

Niederschlag: Periodische Intervalle Flussgebiet: Ron (Reuss)

Messstelle: Root, ARA Rontal Messstellen-Nr.: LUNS03

Koordinaten: 2°6'2"060 / 1°21'8"910 Stationshöhe: 425 m ü.M.

2017	Niederschlagsintensitäten (periodische Intervalle) im Jahre 2017									
	1-Min-Intervall		10-Min-Intervall		20-Min-Intervall		30-Min-Intervall		60-Min-Intervall	
	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit
1. Rang	3.49	18.08.2017 17:53	25.42	18.08.2017 17:50	32.28	18.08.2017 17:50	37.46	18.08.2017 17:40	41.64	18.08.2017 17:30
2. Rang	3.48	18.08.2017 17:51	13.01	30.05.2017 19:50	18.68	30.05.2017 19:40	22.02	30.05.2017 19:40	23.94	30.05.2017 19:40
3. Rang	3.30	18.08.2017 17:54	9.70	22.07.2017 21:30	14.82	22.07.2017 21:30	17.58	03.06.2017 19:20	19.68	03.06.2017 19:20
4. Rang	2.90	18.08.2017 17:56	9.47	03.06.2017 19:30	13.84	03.06.2017 19:30	17.54	22.07.2017 21:20	18.42	22.07.2017 21:00
5. Rang	2.87	18.08.2017 17:55	7.60	02.06.2017 16:30	11.45	02.06.2017 16:20	12.73	02.06.2017 16:20	12.76	02.06.2017 16:00
6. Rang	2.79	18.08.2017 17:52	6.86	18.08.2017 18:00	9.07	21.07.2017 18:30	10.03	21.07.2017 18:30	11.89	21.07.2017 18:20
7. Rang	2.39	30.05.2017 19:56	5.67	30.05.2017 19:40	6.74	16.06.2017 01:30	7.32	09.07.2017 04:20	9.90	16.06.2017 01:00
8. Rang	2.21	02.06.2017 16:32	5.18	18.08.2017 17:40	6.39	09.07.2017 04:20	6.90	16.06.2017 01:30	8.92	09.07.2017 04:20
9. Rang	2.16	30.05.2017 19:57	5.12	22.07.2017 21:40	4.94	14.05.2017 17:40	5.11	03.06.2017 21:00	8.26	14.12.2017 20:30
10. Rang	2.16	18.08.2017 17:57	4.76	21.07.2017 18:40	4.45	25.07.2017 16:10	5.11	14.05.2017 17:40	7.71	03.06.2017 20:30
2017	2-Std-Intervall		6-Std-Intervall		12-Std-Intervall		24-Std-Intervall		72-Std-Intervall	
	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit
1. Rang	42.13	18.08.2017 17:00	44.32	18.08.2017 16:00	45.13	18.08.2017 15:00	50.34	14.12.2017 03:00	82.04	25.04.2017 14:00
2. Rang	26.42	30.05.2017 19:00	30.37	30.05.2017 18:00	41.82	14.12.2017 14:00	45.47	18.08.2017 16:00	66.17	30.08.2017 14:00
3. Rang	22.57	03.06.2017 19:00	29.86	14.12.2017 20:00	39.33	03.06.2017 19:00	41.92	03.06.2017 08:00	58.30	02.06.2017 11:00
4. Rang	18.42	22.07.2017 20:00	28.22	03.06.2017 19:00	30.37	30.05.2017 12:00	40.01	25.04.2017 13:00	57.09	14.12.2017 06:00
5. Rang	13.07	02.06.2017 16:00	18.92	31.08.2017 09:00	27.96	31.08.2017 09:00	38.99	27.04.2017 14:00	48.05	08.08.2017 13:00
6. Rang	12.27	21.07.2017 18:00	18.56	12.11.2017 16:00	26.82	25.04.2017 16:00	36.38	31.08.2017 04:00	46.10	16.08.2017 18:00
7. Rang	12.07	14.12.2017 20:00	18.42	22.07.2017 16:00	25.41	10.08.2017 04:00	36.23	31.01.2017 08:00	45.17	29.01.2017 09:00
8. Rang	11.13	12.11.2017 16:00	17.15	10.08.2017 05:00	23.87	27.04.2017 23:00	32.87	10.08.2017 03:00	42.52	22.07.2017 21:00
9. Rang	10.67	25.07.2017 21:00	15.15	25.07.2017 20:00	22.61	31.01.2017 09:00	30.86	29.05.2017 22:00	38.08	10.11.2017 18:00
10. Rang	10.20	16.06.2017 01:00	14.54	31.01.2017 14:00	22.06	25.07.2017 12:00	27.54	25.07.2017 08:00	35.12	05.11.2017 09:00

