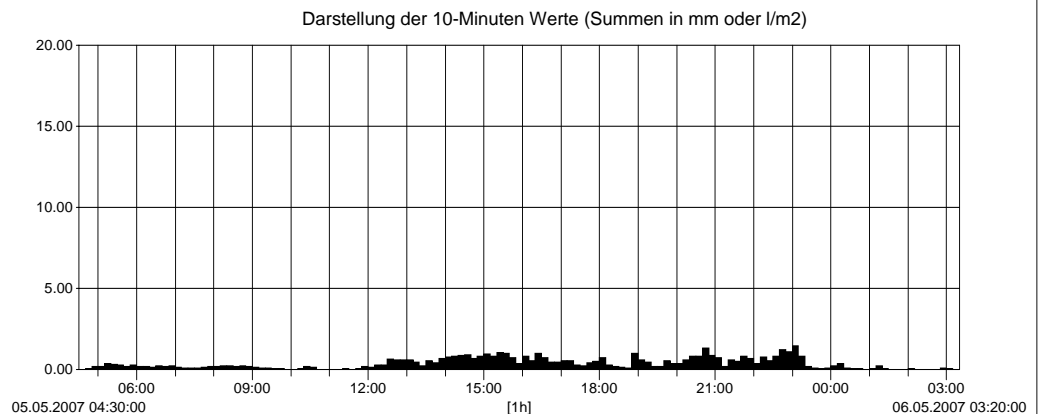
2. grösstes Ereignis 2007

Beginn	21.07.2007 15:22
Ende	21.07.2007 22:45
Dauer	7 Stunden 23 Minuten
Niederschlag Summe	66.81 mm
Intensität	25.14 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	19.43 mm
Datum Zeit	21.07.2007 15:40



3. grösstes Ereignis 2007

Beginn	05.05.2007 04:49
Ende	06.05.2007 03:08
Dauer	22 Stunden 19 Minuten
Niederschlag Summe	49.34 mm
Intensität	6.14 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	1.45 mm
Datum Zeit	05.05.2007 23:10



2000 - 2007 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2007

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

	Niederschlagssumme	Beginn	Ende	Dauer	Intensität
1. Rang	101.03 mm	20.08.2005 16:51	21.08.2005 23:39	1 Tag 6 Std. 48 Min.	9.11 l/(s*ha)
2. 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)
3. Rang	68.21 mm	27.05.2007 18:17	28.05.2007 16:24	22 Std. 07 Min.	8.57 l/(s*ha)
4. Rang	66.81 mm	21.07.2007 15:22	21.07.2007 22:45	7 Std. 23 Min.	25.14 l/(s*ha)
5. Rang	61.99 mm	02.06.2004 11:14	03.06.2004 10:52	23 Std. 38 Min.	7.29 l/(s*ha)
6. 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)
7. Rang	57.51 mm	17.09.2006 15:41	18.09.2006 16:38	1 Tag 0 Std. 57 Min.	6.40 l/(s*ha)
8. Rang	55.71 mm	11.08.2002 03:11	11.08.2002 22:23	19 Std. 12 Min.	8.06 l/(s*ha)
9. Rang	49.34 mm	05.05.2007 04:49	06.05.2007 03:08	22 Std. 19 Min.	6.14 l/(s*ha)
10. 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)