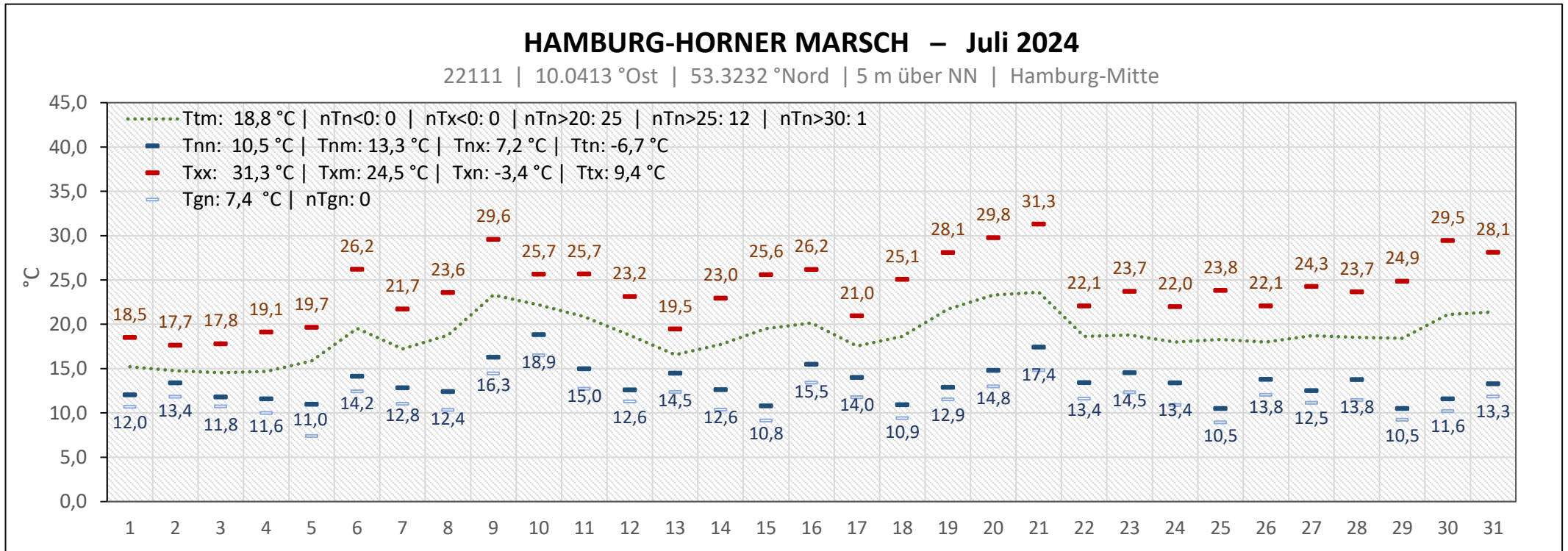


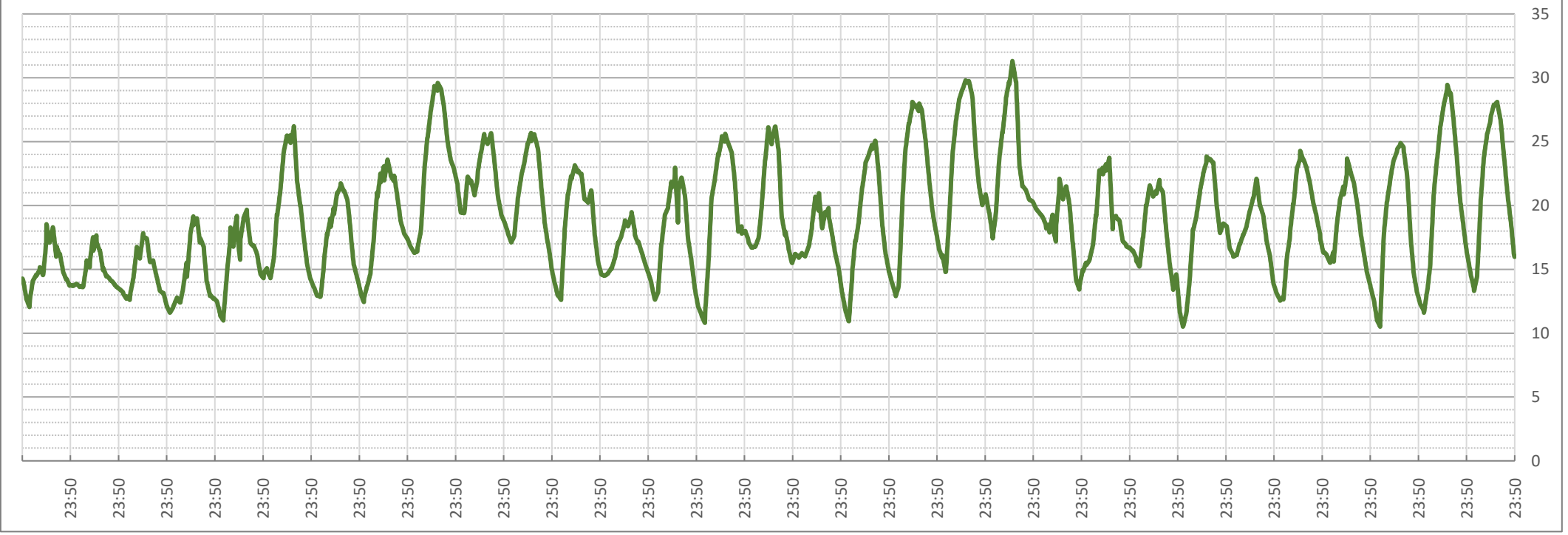
YY	Jahres tag	SnTnTn	SnTxTx	SnTTT	R1R1R1	RR0RR0	RR01RR01	RR05RR05	RR10RR10	RR25RR25	RR50RR50	3 / TgTg	UnUnUn	UxUxUx	UUU	SSS	S01S01	S05S05	E - Zustand
Tag		Tmin	Tmax	Tmittel	24 Stunden	>0,1mm	1,0 - 4,9mm	5,0 - 9,9mm	10 - 24,9mm	25 - 49,9mm	>50,0mm	** / Celsius	Lfmin	Lfmax	Lfmittel	Schneehöhe	Anzahl >1cm	Anzahl >5cm	Erdboden Beobachtungszeit UTC
1	182	12,0	18,5	15,2	10,5	1	1	1	1	0	0	10,7	80	99	91,5	x			/
2	183	13,4	17,7	14,8	0,9	1	0	0	0	0	0	11,8	84	97	90,1	x			/
3	184	11,8	17,8	14,5	4,2	1	1	0	0	0	0	10,8	65	93	81,9	x			/
4	185	11,6	19,1	14,7	6,3	1	1	1	0	0	0	10,0	60	97	81,4	x			/
5	186	11,0	19,7	15,9	0,9	1	0	0	0	0	0	7,4	68	88	78,1	x			/
6	187	14,2	26,2	19,5	0,0	0	0	0	0	0	0	12,5	53	93	72,6	x			/
7	188	12,8	21,7	17,2	0,0	0	0	0	0	0	0	11,1	50	86	68,7	x			/
8	189	12,4	23,6	18,8	0,0	0	0	0	0	0	0	10,4	54	92	70,7	x			/
9	190	16,3	29,6	23,3	0,0	0	0	0	0	0	0	14,5	48	82	65,1	x			/
10	191	18,9	25,7	22,2	4,5	1	1	0	0	0	0	16,5	65	95	78,9	x			/
DEK		11,0	29,6	17,6	27,3								48	99	77,9				
11	192	15,0	25,7	20,9	0,0	0	0	0	0	0	0	12,8	53	26	75,5	x			/
12	193	12,6	23,2	18,8	0,0	0	0	0	0	0	0	11,3	71	23	83,8	x			/
