

31.07.2024	22,2	18,0	26,4	75,8	59	90	2,1	1,42	0,3	62,0	75,20
01.08.2024	20,7	17,4	24,3	90,0	79	97	0,9	1,52	5,2		
02.08.2024	22,2	17,6	29,6	77,8	48	98	3,9	2,94	0,0		
03.08.2024	21,0	17,0	26,4	80,3	60	96	3,3	1,93	3,5		
04.08.2024	19,8	17,1	22,9	76,8	57	94	2,8	1,92	0,0		
05.08.2024	21,6	16,3	29,7	69,7	43	86	5,2	2,35	0,0		
06.08.2024	23,4	15,6	32,6	67,5	39	94	5,4	2,83	0,0		
07.08.2024	21,0	17,3	26,2	75,0	61	90	2,0	1,87	0,0		
08.08.2024	20,8	16,4	27,6	61,7	42	85	4,1	3,50	0,0		
09.08.2024	22,7	17,8	26,5	64,3	55	78	4,0	2,07	0,0		
10.08.2024	21,7	14,7	30,5	64,3	39	87	5,0	3,43	0,0		
11.08.2024	23,0	16,0	32,7	66,7	39	88	6,9	3,41	0,0		
12.08.2024	25,7	16,6	36,5	68,2	42	93	7,0	3,19	0,0		
13.08.2024	24,7	20,4	39,1	79,3	37	94	7,0	2,00	30,0		
14.08.2024	21,7	19,4	25,4	86,6	75	96	1,4	1,34	0,9		
15.08.2024	21,9	15,6	28,8	74,3	54	96	4,0	2,09	0,0		
16.08.2024	22,7	16,6	29,7	71,8	43	96	4,8	2,47	3,9		
17.08.2024	21,5	19,7	24,4	88,0	72	97	2,2	1,44	12,0		
18.08.2024	19,7	15,7	23,1	80,3	60	97	2,0	1,92	1,0		
19.08.2024	19,7	14,5	27,6	71,4	43	93	4,3	3,12	0,0		
20.08.2024	20,8	13,8	29,0	71,6	50	93	5,2	2,60	0,0		
21.08.2024	19,6	14,3	28,6	60,6	39	89	5,2	3,03	0,0		
22.08.2024	18,8	12,1	26,8	63,4	40	87	4,8	3,09	0,0		
23.08.2024	21,3	16,1	27,3	64,2	50	76	4,7	2,66	0,0		
24.08.2024	24,9	18,0	34,8	66,8	37	96	7,0	3,37	14,0		
25.08.2024	18,2	13,1	23,6	67,3	39	96	3,8	2,64	0,0		
26.08.2024	17,4	10,9	26,4	69,4	42	90	3,8	2,74	0,0		
27.08.2024	19,2	11,0	31,1	71,0	34	97	6,7	3,14	0,0		
28.08.2024	22,1	13,4	34,1	70,8	34	96	6,4	3,13	0,0		
29.08.2024	24,5	18,8	32,2	67,7	43	89	6,6	2,72	0,0		
30.08.2024	20,4	17,9	23,4	81,1	70	94	1,1	1,25	3,5		
31.08.2024	22,2	16,6	33,0	75,5	48	89	4,6	2,90	0,0	74,0	78,63
01.09.2024	24,3	17,0	36,7	71,3	41	93	5,9	2,58	0,0		
02.09.2024	22,5	18,1	34,4	82,3	46	96	5,2	2,11	8,0		
03.09.2024	22,4	16,8	31,9	81,1	46	98	2,9	2,40	0,2		
04.09.2024	19,0	17,8	21,8	90,3	83	95	0,4	0,53	15,5		
05.09.2024	22,8	17,5	32,6	80,3	50	94	4,1	2,94	1,9		
06.09.2024	20,8	17,7	26,3	87,3	67	98	1,3	1,25	0,2		
07.09.2024	21,1	14,7	30,8	79,1	47	98	4,4	2,51	0,5		
08.09.2024	20,4	15,2	27,4	73,5	38	97	3,4	2,44	2,0		
09.09.2024	16,3	13,7	18,7	88,5	79	95	0,5	1,35	10,5		
10.09.2024	15,9	12,6	19,8	78,0	58	94	2,2	1,97	5,5		
11.09.2024	13,9	10,1	17,5	73,7	44	95	2,2	2,50	0,8		
12.09.2024	11,3	8,3	17,9	77,3	47	92	1,5	2,45	1,0		
13.09.2024											
14.09.2024											
15.09.2024											
16.09.2024											
17.09.2024											
18.09.2024											
19.09.2024											
20.09.2024											
21.09.2024											
22.09.2024											
23.09.2024											
24.09.2024											
25.09.2024											
26.09.2024											
27.09.2024											
28.09.2024											
29.09.2024											
30.09.2024										46,1	25,04
01.10.2024											

Tageswerte WS 3080

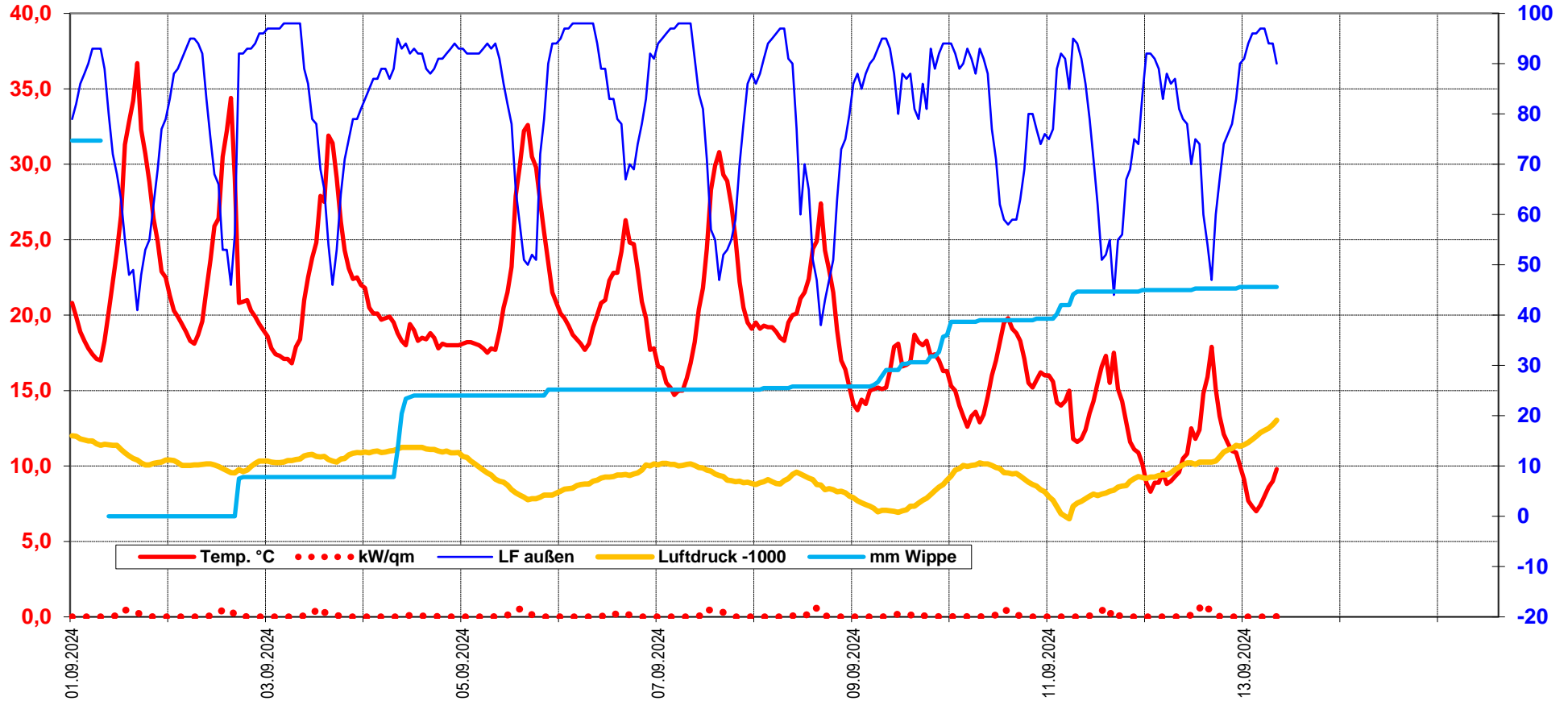
Datum	T xquer	Tmin	Tmax	LF xquer	LF min	LF max	Ver- dunstg.	Strahlung kW/qm	Hand mm	Monat mm	gesamt kW/qm
-------	---------	------	------	----------	--------	--------	-----------------	--------------------	------------	-------------	-----------------

