

Niederschlag

Regenmesser Rämismühle, Zell

ZH 520

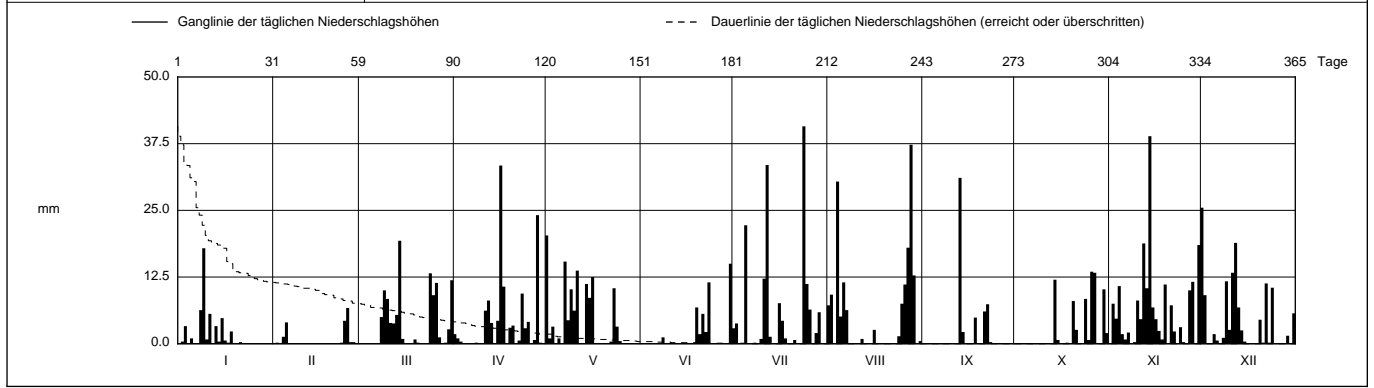
Koordinaten 2 703 795 / 1 255 605

Stations Höhe 524.0 müM

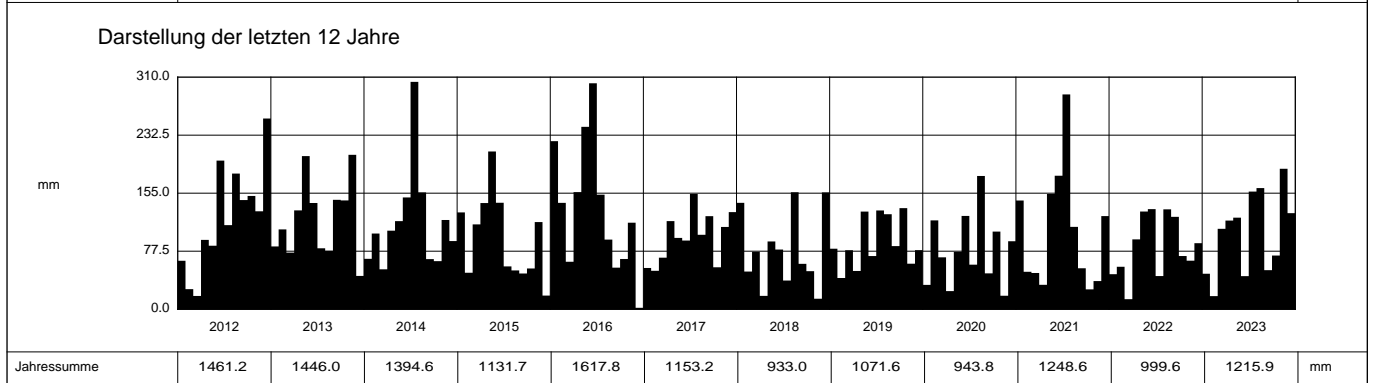
Fläche 127 km2

2023		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1		0	0	0	1.8	20.3 +	0	2.9	7.2	0	0	0	25.5 +	1		
2		0.4	0.2	0	1.0	1.0	0	3.8	9.2	0	0	7.5	9.1	2		
3		3.3	0	0	0.4	3.2	0	0	0	0	0	4.7	0	3		
4		0	1.3	0	0	0	0	0.1	30.4	0	0	10.8	0	4		
5		1.0	4.0	0	0	1.0	0	22.2	5.1	0	0	1.8	1.8	5		
6	Tägliche Niederschlags-höhen	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	11.5	0	0	0.8	0.6	6		
7		0	0	0	0	15.4	0	0	6.3	0	0	2.1	0	7		
8		6.3	0	5.0	0.2	4.4	1.2	0.2	0	0	0	0	1.1	8		
9		17.9 +	0	10.0	0	10.2	0	0	0	0	0	0.3	11.7	9		
10		0.8	0	8.4	0	6.2	0	0.9	0	0	0	8.1	2.6	10		
11		5.6	0	3.9	6.2	13.7	0	12.2	0	0	0	4.6	13.3	11		
12		0	0	3.8	8.1	0.1	0	33.5	0.9	0	0	18.8	18.9	12		
13		3.3	0	5.4	3.9	0	0	1.3	0	31.1 +	0	10.4	6.8	13		
14		0.4	0	19.3 +	0	11.2	0	0	0	2.2	12.0	38.9 +	2.5	14		
15		4.8	0	0.9	4.3	8.6	0	0	0	0	0.7	6.8	0.4	15		
16	mm	0.6	0	0	33.4 +	12.5	0.1	7.6	2.6	0	0	4.6	0	16		
17		0.2	0	0	10.7	0	0	4.3	0	0	0	2.4	0	17		
18		2.3	0	0	0	0	0	1.0	0	4.9	0.2	0.8	0	18		
19		0	0.1	0.8	3.0	0	6.8	0	0	0.1	0.1	11.1	0	19		
20		0	0	0.2	3.4	0	1.8	0	0	0.1	8.0	0	4.5	20		
21		0.3	0	0	0	0	5.6	0.7	0	6.1	2.6	7.2	0.2	21		
22		0.1	0	0	0.6	0.4	2.2	0	0	7.4	0	2.3	11.3	22		
23		0	0.2	0	9.4	10.4	11.5	0	0	0.3	0	0	0.2	23		
24	+ Maximum	0	4.3	13.2	2.9	3.2	0	40.8 +	1.4	0	8.4	3.1	10.5	24		
25		0	6.7 +	9.1	4.1	0.5	0	11.2	7.5	0	0.7	0.3	0.1	25		
26		0	0.3	11.4	0	0	0	6.4	11.1	0	13.5 +	0.1	0	26		