13	194	14,5	19,5	16,6	0,6	1	0	0	0	0	0	12,4	72	19	82,9	x			/
14	195	12,6	23,0	17,7	0,3	1	0	0	0	0	0	10,4	56	23	76,6	x			/
15	196	10,8	25,6	19,5	2,1	1	1	0	0	0	0	9,2	49	26	70,3	x			/
16	197	15,5	26,2	20,2	0,6	1	0	0	0	0	0	13,4	54	26	79,7	x			/
17	198	14,0	21,0	17,5	1,5	1	1	0	0	0	0	11,8	77	21	87,1	x			/
18	199	10,9	25,1	18,6	0,0	0	0	0	0	0	0	9,4	63	25	81,7	x			/
19	200	12,9	28,1	21,7	0,0	0	0	0	0	0	0	11,5	48	28	72,1	x			/
20	201	14,8	29,8	23,3	0,0	0	0	0	0	0	0	13,0	42	30	66,9	x			/
DEK		10,8	29,8	19,5	5,1								42	30	77,7				
21	202	17,4	31,3	23,6	5,7	1	1	1	0	0	0	14,8	52	31	76,2	x			/
22	203	13,4	22,1	18,6	1,5	1	1	0	0	0	0	11,6	64	22	84,9	x			/
23	204	14,5	23,7	18,8	14,7	1	1	1	1	0	0	12,4	71	24	87,5	x			/
24	205	13,4	22,0	18,0	0,0	0	0	0	0	0	0	10,9	60	22	79,3	x			/
25	206	10,5	23,8	18,3	0,9	1	0	0	0	0	0	9,0	46	24	71,9	x			/
26	207	13,8	22,1	18,0	3,0	1	1	0	0	0	0	12,1	75	22	90,2	x			/
27	208	12,5	24,3	18,7	16,5	1	1	1	1	0	0	11,2	58	24	81,9	x			/
28	209	13,8	23,7	18,5	0,0	0	0	0	0	0	0	11,5	56	24	80,1	x			/
29	210	10,5	24,9	18,4	0,0	0	0	0	0	0	0	9,2	53	25	76,2	x			/
30	211	11,6	29,5	21,1	0,0	0	0	0	0	0	0	10,2	50	29	70,8	x			/
31	212	13,3	28,1	21,4	0,0	0	0	0	0	0	0	11,9	45	28	70,1	x			/
DEK		10,5	31,3	19,4	42,3								45	31	79,0				

