

# Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Kleine Emme

Messstelle: Schüpfheim, Sunnebuel

Messstellen-Nr.: LU10

Koordinaten: 644 500 / 200 940

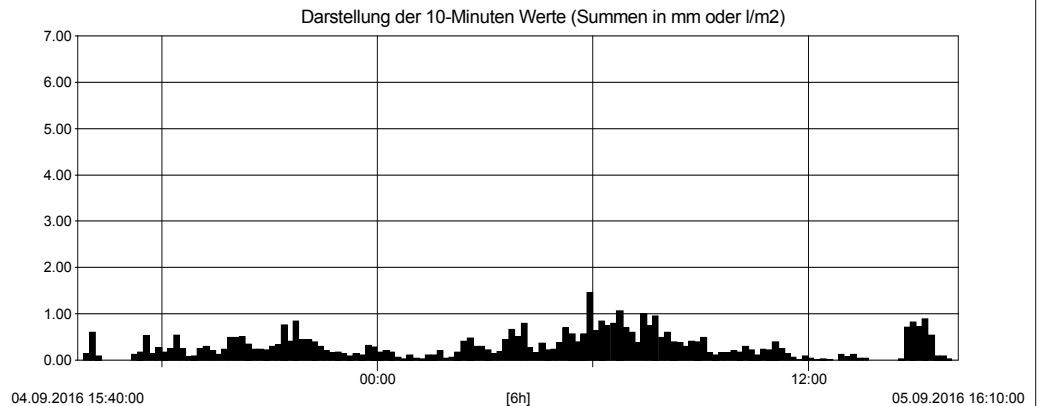
Stationshöhe: 760 m ü.M.

2016 3 grösste Ereignisse im Jahr 2016

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

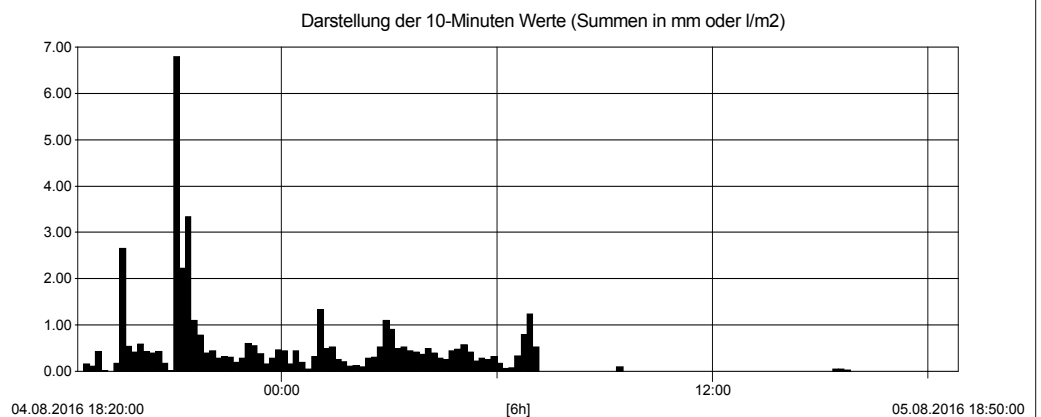
## Grösstes Ereignis 2016

Beginn	04.09.2016 15:58
Ende	05.09.2016 15:57
Dauer	23 Stunden 59 Minuten
Niederschlag Summe	43.88 mm
Intensität	5.08 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	1.46 mm
Datum Zeit	05.09.2016 06:00



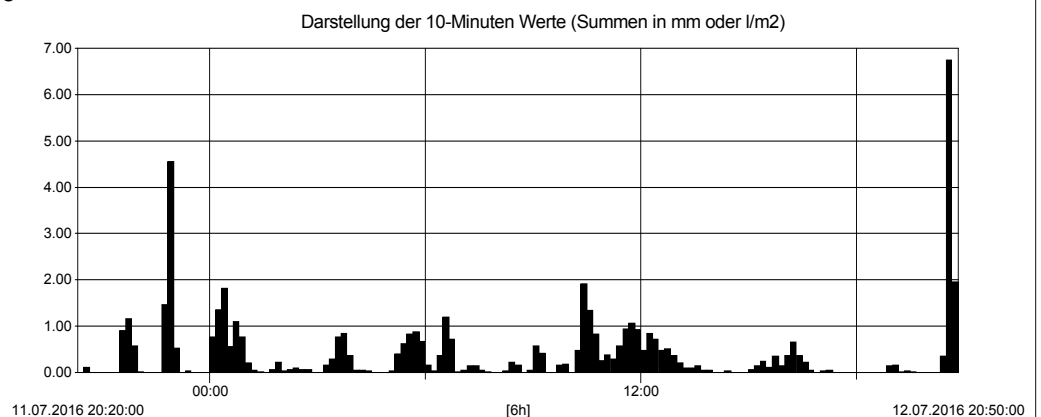
## 2. grösstes Ereignis 2016

Beginn	04.08.2016 18:38
Ende	05.08.2016 07:10
Dauer	12 Stunden 32 Minuten
Niederschlag Summe	43.12 mm
Intensität	9.56 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	6.79 mm
Datum Zeit	04.08.2016 21:10



## 3. grösstes Ereignis 2016

Beginn	11.07.2016 20:34
Ende	12.07.2016 17:15
Dauer	20 Stunden 41 Minuten
Niederschlag Summe	42.96 mm
Intensität	5.77 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	4.55 mm
Datum Zeit	11.07.2016 23:00



## 2000 - 2016 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2016

(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	65.55 mm	31.05.2013 13:00	01.06.2013 10:57	21 Std. 57 Min.	8.30 l/(s*ha)
6. Rang	64.60 mm	21.04.2008 09:18	23.04.2008 06:42	1 Tag 21 Std. 24 Min.	3.95 l/(s*ha)
7. Rang	61.99 mm	02.06.2004 11:14	03.06.2004 10:52	23 Std. 38 Min.	7.29 l/(s*ha)
8. 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)
9. Rang	57.59 mm	29.07.2013 01:03	29.07.2013 16:07	15 Std. 04 Min.	10.62 l/(s*ha)
10. 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)