° C/kW/qm

Temperatur und Luftfeuchte akt. Monat - Bonn-Tannenbusch, Landsb.Str.

(Kleinklima im Stadtbereich bei intensiver Sonneneinstrahlung deutlich wärmer als im unbebauten Außenbereich)

rel. LF %/mm/ Luftdruck
hpa(+1000)



Jan 24: 58 mm (Hand) 4,4 °C	Jul 24: 62 mm (H.) 19,9 °C
Feb 24: 87 mm (Hand) 9,5 °C	Aug 24: 74 mm (H.) 21,4 °C
Mrz 24: 78 mm (Hand) 10,5 °C	Sep 23: 56 mm (H.) 19,2 °C
Apr 24: 82 mm (Hand) 12,2 °C	Okt 23: 102 mm (H.) 14,0 °C
Mai 24: 200 mm (Hand) 16,4 °C	Nov 23: 112 mm (H.) 8,5 °C
Jun 24: 76 mm (Hand) 17,7 °C	Dez 23: 87 mm (H.) 7,49 °C

Bonn-Tannenbusch 2023: 879/13,2

Stationen in RLP (MMF und SEL) Monatswerte

Jan---Jul	1,9/51,2/11,2/94	---	19,1/78,5/113,5/256
Feb---Aug	7,8/50,1/18,9/88	---	20,4/56,6/107,5/304
Mrz---Sep	8,4/51,7/37,6/158	---	17,6/67,1/75,1/284
Apr---Okt	10,3/65,7/63,4/181	---	12,8/60,0/33,5/145
Mai---Nov	14,8/147,1/88,6/211	---	7,0/67,7/16,5/64
Juni---Dez	16,6/85,4/103,9/226	---	5,6/46,0/12,2/43

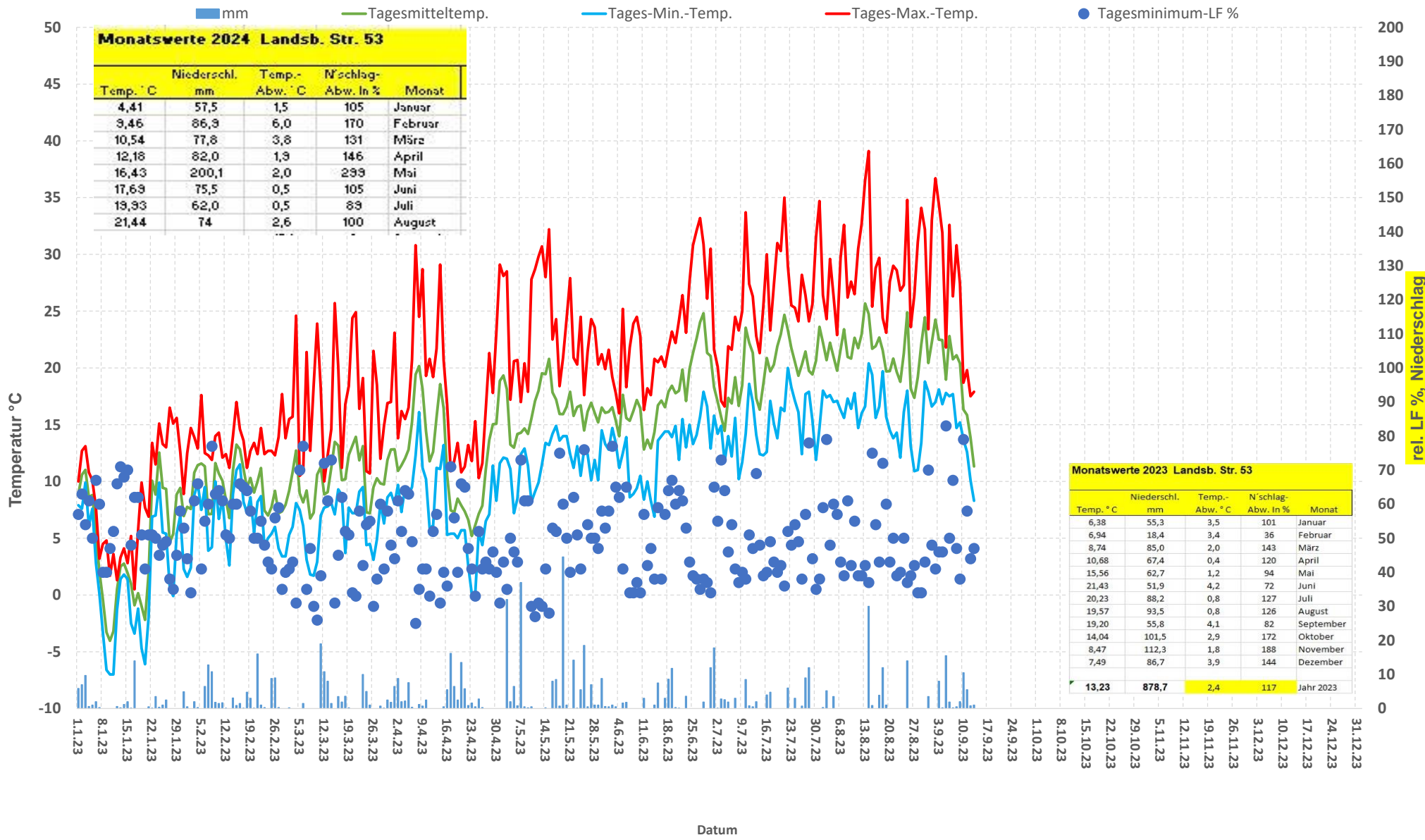
Mittel 2023 MMF 11,4/622/717/2134

Temp./Regen/Verdunstg./Sonnen-h

1,7/31,5/12,5/99	---	20,1/80,4/122,3/255
7,9/53,4/22,1/99	---	21,3/45,4/117,2/298
8,3/30,6/39,4/145	---	17,9/34,6/76,7/273
10,7/34,8/68,2/194	---	12,4/77,7/35,6/128
15,4/132,5/91,5/214	---	7,1/80,1/17,0/63
17,5/52,5/108/229	---	5,1/53/12,3/38