MOSU	74,7										** AWst ohne Sensor für Erdbodenzustand / keine Meldepflicht					Repräsentative Fläche	
MOMT	13,3	24,5	18,8	Minimum der Lufttemperatur in 5 cm über dem Erdboden **							59,4	46,6	78,2	E' - Zustand des Erdbodens mit einer Decke aus gefallenem festen Niederschlägen			
MOMI	10,5											7,4	42		Bodenbedeckung E'1 = fester oder nasser Schnee ≤ 50 % E'2 = fester oder nasser Schnee ≥ 50 % E'5 = lockerer, trockner Schnee ≤ 50 % E'6 = lockerer, trockner Schnee ≥ 50 %		
YanYan	25											7	20				
MOMX	31,3		16,5												99		
YanYan	21		27												1		
ANZL											17	11	5	3	0	0	0
	0	TnoTno Tmin <0°C Frosttage)															
	0	TxoTxo (Tmax <0°C Eistage)										0	TnxTnx Tmin >20°C Tropische Nächte)				
	12	T25T25 (Tmax ≥25.0°C Sommertage)										25	T20T20 (Tmax >20.0°C Warmetage)				
	1	T30T30 (Tmax ≥30.0°C heiße Tage)															

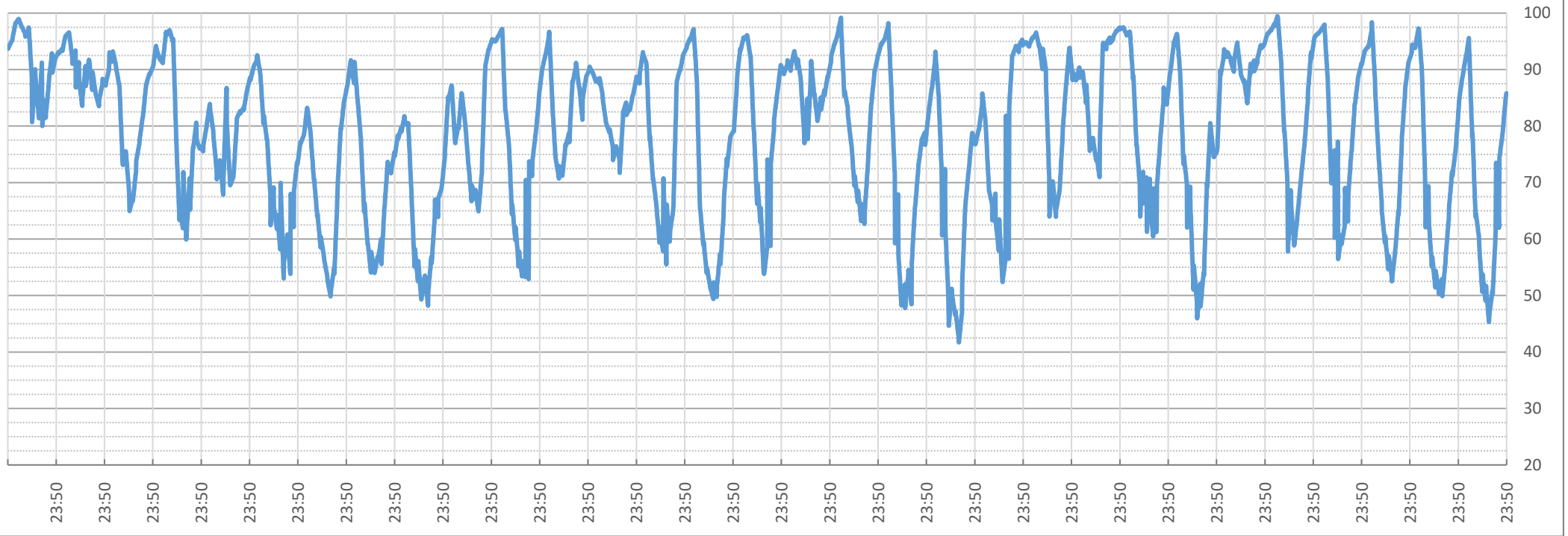
Diagramm der Lufttemperatur in 2,00 m, sowie in 0,05 m über dem Erdboden.



