

Niederschlag: Ereignisse

Flussgebiet: Rhein

Messstelle: Kaisten, ARA Kaisten

Messstellen-Nr.: AG09

Koordinaten: 645 000 / 267 000

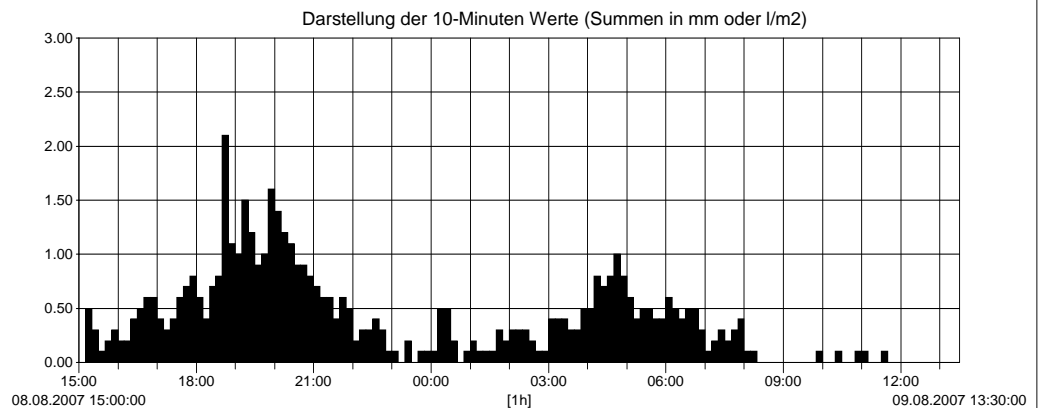
Stationshöhe: 310 m ü.M.

2007 3 grösste Ereignisse im Jahr 2007

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

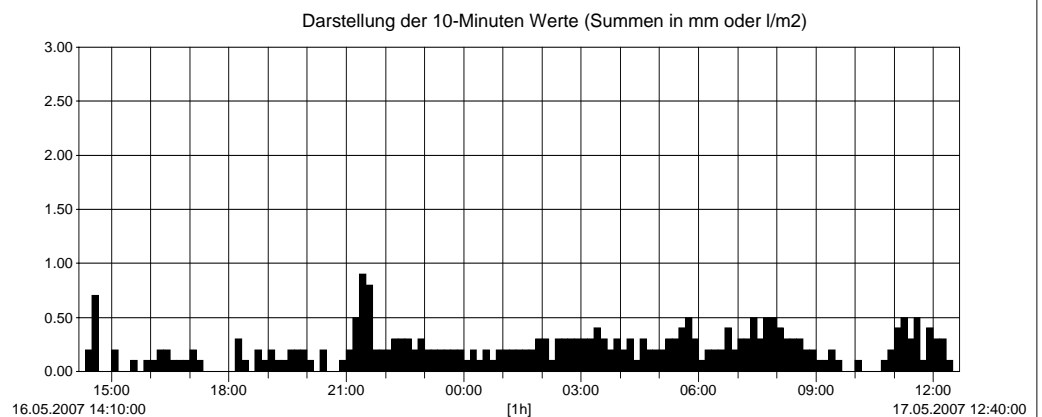
Grösstes Ereignis 2007

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Beginn | 08.08.2007 15:11 |
| Ende | 09.08.2007 08:12 |
| Dauer | 17 Stunden 01 Minuten |
| Niederschlag Summe | 49.70 mm |
| Intensität | 8.11 l/(s*ha) |
| max. 10-Min-Wert | 2.10 mm |
| Datum Zeit | 08.08.2007 18:50 |