SEL 11,9/603/763/2047

Bonn-Tannenbusch 2024



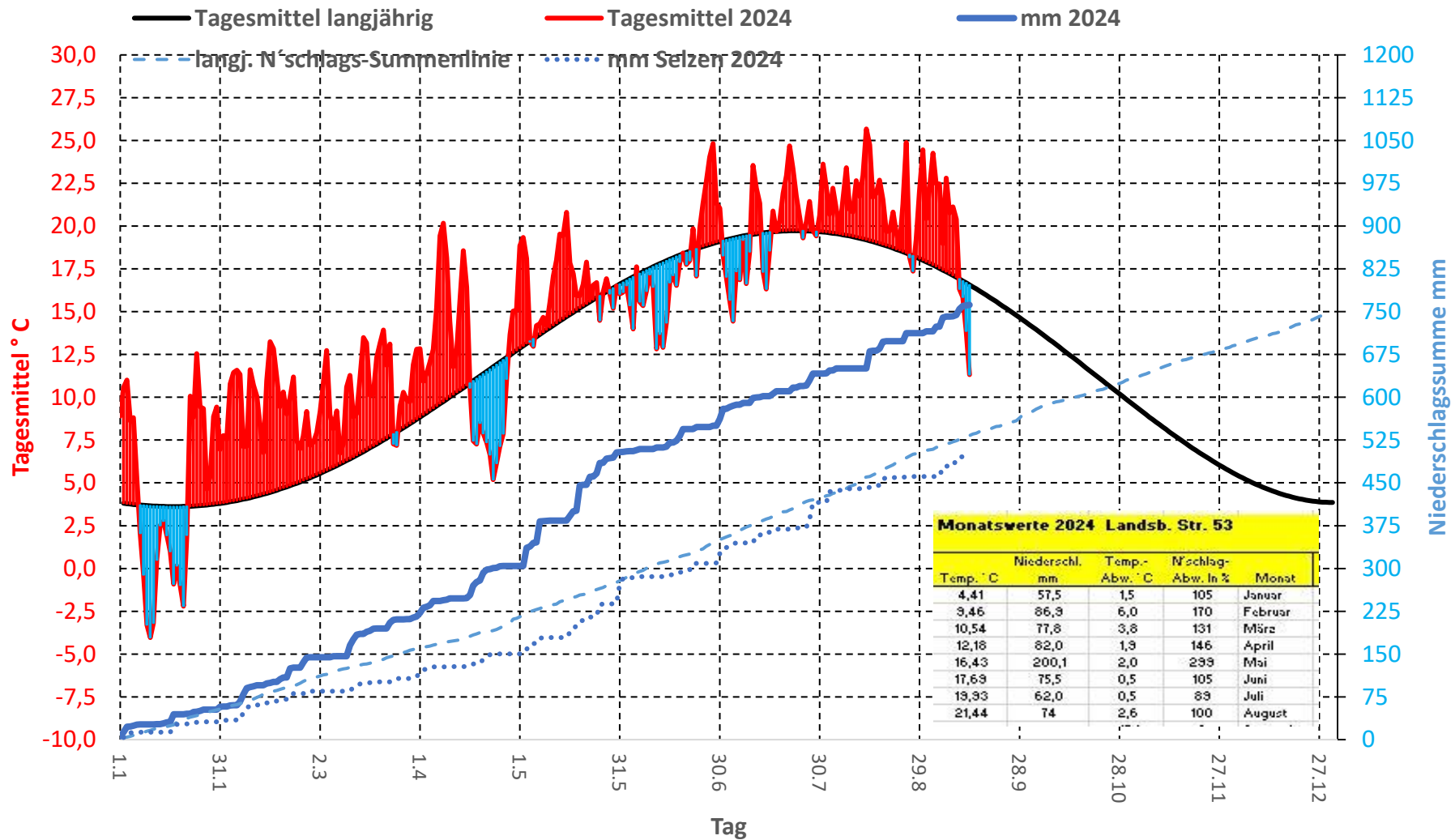
Monatswerte 2024 Landsb. Str. 53

Temp. °C	Niederschl. mm	Temp.-Abw. °C	N'schlag-Abw. In %	Monat
4,41	57,5	1,5	105	Januar
9,46	86,9	6,0	170	Februar
10,54	77,8	3,8	131	März
12,18	82,0	1,9	146	April
16,43	200,1	2,0	299	Mai
17,69	75,5	0,5	105	Juni
19,93	62,0	0,5	89	Juli
21,44	74	2,6	100	August