Lufttemperatur 2,00 m

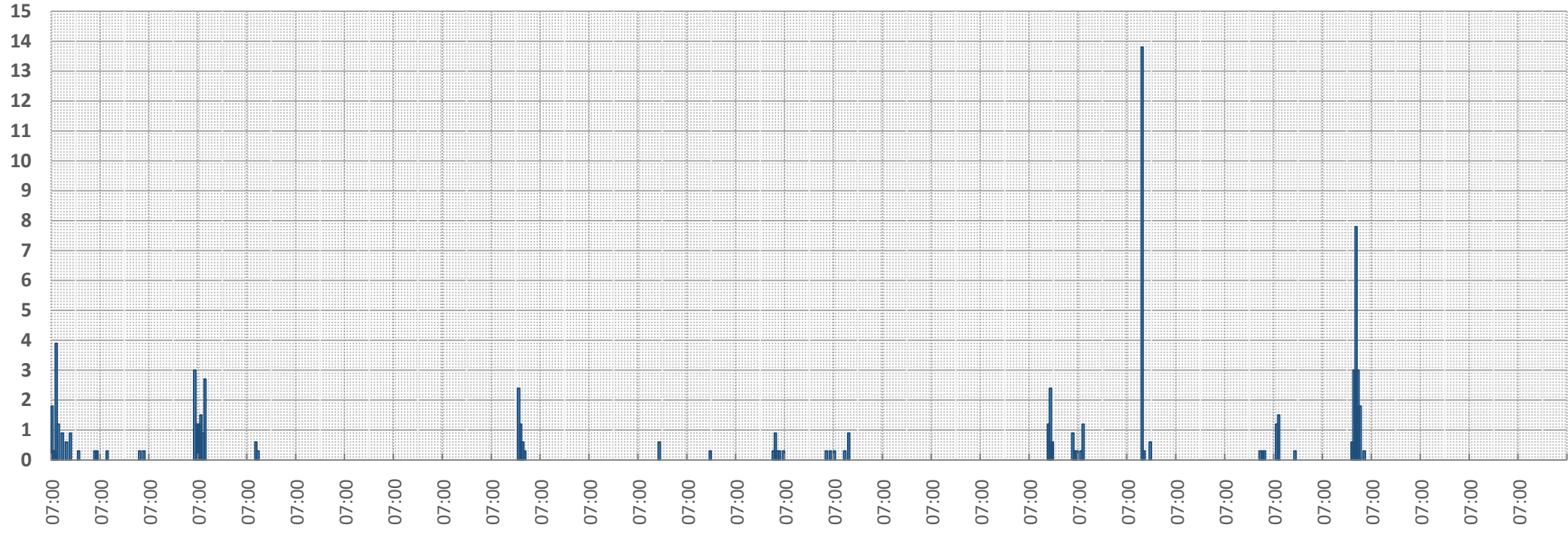


Luftfeuchtigkeit 2,00 m



Niederschlag in der Stunde

Niederschlag mm/1h



YY	Jahres tag	EnTnTnT05	ExTxTxT05	EnTTT05	EnTnTnT10	ExTxTxT10	EnTTT10	EnTnTnT20	ExTxTxT20	EnTTT20
Tag		Etmin -5	Etmax -5	Etmit -5	Etmin -10	Etmax -10	Etmit -10	Etmin -20	Etmax -20	Etmit -20
1	182	15,6	23,0	18,4	17,3	21,2	18,8	17,9	19,3	18,6
2	183	15,1	19,5	17,0	16,7	18,9	17,7	17,5	18,7	17,9
3	184	14,2	19,5	16,5	15,9	18,6	17,1	16,7	17,6	17,2
4	185	13,8	23,7	16,9	15,2	20,7	17,3	16,0	18,1	17,0
5	186	12,5	21,0	16,4	14,5	19,4	16,8	15,7	17,6	16,7
6	187	14,6	22,3	18,1	15,9	20,6	18,1	16,4	18,4	17,3
7	188	13,9	22,5	17,5	15,4	20,6	17,8	16,3	18,3	17,3
8	189	15,6	23,9	19,1	16,7	21,4	18,8	16,9	19,0	17,9
9	190	17,2	29,0	22,1	17,9	25,0	21,1	17,8	21,1	19,2
10	191	19,7	26,1	21,9	20,2	23,6	21,6	19,6	20,9	20,2
DEK		12,5	29,0	18,4	14,5	25,0	18,5	15,7	21,1	17,9
11	192	18,7	27,3	21,8	19,7	24,6	21,6	19,5	21,4	20,4
12	193	16,5	22,5	19,5	18,0	21,4	19,8	18,7	20,5	19,4
13	194	16,2	20,1	18,0	17,7	19,6	18,6	18,3	19,5	18,6
