

Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Reuss

Messstelle: Emmen, Buholz

Messstellen-Nr.: LU01

Koordinaten: 666 800 / 215 725

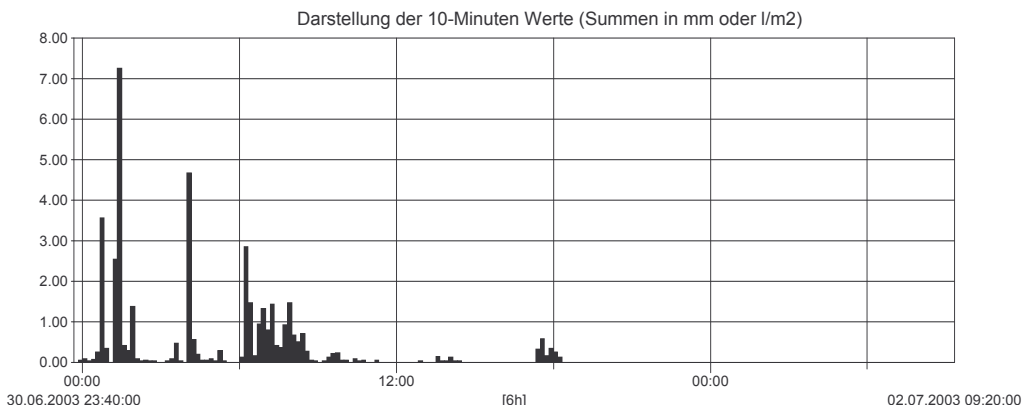
Stationshöhe: 425 m ü.M.

2003 3 grösste Ereignisse im Jahr 2003

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

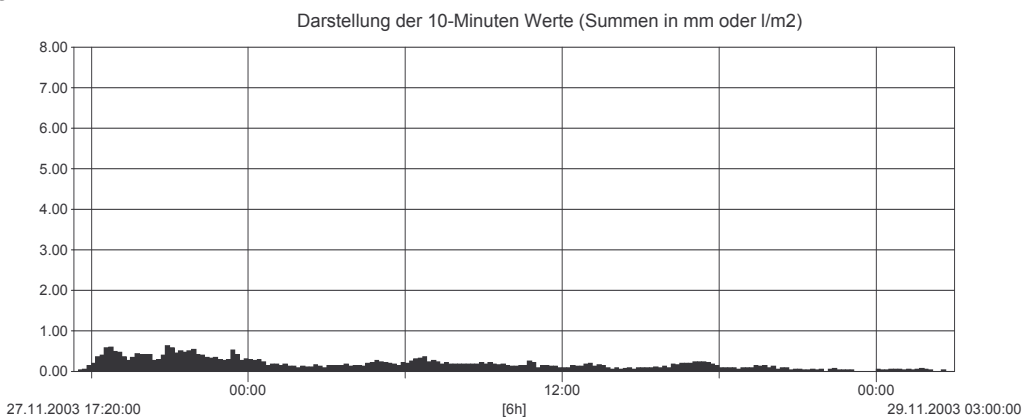
Grösstes Ereignis 2003

Beginn	30.06.2003 23:57
Ende	01.07.2003 11:20
Dauer	11 Stunden 23 Minuten
Niederschlag Summe	38.74 mm
Intensität	9.45 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	7.25 mm
Datum Zeit	01.07.2003 01:20



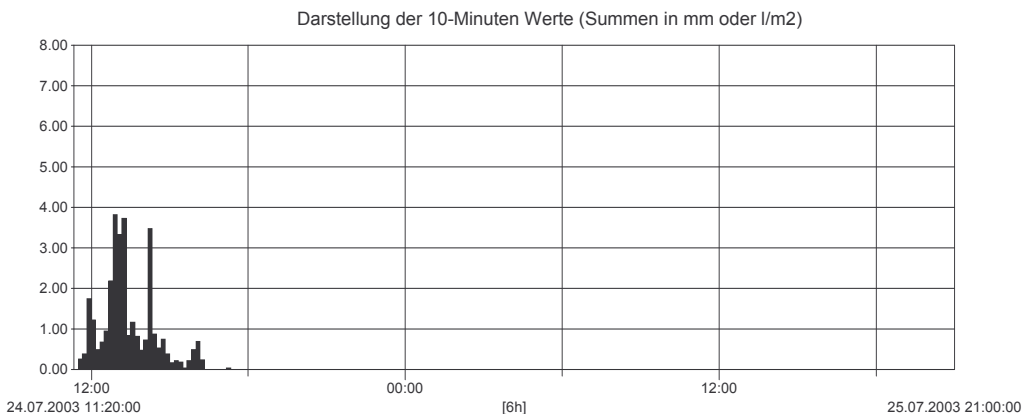
2. grösstes Ereignis 2003

Beginn	27.11.2003 17:36
Ende	29.11.2003 02:40
Dauer	1 Tag 9 Stunden 04 Minuten
Niederschlag Summe	36.05 mm
Intensität	3.03 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	0.64 mm
Datum Zeit	27.11.2003 20:50



3. grösstes Ereignis 2003

Beginn	24.07.2003 11:33
Ende	24.07.2003 17:13
Dauer	5 Stunden 40 Minuten
Niederschlag Summe	31.02 mm
Intensität	15.21 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	3.82 mm
Datum Zeit	24.07.2003 12:50



2000 - 2003 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2003

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

	Niederschlagssumme	Beginn	Ende	Dauer	Intensität
1. Rang	83.77 mm	06.06.2002 18:54	07.06.2002 08:52	13 Std. 58 Min.	16.66 l/(s*ha)
2. Rang	58.37 mm	05.01.2001 22:19	08.01.2001 23:07	3 Tage 0 Std. 48 Min.	1.67 l/(s*ha)
3. Rang	51.78 mm	02.05.2002 15:26	03.05.2002 20:36	1 Tag 5 Std. 10 Min.	4.93 l/(s*ha)
4. Rang	51.54 mm	23.09.2002 11:31	24.09.2002 16:19	1 Tag 4 Std. 48 Min.	4.97 l/(s*ha)
5. Rang	48.25 mm	20.09.2000 13:30	21.09.2000 08:22	18 Std. 52 Min.	7.10 l/(s*ha)
6. Rang	43.49 mm	31.08.2002 16:28	31.08.2002 23:30	7 Std. 02 Min.	17.18 l/(s*ha)
7. Rang	39.74 mm	17.07.2002 09:59	18.07.2002 00:51	14 Std. 52 Min.	7.43 l/(s*ha)
8. Rang	38.89 mm	02.11.2002 03:55	03.11.2002 04:55	1 Tag 1 Std. 00 Min.	4.32 l/(s*ha)
9. Rang	38.74 mm	30.06.2003 23:57	01.07.2003 11:20	11 Std. 23 Min.	9.45 l/(s*ha)
10. Rang	38.06 mm	20.04.2001 18:54	22.04.2001 13:03	1 Tag 18 Std. 09 Min.	2.51 l/(s*ha)