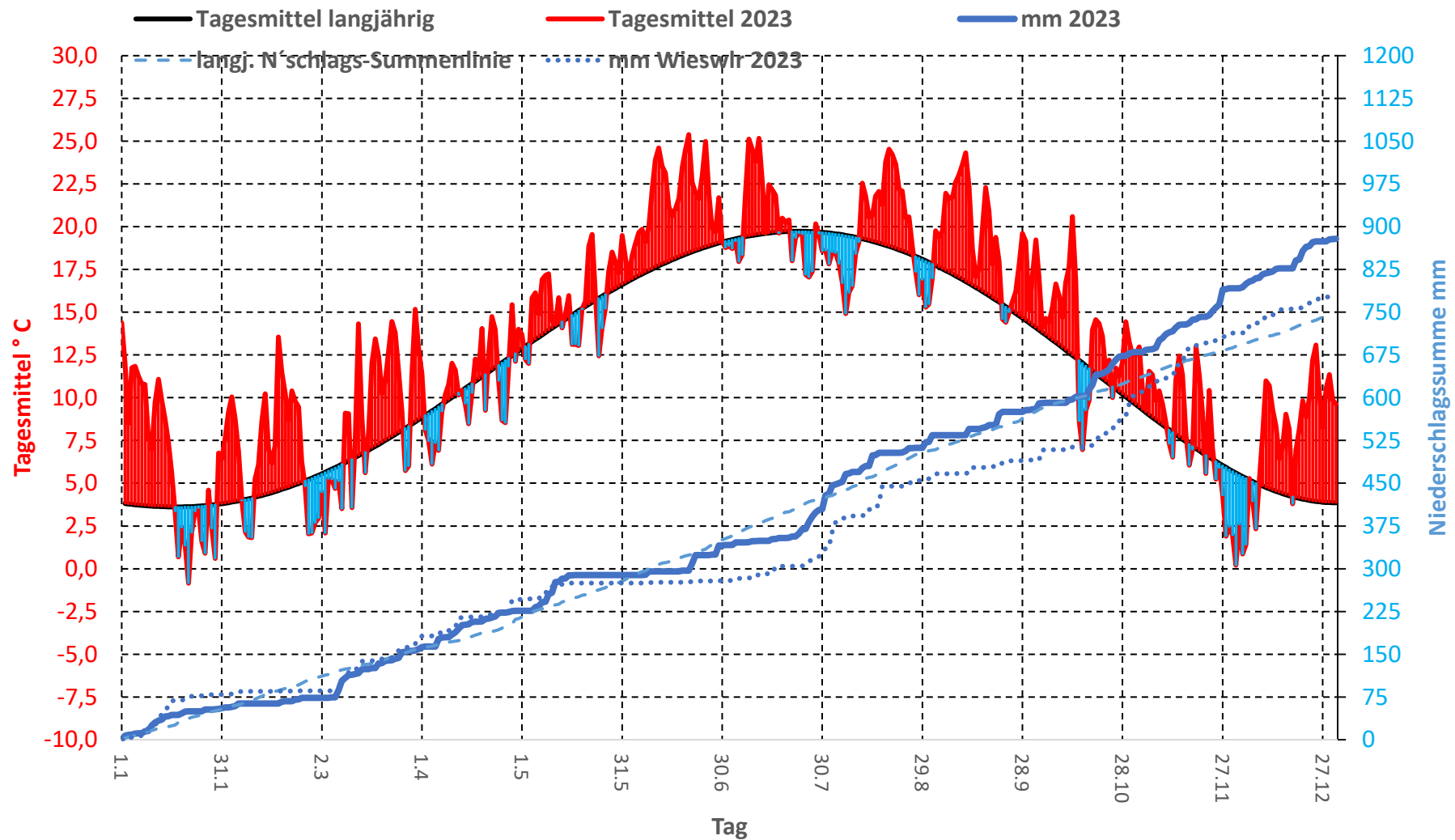
Monatswerte 2023 Landsb. Str. 53

Temp. °C	Niederschl. mm	Temp.-Abw. °C	N'schlag-Abw. In %	Monat
6,38	55,3	3,5	101	Januar
6,94	18,4	3,4	36	Februar
8,74	85,0	2,0	143	März
10,68	67,4	0,4	120	April
15,56	62,7	1,2	94	Mai
21,43	51,9	4,2	72	Juni
20,23	88,2	0,8	127	Juli
19,57	93,5	0,8	126	August
19,20	55,8	4,1	82	September
14,04	101,5	2,9	172	Oktober
8,47	112,3	1,8	188	November
7,49	86,7	3,9	144	Dezember
13,23	878,7	2,4	117	Jahr 2023