27		0	0.3	1.2	0.7	0	0	0	18.0	0	13.3	10.0	0	27		
28		0	0	0	24.1	0	0	2.0	37.3 +	0	0	11.6	0	28		
29		0	0	0.2	0.2	0	0	5.9	12.8	0	0	0	1.5	29		
30		0	0	2.7	0	0	15.0 +	0.1	0	0	10.2	18.5	0	30		
31		0	0	11.9	0	0	0	0	0.5	0	2.0	5.7	5.7	31		
Monatssumme		47.4	17.5 -	107.4	118.4	122.3	44.2	157.2	161.8	52.2	71.7	187.6 +	128.3	mm		
Niederschlagstage		8	4 -	13	14	14	7	14	13	5	8	20 +	15	Tage		
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]		187 >= 0.1			81 >= 5			48 >= 10		11 >= 20		>= 50		>= 100		Tage
Jahreswerte		Gesamtniederschlag 1215.9 mm					Niederschlagstage 135 Tage									

Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen		----- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)													
mm		1	31	59	90	120	151	181	212	243	273	304	334	365	Tage
mm		50.0													
mm		37.5													
mm		25.0													
mm		12.5													
mm		0.0													
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		



Periode	1981 - 2023 (43 Jahre)												
Mit Monatssumme	72.5	61.7 -	75.0	84.6	119.1	124.9 +	120.7	119.9	97.2	83.5	82.3	88.6	mm
Max Tagessumme Jahr	36.9 - 2021	39.6 1999	41.7 2001	60.2 2008	98.3 + 2022	51.2 2014	65.7 2014	90.0 1984	64.0 1987	45.8 2008	53.4 2015	47.5 1997	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag 1617.8 (2016)						Min Gesamtniederschlag 805.7 (2003)						mm



Darstellung nach BWG Standard

Ab 8. Sep. 2000 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss (erhöhte Messgenauigkeit)
 Ab 26. August 2008 neuer Standort des Auffanggefässes. (Wechsel vom Dach des Wasserbauwerkhofes auf das Dach der Wassermeßstation)