

Flussgebiet: Ron (Reuss)

Messstellen-Nr.: LUNS03

Stationshöhe: 425 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	25.42	18.08.2017 17:50	423.67	32.28	18.08.2017 17:50	269.00	37.46	18.08.2017 17:40	208.11
2. Rang	13.01	30.05.2017 19:50	216.83	18.68	30.05.2017 19:40	155.67	22.02	30.05.2017 19:40	122.33
3. Rang	9.70	22.07.2017 21:30	161.67	14.82	22.07.2017 21:30	123.50	17.58	03.06.2017 19:20	97.67
4. Rang	9.47	03.06.2017 19:30	157.83	13.84	03.06.2017 19:30	115.33	17.54	22.07.2017 21:20	97.44
5. Rang	7.60	02.06.2017 16:30	126.67	11.45	02.06.2017 16:20	95.42	12.73	02.06.2017 16:20	70.72
6. Rang	6.86	18.08.2017 18:00	114.33	9.07	21.07.2017 18:30	75.58	10.03	21.07.2017 18:30	55.72
7. Rang	5.67	30.05.2017 19:40	94.50	6.74	16.06.2017 01:30	56.17	7.32	09.07.2017 04:20	40.67
8. Rang	5.18	18.08.2017 17:40	86.33	6.46	31.12.2016 23:50	53.83	6.90	16.06.2017 01:30	38.33
9. Rang	5.12	22.07.2017 21:40	85.33	6.39	09.07.2017 04:20	53.25	6.46	31.12.2016 23:40	35.89
10. Rang	4.76	21.07.2017 18:40	79.33	4.94	14.05.2017 17:40	41.17	5.11	03.06.2017 21:00	28.39
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	41.64	18.08.2017 17:30	115.67	42.13	18.08.2017 17:00	58.51	43.74	18.08.2017 16:00	30.38
2. Rang	23.94	30.05.2017 19:40	66.50	26.42	30.05.2017 19:00	36.69	30.25	30.05.2017 19:00	21.01
3. Rang	19.68	03.06.2017 19:20	54.67	22.57	03.06.2017 19:00	31.35	27.82	03.06.2017 19:00	19.32
4. Rang	18.42	22.07.2017 21:00	51.17	18.42	22.07.2017 20:00	25.58	21.47	14.12.2017 20:00	14.91
5. Rang	12.76	02.06.2017 16:00	35.44	13.07	02.06.2017 16:00	18.15	18.42	22.07.2017 18:00	12.79
6. Rang	11.89	21.07.2017 18:20	33.03	12.27	21.07.2017 18:00	17.04	15.76	12.11.2017 16:00	10.94
7. Rang	9.90	16.06.2017 01:00	27.50	12.07	14.12.2017 20:00	16.76	14.95	25.07.2017 20:00	10.38
8. Rang	8.92	09.07.2017 04:20	24.78	11.13	12.11.2017 16:00	15.46	13.54	31.08.2017 09:00	9.40
9. Rang	8.26	14.12.2017 20:30	22.95	10.67	25.07.2017 21:00	14.82	13.07	02.06.2017 14:00	9.08
10. Rang	7.71	03.06.2017 20:30	21.42	10.20	16.06.2017 01:00	14.17	12.27	21.07.2017 16:00	8.52

Zeit entspricht Intervallbeginn

Datengrundlage: 10-Min-Intervall bis 60-Min-Intervall: 10-Min-Werte: ab 2-Std-Intervall: 1-Std-Werte

2000 - 2017	Niederschlagsintensitäten in der Periode 2000 - 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	26.27	20.08.2005 08:30	437.83	36.29	20.08.2005 08:30	302.42	40.70	20.08.2005 08:30	226.11
2. Rang	25.42	18.08.2017 17:50	423.67	32.28	18.08.2017 17:50	269.00	37.46	18.08.2017 17:40	208.11
3. Rang	20.31	22.07.2010 15:10	338.50	30.17	22.07.2010 15:00	251.42	32.82	05.07.2006 18:30	182.33
4. Rang	18.15	04.07.2005 13:20	302.50	27.20	08.08.2009 12:00	226.67	31.43	12.06.2014 18:30	174.61
5. Rang	17.40	07.06.2012 18:50	290.00	25.48	05.07.2006 18:40	212.33	30.81	22.07.2010 15:00	171.17
6. Rang	17.30	05.07.2006 18:40	288.33	25.29	12.06.2014 18:30	210.75	30.78	08.08.2009 11:50	171.00
7. Rang	16.99	12.06.2014 18:40	283.17	23.52	04.07.2005 13:10	196.00	28.47	25.08.2009 16:30	158.17
8. Rang	16.46	08.08.2009 12:00	274.33	23.33	07.06.2012 18:50	194.42	27.12	07.06.2012 18:50	150.67
9. Rang	13.17	25.08.2009 16:30	219.50	21.75	25.08.2009 16:30	181.25	26.72	04.07.2005 13:10	148.44
10. Rang	13.01	30.05.2017 19:50	216.83	19.28	21.06.2006 16:00	160.67	24.42	06.06.2003 21:00	135.67
2000 - 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	48.10	20.08.2005 08:20	133.61	50.78	20.08.2005 08:00	70.53	65.05	31.08.2002 18:00	45.17
2. Rang	41.64	18.08.2017 17:30	115.67	43.89	07.06.2012 18:00	60.96	53.55	07.06.2012 18:00	37.19
3. Rang	37.99	05.07.2006 18:30	105.53	42.13	18.08.2017 17:00	58.51	53.53	02.08.2007 23:00	37.17
4. Rang	37.16	07.06.2012 18:30	103.22	39.19	31.08.2002 18:00	54.43	53.19	20.08.2005 08:00	36.94
5. Rang	36.79	12.06.2014 18:10	102.19	38.67	05.07.2006 18:00	53.71	47.91	27.04.2015 21:00	33.27
6. Rang	34.26	08.08.2009 11:40	95.17	37.24	12.06.2014 18:00	51.72	43.74	18.08.2017 16:00	30.38
7. Rang	32.82	25.08.2009 16:30	91.17	36.05	25.08.2009 16:00	50.07	43.41	05.07.2006 18:00	30.15
8. Rang	31.36	22.07.2010 15:00	87.11	35.54	08.08.2009 11:00	49.36	42.71	08.08.2009 10:00	29.66
9. Rang	29.64	06.06.2003 20:50	82.33	33.25	02.08.2007 23:00	46.18	40.26	25.08.2009 16:00	27.96
10. Rang	28.72	26.06.2009 11:50	79.78	33.14	27.04.2015 22:00	46.03	39.32	22.07.2010 15:00	27.31

Zeit entspricht Intervallbeginn

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