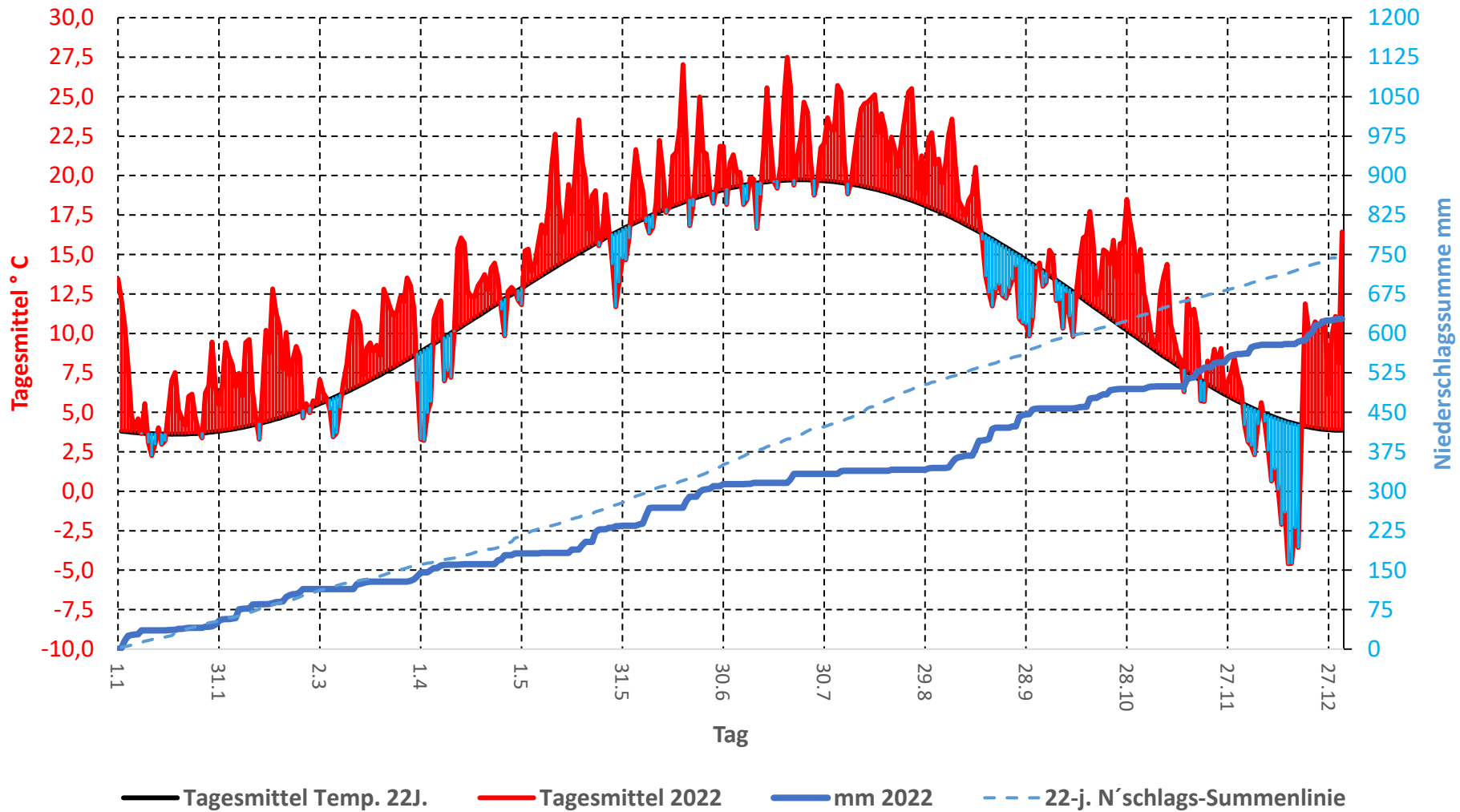
Bonn-Tannenbusch 2024



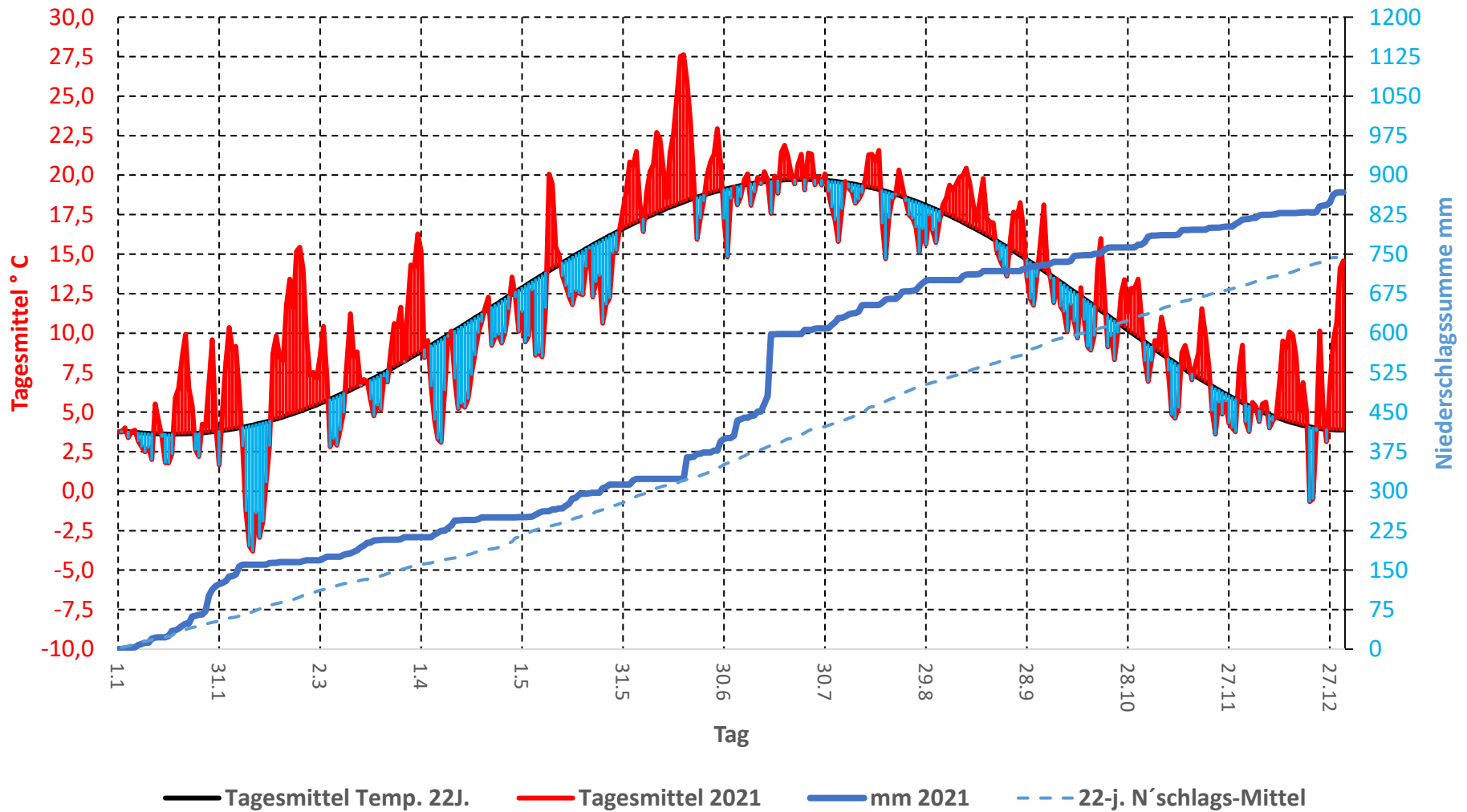
Bonn-Tannenbusch 2023



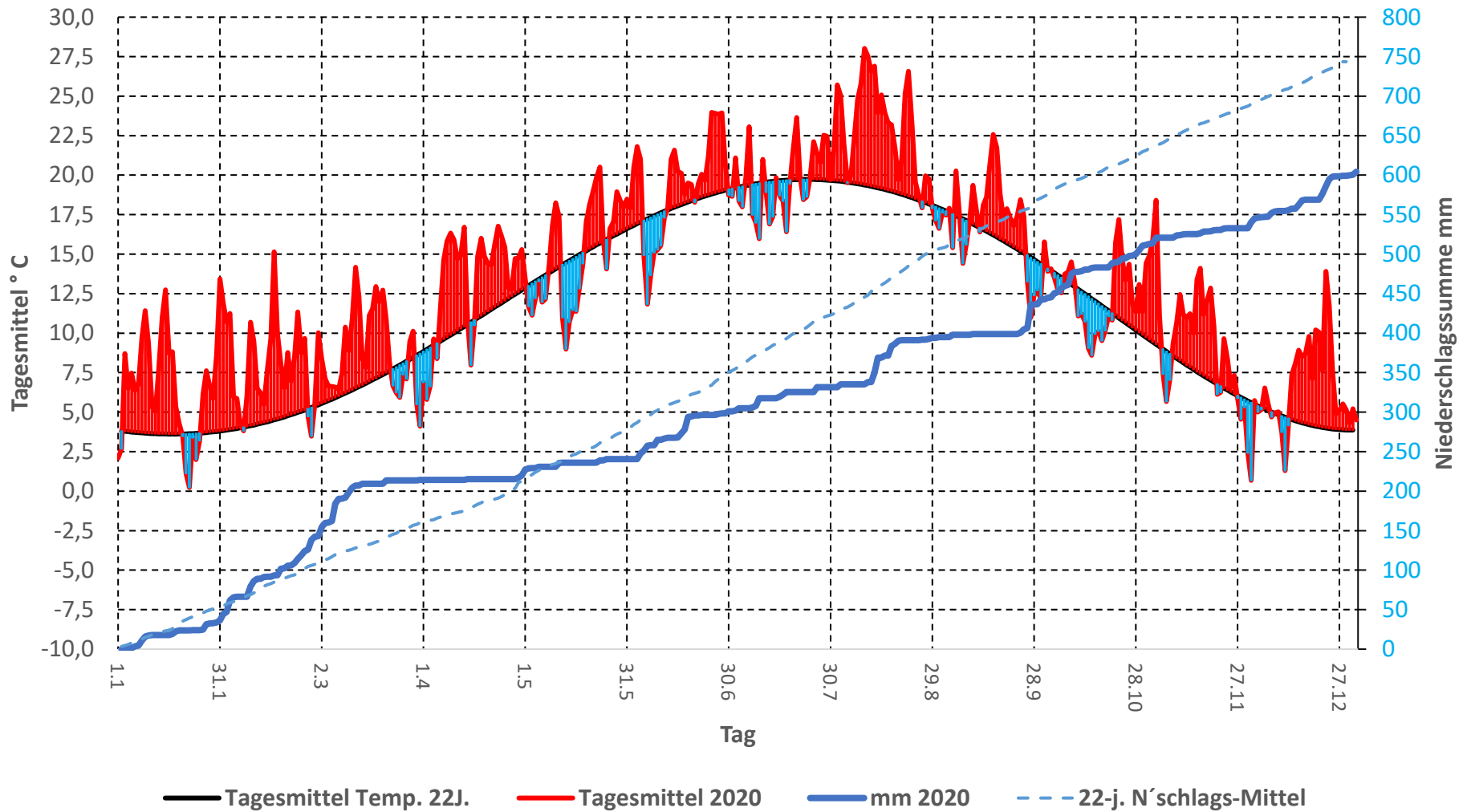
Bonn-Tannenbusch 2022



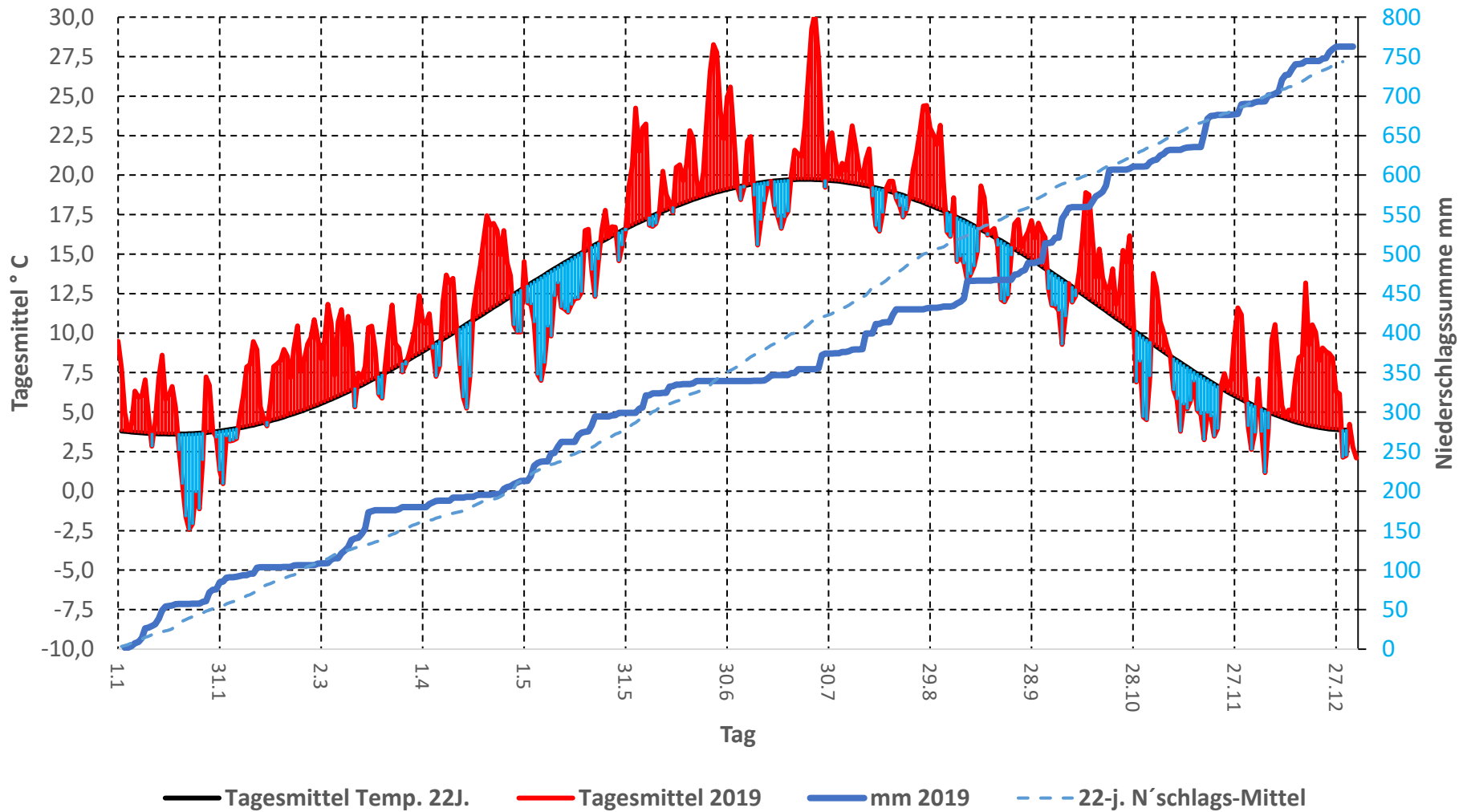
