

Niederschlag: Intensitäten

Flussgebiet: Aare

Messstelle: Brugg, ARA Brugg-Birrfeld

Messstellen-Nr.: AG07

Koordinaten: 659 913 / 260 075

Stationshöhe: 332 m ü.M.

2015	Niederschlagsintensitäten im Jahre 2015								
	10-Min-Intervall			20-Min-Intervall			30-Min-Intervall		
	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]
1. Rang	2.30	04.01.2015 02:20	38.33	3.10	25.05.2015 12:40	25.83	4.00	03.01.2015 16:50	22.22
2. Rang	2.10	25.05.2015 12:50	35.00	3.00	04.01.2015 02:20	25.00	3.90	25.05.2015 12:40	21.67
3. Rang	1.90	17.04.2015 19:30	31.67	2.90	03.01.2015 17:00	24.17	3.30	04.01.2015 02:20	18.33
4. Rang	1.60	03.01.2015 17:10	26.67	2.70	17.04.2015 19:20	22.50	3.20	17.04.2015 19:20	17.78
5. Rang	1.60	20.05.2015 22:50	26.67	2.50	03.01.2015 16:30	20.83	3.20	30.03.2015 08:30	17.78
6. Rang	1.40	03.01.2015 16:40	23.33	2.20	30.03.2015 08:30	18.33	2.80	02.05.2015 17:50	15.56
7. Rang	1.30	03.01.2015 17:00	21.67	2.00	05.05.2015 16:40	16.67	2.70	03.01.2015 23:30	15.00
8. Rang	1.20	03.01.2015 18:00	20.00	2.00	03.01.2015 21:40	16.67	2.70	02.03.2015 11:10	15.00
9. Rang	1.20	02.03.2015 11:20	20.00	2.00	02.03.2015 11:10	16.67	2.70	02.05.2015 22:40	15.00
10. Rang	1.20	30.03.2015 08:30	20.00	2.00	21.03.2015 17:50	16.67	2.60	21.03.2015 17:50	14.44

2015	60-Min-Intervall			2-Std-Intervall			4-Std-Intervall		
	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]
	1. Rang	7.50	03.01.2015 16:30	20.83	10.10	03.01.2015 16:00	14.03	15.70	03.01.2015 15:00
2. Rang	5.20	17.04.2015 18:50	14.44	8.30	28.04.2015 01:00	11.53	13.80	28.04.2015 00:00	9.58
3. Rang	5.00	02.05.2015 22:30	13.89	8.00	02.05.2015 23:00	11.11	13.40	02.05.2015 22:00	9.31
4. Rang	4.50	25.05.2015 12:30	12.50	7.80	17.04.2015 19:00	10.83	12.50	17.04.2015 18:00	8.68
5. Rang	4.50	28.04.2015 01:50	12.50	7.30	01.05.2015 07:00	10.14	12.30	01.05.2015 07:00	8.54
6. Rang	4.40	21.03.2015 17:50	12.22	6.90	21.03.2015 18:00	9.58	11.60	21.03.2015 17:00	8.06
7. Rang	4.30	01.05.2015 07:40	11.94	6.00	02.03.2015 10:00	8.33	10.00	30.04.2015 22:00	6.94
8. Rang	4.20	30.03.2015 08:30	11.67	5.80	02.04.2015 16:00	8.06	9.20	30.03.2015 01:00	6.39
9. Rang	4.20	02.04.2015 16:00	11.67	5.60	30.04.2015 23:00	7.78	8.90	15.05.2015 10:00	6.18
10. Rang	4.20	28.04.2015 00:40	11.67	5.50	15.05.2015 11:00	7.64	8.60	02.04.2015 15:00	5.97

Zeit entspricht Intervallbeginn Datengrundlage: 10-Min-Intervall bis 60-Min-Intervall: 10-Min-Werte; ab 2-Std-Intervall: 1-Std-Werte

2002 - 2015	Niederschlagsintensitäten in der Periode 2002 - 2015								
	10-Min-Intervall			20-Min-Intervall			30-Min-Intervall		
	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]
1. Rang	18.00	04.07.2009 18:50	300.00	25.80	04.07.2009 18:40	215.00	31.80	04.07.2009 18:40	176.67
2. Rang	15.20	20.07.2014 20:50	253.33	21.00	20.07.2014 20:50	175.00	26.40	07.08.2002 15:00	146.67
3. Rang	12.50	13.07.2011 02:30	208.33	20.20	07.08.2002 15:00	168.33	23.00	20.07.2014 20:40	127.78
4. Rang	11.70	07.08.2002 15:00	195.00	16.90	13.07.2011 02:20	140.83	20.60	04.06.2007 17:00	114.44
5. Rang	10.90	21.06.2007 08:30	181.67	16.80	04.06.2007 17:00	140.00	18.60	13.07.2011 02:20	103.33
6. Rang	10.80	04.06.2007 17:00	180.00	15.40	21.09.2014 15:10	128.33	18.00	21.09.2014 15:10	100.00
7. Rang	10.60	22.05.2007 05:20	176.67	13.80	26.08.2004 16:30	115.00	17.40	21.09.2014 03:30	96.67
8. Rang	10.40	24.06.2002 02:20	173.33	13.60	21.06.2007 08:30	113.33	16.20	26.08.2004 16:20	90.00
9. Rang	9.40	21.09.2014 03:50	156.67	13.50	21.09.2014 03:40	112.50	15.20	07.06.2007 22:40	84.44
10. Rang	9.00	21.09.2014 15:10	150.00	13.50	24.06.2002 02:20	112.50	14.50	21.06.2007 08:30	80.56

2002 - 2015	60-Min-Intervall			2-Std-Intervall			4-Std-Intervall		
	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]	N [mm]	Datum Zeit	Intensität [l/(s*ha)]
	1. Rang	33.72	04.07.2009 18:30	93.67	33.82	04.07.2009 18:00	46.97	41.40	09.06.2013 21:00
2. Rang	27.90	07.08.2002 14:40	77.50	27.90	07.08.2002 14:00	38.75	38.00	08.08.2007 18:00	26.39
3. Rang	26.10	20.07.2014 20:40	72.50	27.10	20.07.2014 20:00	37.64	33.82	04.07.2009 16:00	23.49
4. Rang	24.20	07.06.2007 22:20	67.22	26.60	13.07.2011 02:00	36.94	32.00	13.07.2011 00:00	22.22
5. Rang	23.60	04.06.2007 16:40	65.56	26.10	09.06.2013 22:00	36.25	30.20	21.09.2014 12:00	20.97
6. Rang	21.80	13.07.2011 02:20	60.56	24.20	07.06.2007 22:00	33.61	30.10	29.07.2013 10:00	20.90
7. Rang	20.00	21.09.2014 14:50	55.56	23.70	04.06.2007 16:00	32.92	29.80	20.07.2014 20:00	20.69
8. Rang	19.90	21.09.2014 03:30	55.28	23.20	08.08.2007 19:00	32.22	28.00	15.07.2009 03:00	19.44
9. Rang	19.70	26.08.2004 15:50	54.72	22.30	21.09.2014 03:00	30.97	27.90	21.03.2008 13:00	19.38
10. Rang	18.00	27.07.2008 01:30	50.00	20.40	21.09.2014 15:00	28.33	27.90	07.08.2002 12:00	19.38

Zeit entspricht Intervallbeginn Datengrundlage: 10-Min-Intervall bis 60-Min-Intervall: 10-Min-Werte; ab 2-Std-Intervall: 1-Std-Werte