14	195	14,6	22,9	18,2	16,1	20,9	18,4	17,0	19,0	18,0
15	196	14,8	27,9	20,6	16,4	24,4	20,1	17,2	20,7	18,8
16	197	18,1	26,3	21,2	19,0	24,0	21,1	18,9	20,9	19,9
17	198	16,5	22,7	19,2	18,3	21,1	19,6	18,7	20,2	19,3
18	199	14,6	26,0	19,9	16,5	23,4	19,8	17,5	20,3	18,9
19	200	16,2	29,6	22,0	17,7	25,9	21,5	18,2	21,7	19,9
20	201	17,7	32,2	23,5	19,0	27,8	22,9	19,3	22,9	21,0
DEK		14,6	32,2	20,4	16,1	27,8	20,3	17,0	22,9	19,4
21	202	19,1	29,6	23,3	20,3	26,3	22,9	20,4	22,6	21,5
22	203	17,3	24,9	20,8	19,1	23,1	21,3	20,1	21,9	20,9
23	204	16,7	22,6	19,2	18,2	21,3	19,6	18,9	20,1	19,5
24	205	16,0	23,8	19,2	17,7	22,2	19,6	18,4	20,1	19,2
25	206	14,5	26,0	19,4	16,3	23,4	19,5	17,5	20,4	18,9
26	207	16,7	21,1	18,9	18,4	20,4	19,4	18,8	19,8	19,1
27	208	15,1	26,5	20,1	16,7	23,7	20,0	17,7	20,5	19,1
28	209	16,2	25,3	19,7	18,3	22,9	20,0	18,6	20,4	19,5
29	210	14,3	27,1	20,0	16,3	24,1	20,0	17,5	20,8	19,2
30	211	16,6	27,0	21,3	17,9	24,7	21,1	18,4	21,5	19,9
31	212	17,8	27,7	22,2	19,2	25,4	22,1	19,4	22,2	20,8
DEK		14,3	29,6	20,4	16,3	26,3	20,5	17,5	22,6	19,8