Bonn-Tannenbusch 2021



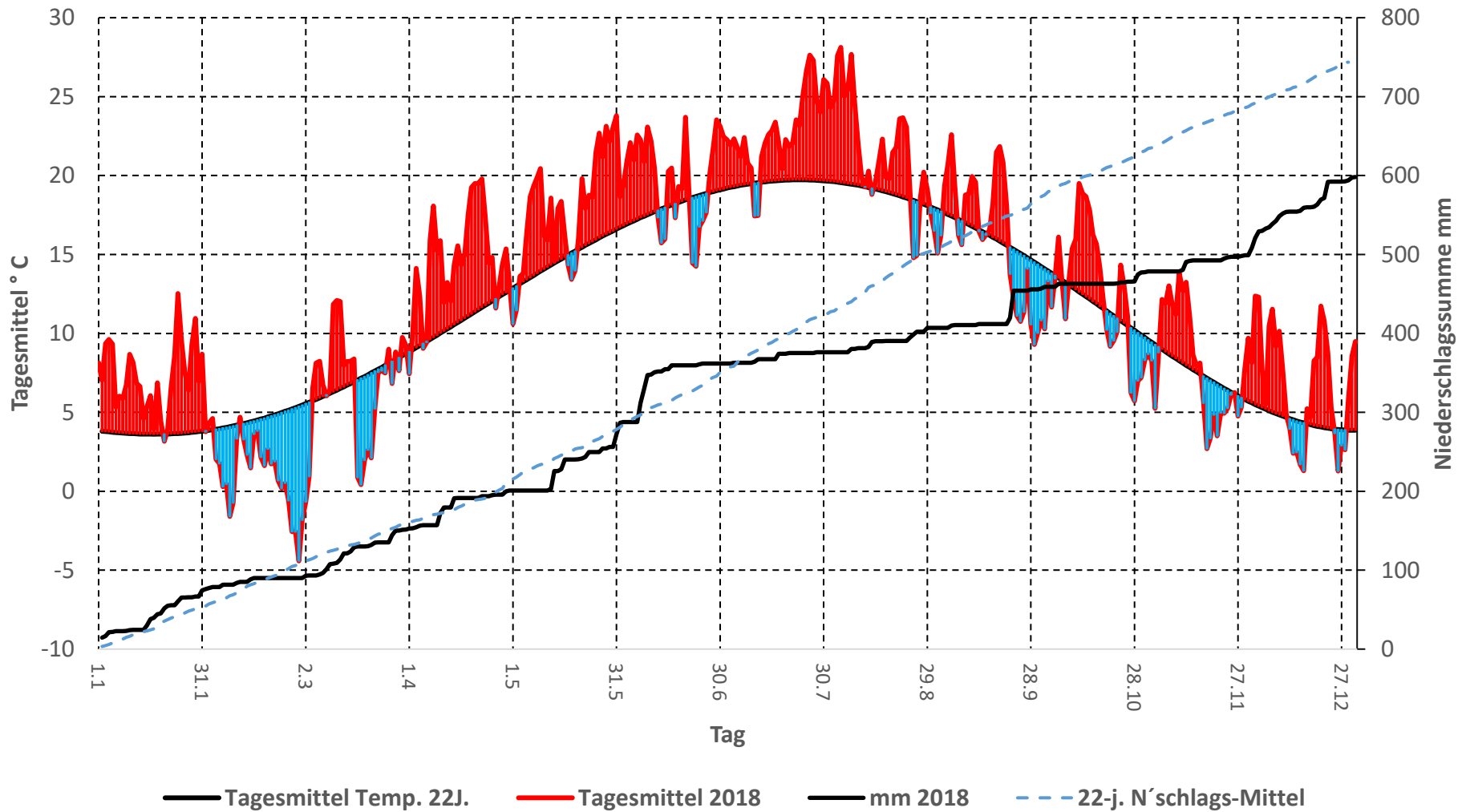
Bonn-Tannenbusch 2020



Bonn-Tannenbusch 2019

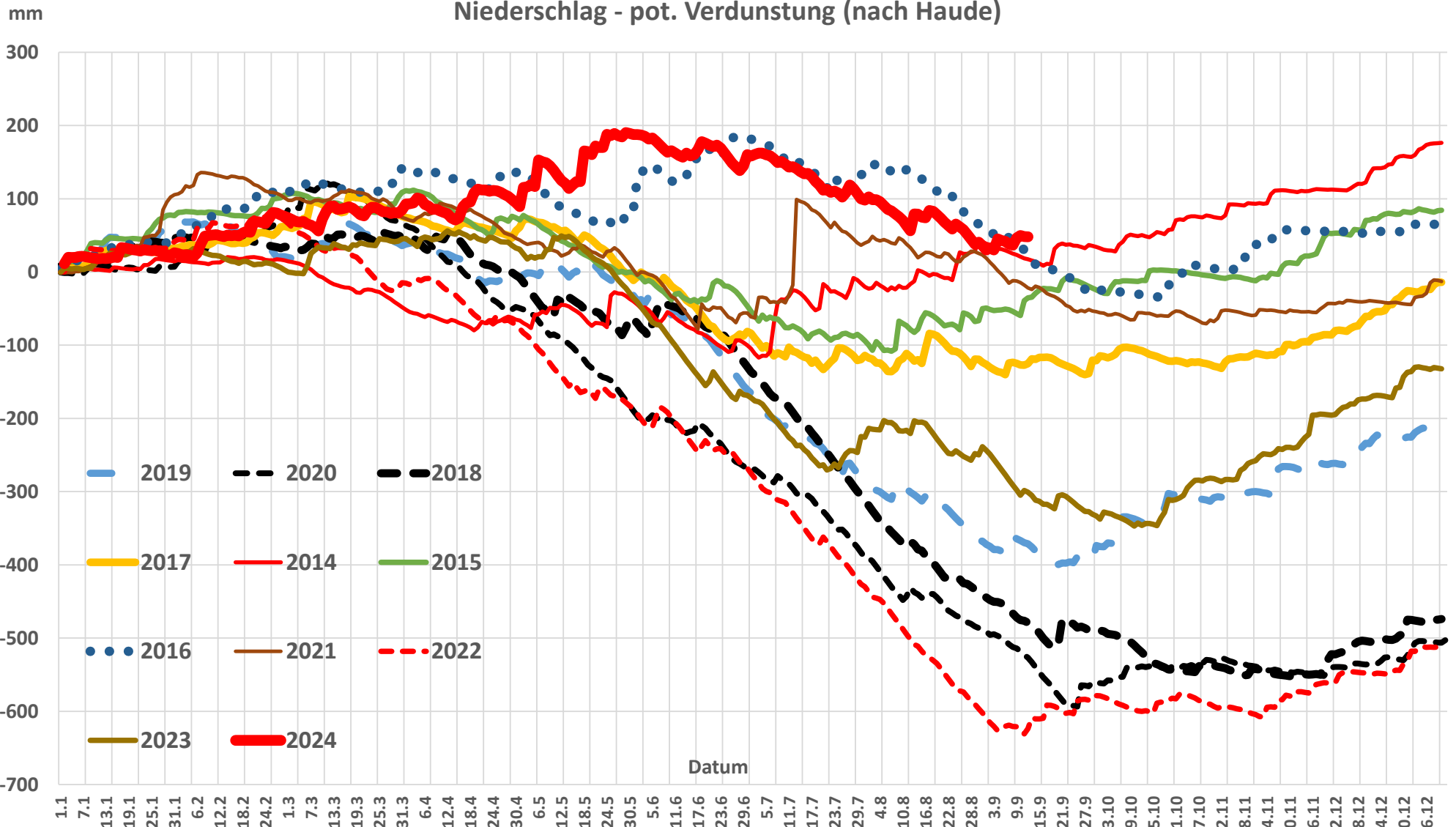


Bonn-Tannenbusch 2018

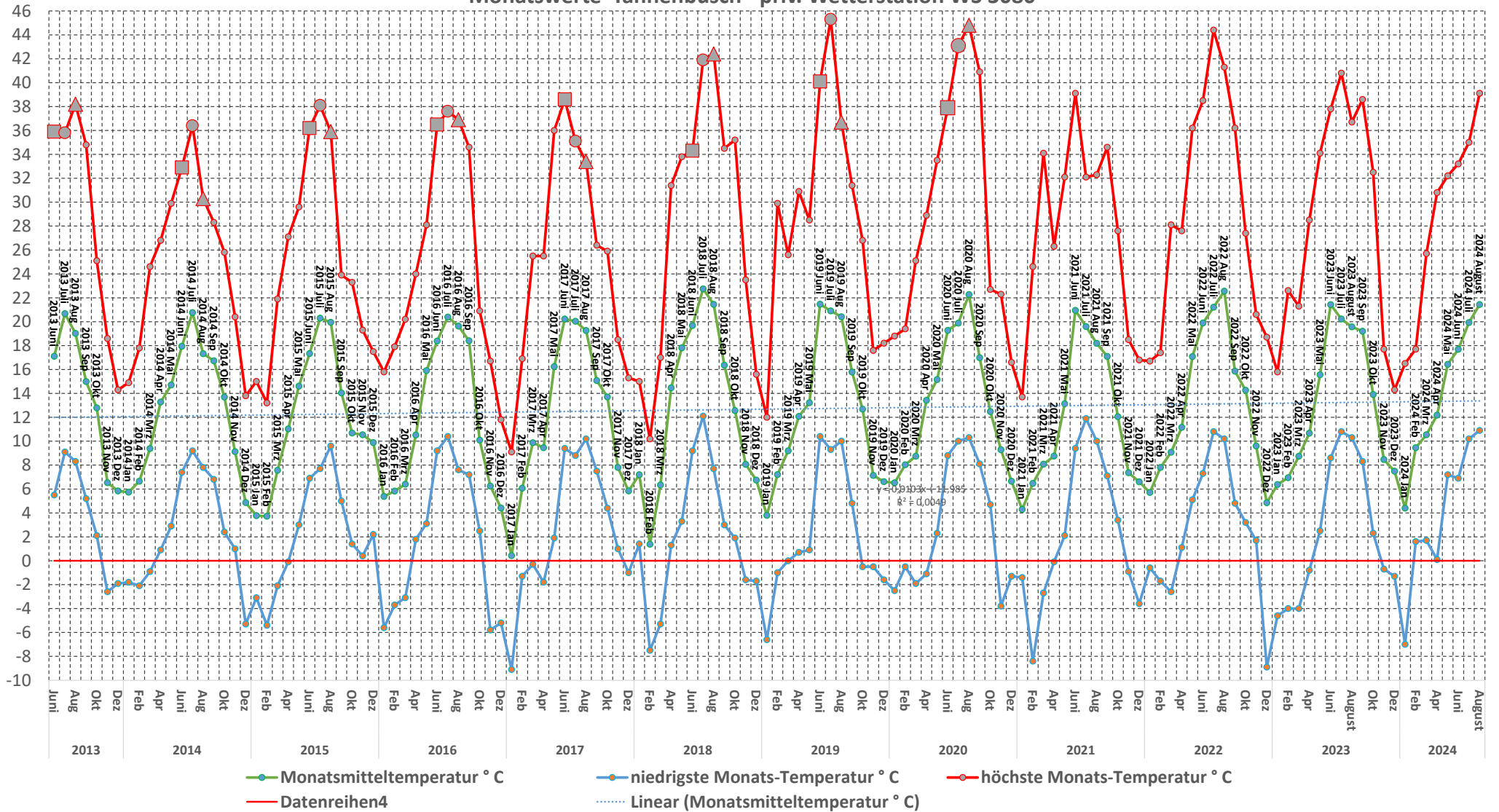


