

Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Wigger

Messstelle: Willisau, RB Widenmühle

Messstellen-Nr.: LUNS08

Koordinaten: 2°642'650 / 1°220'780

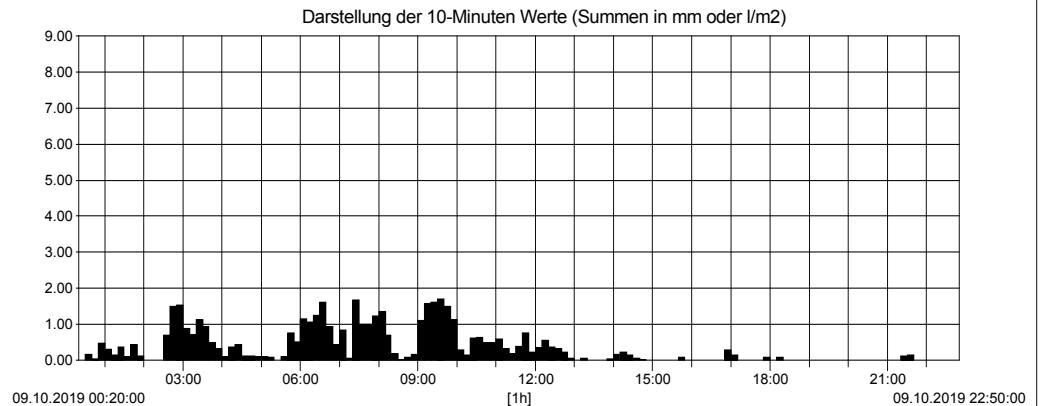
Stationshöhe: 540 m ü.M.

2019 3 grösste Ereignisse im Jahr 2019

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

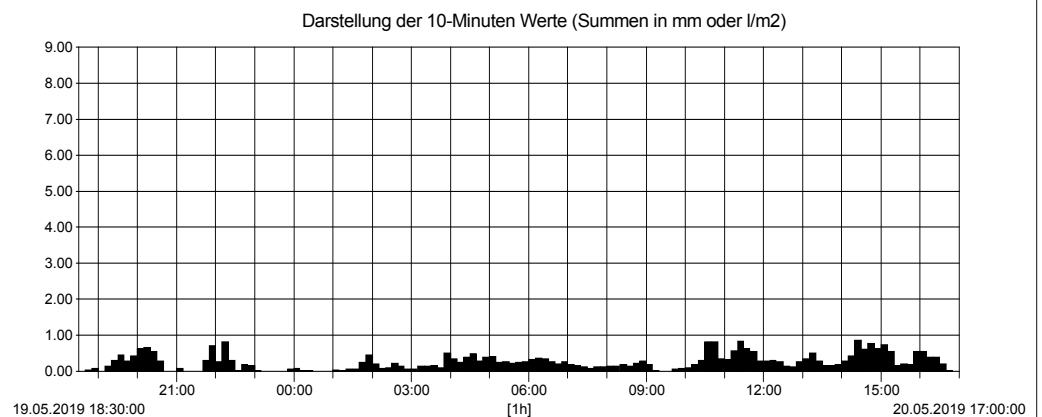
Grösstes Ereignis 2019

Beginn	09.10.2019 00:37
Ende	09.10.2019 15:49
Dauer	15 Stunden 12 Minuten
Niederschlag Summe	44.34 mm
Intensität	8.10 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	1.70 mm
Datum Zeit	09.10.2019 09:40



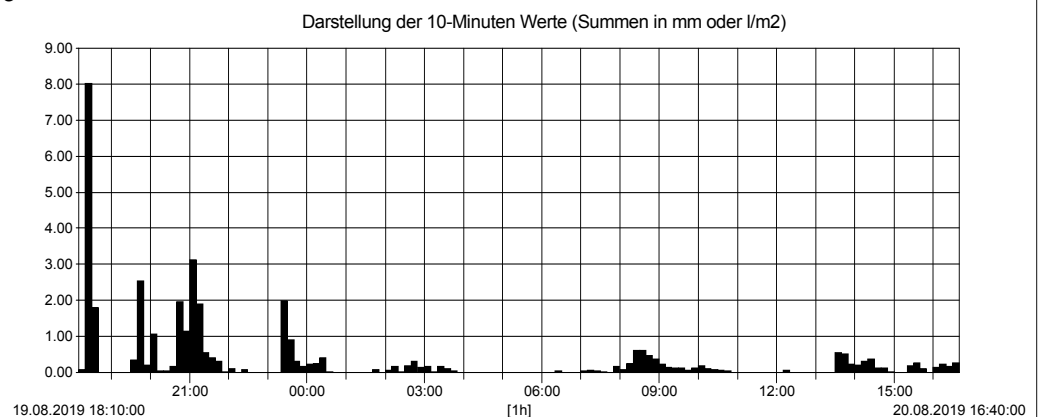
2. grösstes Ereignis 2019

Beginn	19.05.2019 18:48
Ende	20.05.2019 16:46
Dauer	21 Stunden 58 Minuten
Niederschlag Summe	33.92 mm
Intensität	4.29 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	0.85 mm
Datum Zeit	20.05.2019 14:30



3. grösstes Ereignis 2019

Beginn	19.08.2019 18:20
Ende	20.08.2019 00:31
Dauer	6 Stunden 11 Minuten
Niederschlag Summe	28.11 mm
Intensität	12.63 l/(s*ha)
max. 10-Min-Wert	8.02 mm
Datum Zeit	19.08.2019 18:30



2000 - 2019 10 grösste Ereignisse 2000 bis 2019

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

	Niederschlagssumme	Beginn	Ende	Dauer	Intensität
1. Rang	78.75 mm	08.08.2007 14:00	09.08.2007 10:44	20 Std. 44 Min.	10.55 l/(s*ha)
2. Rang	72.53 mm	29.07.2010 03:34	29.07.2010 10:57	7 Std. 23 Min.	27.29 l/(s*ha)
3. Rang	63.16 mm	26.05.2009 13:16	27.05.2009 02:24	13 Std. 08 Min.	13.36 l/(s*ha)
4. Rang	58.45 mm	28.07.2013 23:57	29.07.2013 15:56	15 Std. 59 Min.	10.16 l/(s*ha)
5. Rang	58.09 mm	14.12.2017 07:53	15.12.2017 02:36	18 Std. 43 Min.	8.62 l/(s*ha)
6. Rang	57.58 mm	04.03.2006 00:44	05.03.2006 12:29	1 Tag 11 Std. 45 Min.	4.47 l/(s*ha)
7. Rang	57.34 mm	28.10.2008 11:38	30.10.2008 09:44	1 Tag 22 Std. 06 Min.	3.46 l/(s*ha)
8. Rang	55.10 mm	19.04.2013 00:02	20.04.2013 10:25	1 Tag 10 Std. 23 Min.	4.45 l/(s*ha)
9. Rang	53.19 mm	27.05.2007 18:03	28.05.2007 14:48	20 Std. 45 Min.	7.12 l/(s*ha)
10. Rang	51.25 mm	09.04.2006 02:15	09.04.2006 21:42	19 Std. 27 Min.	7.32 l/(s*ha)