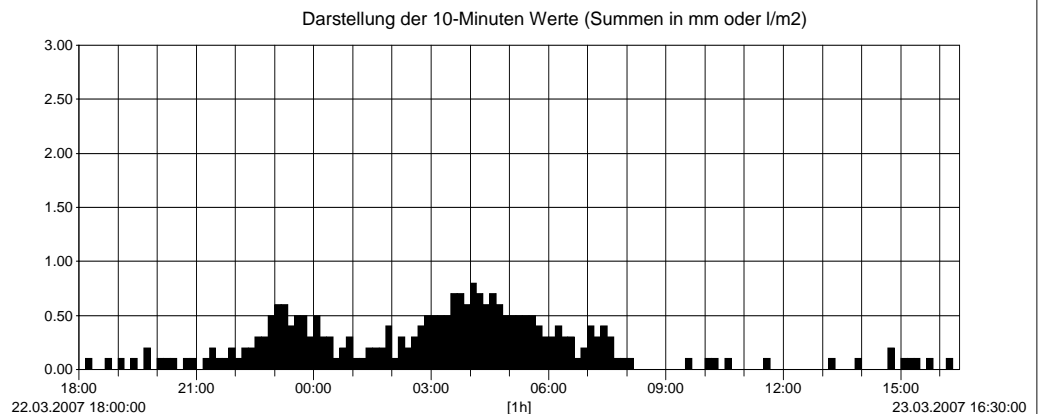
2. grösstes Ereignis 2007

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Beginn | 16.05.2007 14:28 |
| Ende | 17.05.2007 12:22 |
| Dauer | 21 Stunden 54 Minuten |
| Niederschlag Summe | 28.20 mm |
| Intensität | 3.58 l/(s*ha) |
| max. 10-Min-Wert | 0.90 mm |
| Datum Zeit | 16.05.2007 21:30 |



3. grösstes Ereignis 2007

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Beginn | 22.03.2007 18:16 |
| Ende | 23.03.2007 08:07 |
| Dauer | 13 Stunden 51 Minuten |
| Niederschlag Summe | 24.40 mm |
| Intensität | 4.89 l/(s*ha) |
| max. 10-Min-Wert | 0.80 mm |
| Datum Zeit | 23.03.2007 04:10 |



2006 - 2007 10 grösste Ereignisse 2006 bis 2007

(Definition Ereignis: Niederschlagsunterbrüche < 60 Minuten)

| | Niederschlagssumme | Beginn | Ende | Dauer | Intensität |
|----------|--------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|
| 1. Rang | 49.70 mm | 08.08.2007 15:11 | 09.08.2007 08:12 | 17 Std. 01 Min. | 8.11 l/(s*ha) |
| 2. Rang | 28.20 mm | 16.05.2007 14:28 | 17.05.2007 12:22 | 21 Std. 54 Min. | 3.58 l/(s*ha) |
| 3. Rang | 26.90 mm | 01.10.2006 00:12 | 01.10.2006 08:01 | 7 Std. 49 Min. | 9.56 l/(s*ha) |
| 4. Rang | 24.40 mm | 22.03.2007 18:16 | 23.03.2007 08:07 | 13 Std. 51 Min. | 4.89 l/(s*ha) |
| 5. Rang | 21.90 mm | 06.12.2007 17:29 | 07.12.2007 05:56 | 12 Std. 27 Min. | 4.89 l/(s*ha) |
| 6. Rang | 21.40 mm | 21.06.2007 01:26 | 21.06.2007 05:15 | 3 Std. 49 Min. | 15.57 l/(s*ha) |
| 7. Rang | 20.00 mm | 17.09.2007 19:38 | 18.09.2007 11:02 | 15 Std. 24 Min. | 3.61 l/(s*ha) |
| 8. Rang | 19.40 mm | 23.07.2007 16:22 | 23.07.2007 21:58 | 5 Std. 36 Min. | 9.62 l/(s*ha) |
| 9. Rang | 19.30 mm | 27.05.2007 19:45 | 28.05.2007 08:26 | 12 Std. 41 Min. | 4.23 l/(s*ha) |
| 10. Rang | 19.10 mm | 15.06.2007 09:09 | 15.06.2007 16:55 | 7 Std. 46 Min. | 6.83 l/(s*ha) |