Klimat. Wasserbilanz Bonn-Tannenbusch

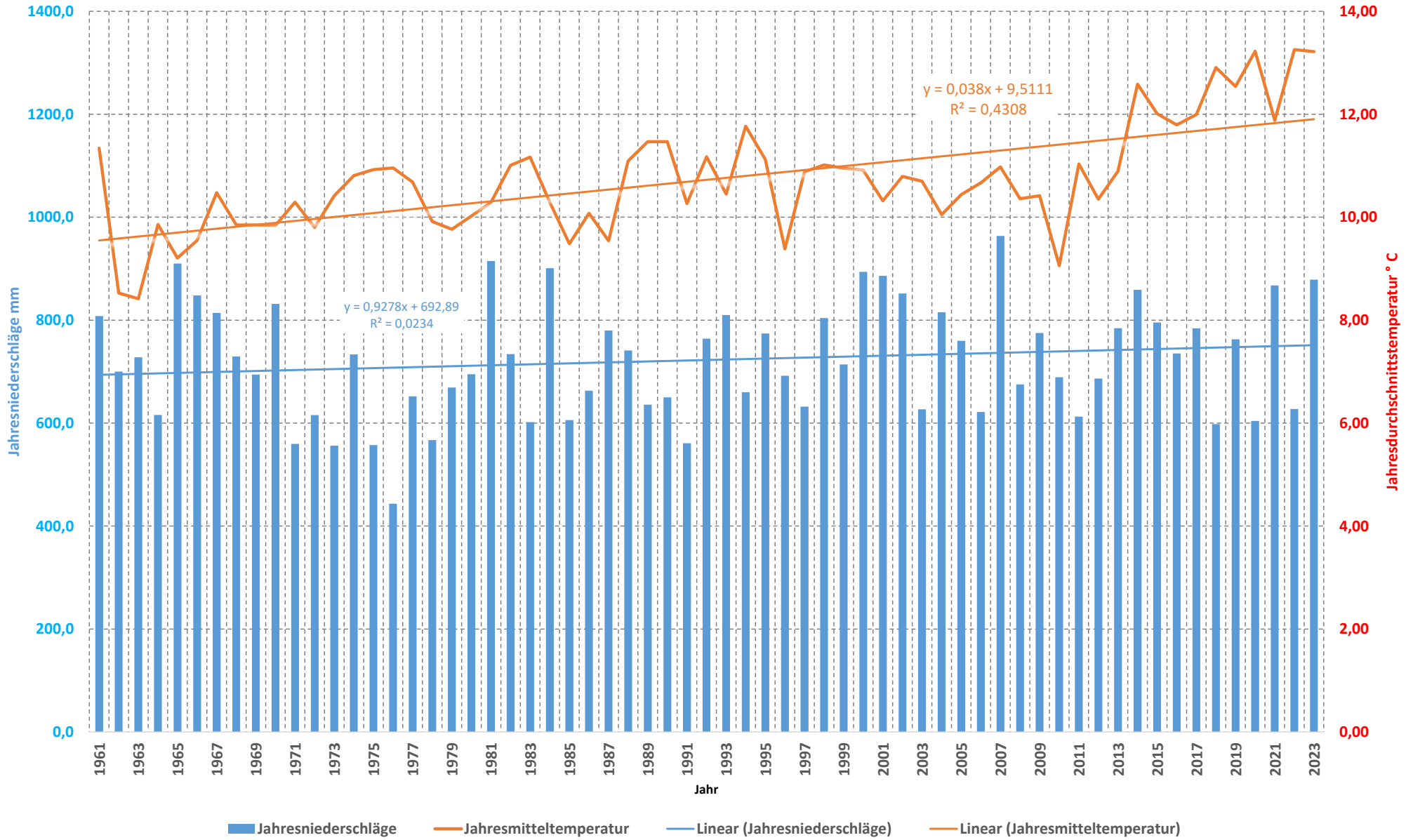
Niederschlag - pot. Verdunstung (nach Haude)



Monatswerte Tannenbusch - priv. Wetterstation WS 3080



Jahreswerte Raum Bonn seit 1961



Jahrestemperaturen Deutschland (DWD) und Bonn (DWD und eigene Messungen)

Fazit: Daten von 1961 bis 2021 sind nicht repräsentativ, obwohl 59 Jahre vorliegen! Der Abschnitt 1935 bis 1987 wäre sogar über 54 Jahre negativ

