

# Niederschlag: Intensitäten

Flussgebiet: Aare

Messstelle: Brugg, ARA Brugg-Birrfeld

Messstellen-Nr.: METEO\_0007 (AG07)

Koordinaten: 2'659'913 / 1'260'075

Stationshöhe: 332 m ü.M.

2017	Niederschlagsintensitäten im Jahre 2017								
	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	8.94	30.08.2017 22:40	149.00	11.86	16.06.2017 00:10	98.83	13.70	16.06.2017 00:10	76.11
2. Rang	8.19	16.06.2017 00:20	136.50	9.30	30.08.2017 22:30	77.50	9.65	30.08.2017 22:30	53.61
3. Rang	6.96	15.06.2017 19:30	116.00	8.33	13.05.2017 11:30	69.42	8.66	13.05.2017 11:30	48.11
4. Rang	5.40	13.05.2017 11:40	90.00	7.27	15.06.2017 19:30	60.58	7.47	15.06.2017 19:20	41.50
5. Rang	4.68	03.10.2017 07:30	78.00	6.07	03.10.2017 07:30	50.58	6.86	03.10.2017 07:30	38.11
6. Rang	3.67	16.06.2017 00:10	61.17	5.03	24.08.2017 15:20	41.92	5.92	20.07.2017 22:30	32.89
7. Rang	2.95	14.05.2017 18:40	49.17	4.76	20.07.2017 22:40	39.67	5.12	24.08.2017 15:10	28.44
8. Rang	2.93	13.05.2017 11:30	48.83	4.33	16.06.2017 00:30	36.08	4.75	25.07.2017 19:20	26.39
9. Rang	2.92	24.08.2017 15:30	48.67	4.16	25.07.2017 19:20	34.67	4.72	28.06.2017 02:40	26.22
10. Rang	2.84	28.06.2017 02:40	47.33	4.10	31.12.2016 23:50	34.17	4.67	12.11.2017 15:20	25.94

2017	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	18.08	16.06.2017 00:10	50.22	18.08	16.06.2017 00:00	25.11	18.08	15.06.2017 22:00
2. Rang	9.65	30.08.2017 22:00	26.81	11.37	28.06.2017 02:00	15.79	16.00	12.11.2017 00:00	11.11
3. Rang	8.86	03.10.2017 07:20	24.61	10.95	30.08.2017 21:00	15.21	15.21	28.06.2017 01:00	10.56
4. Rang	8.66	13.05.2017 11:00	24.06	9.26	03.10.2017 07:00	12.86	14.98	01.09.2017 19:00	10.40
5. Rang	7.59	28.06.2017 02:30	21.08	9.15	01.09.2017 20:00	12.71	13.61	28.02.2017 03:00	9.45
6. Rang	7.47	15.06.2017 18:50	20.75	9.13	28.02.2017 03:00	12.68	11.30	03.06.2017 20:00	7.85
7. Rang	6.94	12.11.2017 15:20	19.28	9.05	12.11.2017 02:00	12.57	10.95	30.08.2017 19:00	7.60
8. Rang	6.60	25.07.2017 19:20	18.33	8.99	12.11.2017 15:00	12.49	10.52	12.11.2017 13:00	7.31
9. Rang	6.43	20.07.2017 22:30	17.86	8.66	13.05.2017 10:00	12.03	10.51	03.10.2017 05:00	7.30
10. Rang	6.36	24.08.2017 15:20	17.67	8.49	03.06.2017 20:00	11.79	10.26	25.04.2017 14:00	7.12

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

2002 - 2017	Niederschlagsintensitäten in der Periode 2002 - 2017								
	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 - 2017	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	18.08	16.06.2017 00:10	50.22	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