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

2000 - 2017	Niederschlagsintensitäten (periodische Intervalle) in der Periode 2000 - 2017									
	1-Min-Intervall		10-Min-Intervall		20-Min-Intervall		30-Min-Intervall		60-Min-Intervall	
	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit
1. Rang	4.36	18.12.2008 11:39	26.27	20.08.2005 08:30	36.29	20.08.2005 08:30	40.70	20.08.2005 08:30	48.10	20.08.2005 08:20
2. Rang	4.35	18.12.2008 11:40	25.42	18.08.2017 17:50	32.28	18.08.2017 17:50	37.46	18.08.2017 17:40	41.64	18.08.2017 17:30
3. Rang	4.35	18.12.2008 11:41	20.31	22.07.2010 15:10	30.17	22.07.2010 15:00	32.82	05.07.2006 18:30	37.99	05.07.2006 18:30
4. Rang	4.35	18.12.2008 11:42	18.15	04.07.2005 13:20	27.20	08.08.2009 12:00	31.43	12.06.2014 18:30	37.16	07.06.2012 18:30
5. Rang	3.49	18.08.2017 17:53	17.40	07.06.2012 18:50	25.48	05.07.2006 18:40	30.81	22.07.2010 15:00	36.79	12.06.2014 18:10
6. Rang	3.49	20.08.2005 08:35	17.30	05.07.2006 18:40	25.29	12.06.2014 18:30	30.78	08.08.2009 11:50	34.26	08.08.2009 11:40
7. Rang	3.48	18.08.2017 17:51	16.99	12.06.2014 18:40	23.52	04.07.2005 13:10	28.47	25.08.2009 16:30	32.82	25.08.2009 16:30
8. Rang	3.40	20.08.2005 08:34	16.46	08.08.2009 12:00	23.33	07.06.2012 18:50	27.12	07.06.2012 18:50	31.36	22.07.2010 15:00
9. Rang	3.34	20.08.2005 08:36	13.17	25.08.2009 16:30	21.75	25.08.2009 16:30	26.72	04.07.2005 13:10	29.64	06.06.2003 20:50
10. Rang	3.30	18.08.2017 17:54	13.01	30.05.2017 19:50	19.28	21.06.2006 16:00	24.42	06.06.2003 21:00	28.72	26.06.2009 11:50
2000 - 2017	2-Std-Intervall		6-Std-Intervall		12-Std-Intervall		24-Std-Intervall		72-Std-Intervall	
	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit	N [mm]	Datum Zeit
1. Rang	50.78	20.08.2005 08:00	68.64	31.08.2002 17:00	76.86	31.08.2002 18:00	93.75	31.08.2002 14:00	174.27	19.08.2005 16:00
2. Rang	43.89	07.06.2012 18:00	64.87	07.06.2012 18:00	76.62	07.06.2012 17:00	93.65	07.06.2012 18:00	133.05	06.08.2007 12:00
3. Rang	42.13	18.08.2017 17:00	57.20	27.04.2015 21:00	67.93	21.08.2005 12:00	82.62	07.08.2007 20:00	106.02	07.06.2012 09:00
4. Rang	39.19	31.08.2002 18:00	55.52	02.08.2007 21:00	67.76	27.04.2015 21:00	81.47	22.07.2010 15:00	99.89	31.08.2002 15:00
5. Rang	38.67	05.07.2006 18:00	53.19	20.08.2005 06:00	63.48	20.08.2005 08:00	78.85	19.08.2005 19:00	99.70	29.08.2012 18:00
6. Rang	37.24	12.06.2014 18:00	51.46	22.07.2010 15:00	58.06	04.07.2005 13:00	77.32	21.08.2005 13:00	98.87	11.05.2016 23:00
7. Rang	36.05	25.08.2009 16:00	47.09	08.08.2009 10:00	57.94	22.07.2010 11:00	70.77	27.04.2015 13:00	94.36	11.07.2008 11:00
8. Rang	35.54	08.08.2009 11:00	44.81	04.07.2005 13:00	55.95	02.08.2007 20:00	69.24	17.07.2009 05:00	93.92	01.05.2015 06:00
9. Rang	33.25	02.08.2007 23:00	44.32	18.08.2017 16:00	54.75	08.08.2007 14:00	67.93	14.08.2008 21:00	92.11	01.06.2004 03:00
10. Rang	33.14	27.04.2015 22:00	44.18	08.08.2007 14:00	54.35	17.07.2009 16:00	64.16	02.08.2007 06:00	89.08	21.07.2010 11:00

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