

Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Reuss

Messstelle: Emmen, Buholz

Messstellen-Nr.: LU01

Koordinaten: 666 800 / 215 725

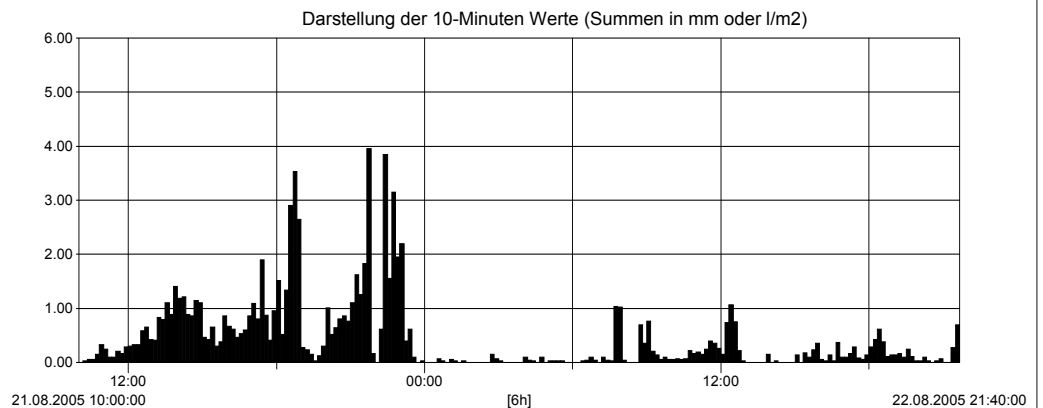
Stationshöhe: 425 m ü.M.

2005 3 grösste Ereignisse im Jahr 2005

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

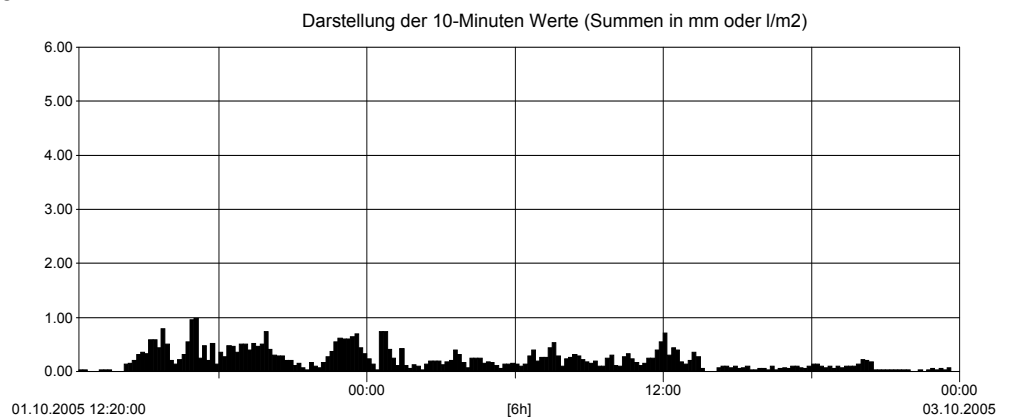
Grösstes Ereignis 2005

Beginn	21.08.2005 10:19
Ende	22.08.2005 01:34
Dauer	15 Stunden 15 Minuten
Niederschlag Summe	71.76 mm
Intensität	13.07 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	3.96 mm
Datum Zeit	21.08.2005 21:50



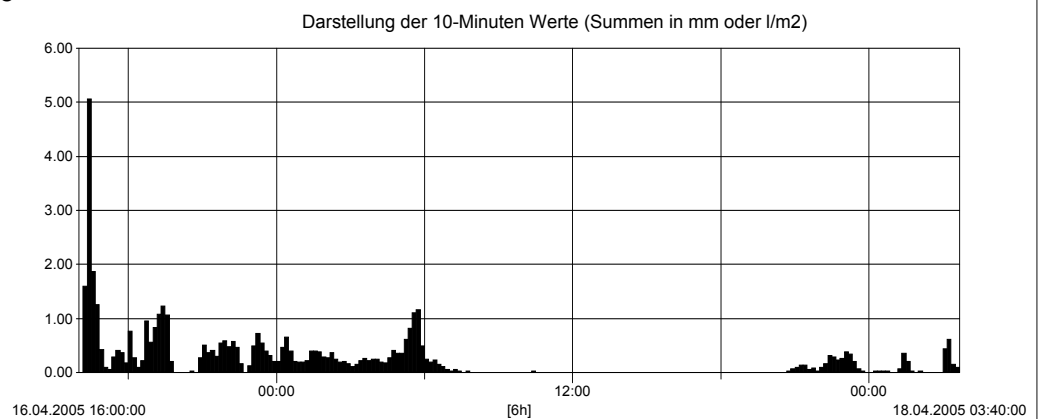
2. grösstes Ereignis 2005

Beginn	01.10.2005 12:30
Ende	02.10.2005 23:39
Dauer	1 Tag 11 Stunden 09 Minuten
Niederschlag Summe	45.67 mm
Intensität	3.61 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	0.98 mm
Datum Zeit	01.10.2005 17:10



3. grösstes Ereignis 2005

Beginn	16.04.2005 16:13
Ende	17.04.2005 07:45
Dauer	15 Stunden 32 Minuten
Niederschlag Summe	40.29 mm
Intensität	7.20 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	5.06 mm
Datum Zeit	16.04.2005 16:30



2000 - 2005 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2005

(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	71.76 mm	21.08.2005 10:19	22.08.2005 01:34	15 Std. 15 Min.	13.07 l/(s*ha)
3. 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)
4. 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)
5. 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)
6. Rang	48.25 mm	20.09.2000 13:30	21.09.2000 08:22	18 Std. 52 Min.	7.10 l/(s*ha)
7. Rang	48.04 mm	23.03.2004 13:10	25.03.2004 12:16	1 Tag 23 Std. 06 Min.	2.83 l/(s*ha)
8. Rang	45.67 mm	01.10.2005 12:30	02.10.2005 23:39	1 Tag 11 Std. 09 Min.	3.61 l/(s*ha)
9. Rang	43.49 mm	31.08.2002 16:28	31.08.2002 23:30	7 Std. 02 Min.	17.18 l/(s*ha)
10. Rang	42.16 mm	05.05.2004 01:48	06.05.2004 15:54	1 Tag 14 Std. 06 Min.	3.07 l/(s*ha)