SnTnTn20
Etmin
12,0
13,6
12,6
11,6
11,0
14,3
12,8
12,4
16,3
19,4
11,0
17,1
12,6
14,5
12,6
10,8
16,7
15,5
10,9
12,9
14,8
10,8
17,4
18,6
13,4
15,2
10,5
16,0
12,5
15,5
10,5
11,6
13,3
10,5

MOSU

MOMT	16,0	24,8	19,7	17,5	22,6	19,8	18,1	20,2	19,1
MOMI	12,5			14,5			15,7		
YanYan	5			5			5		
MOMX		32,2	23,5		27,8	22,9		22,9	21,5
YanYan		20			20			20	
ANZL									

Tiefstwerte

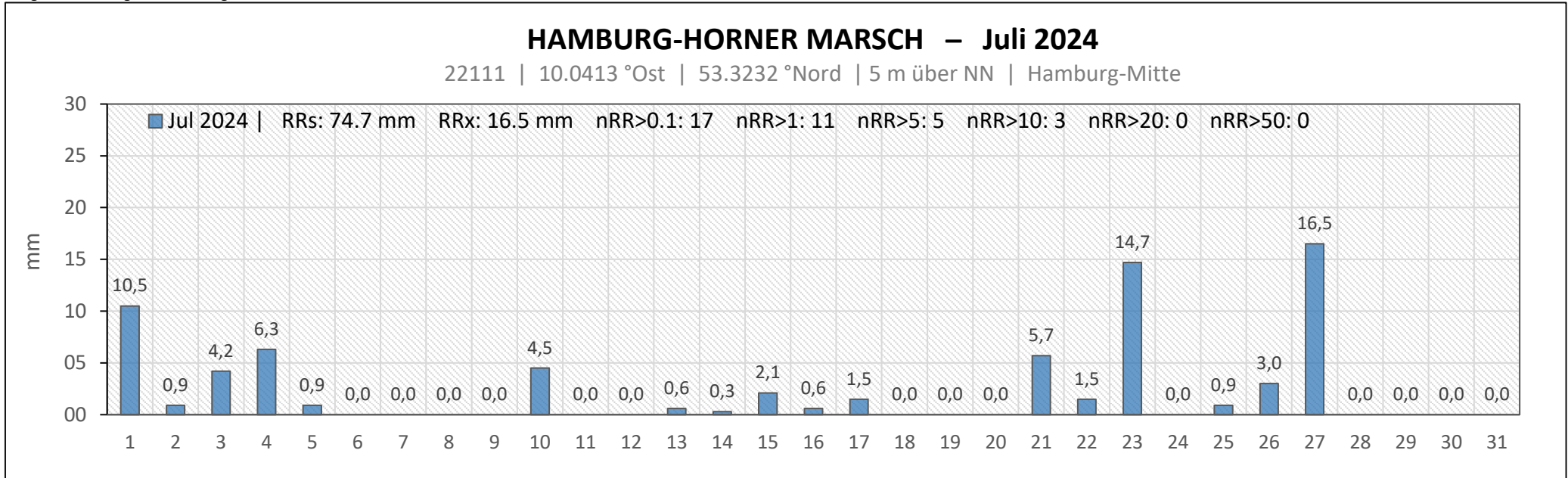
Lufttemperatur

17:51 - 05:50 UTC

0

Erdbodentemperatur in den Mess: -0,05 m
 -0,10 m
 -0,20 m

Diagramm des Tagesniederschlags



Schneehöhe

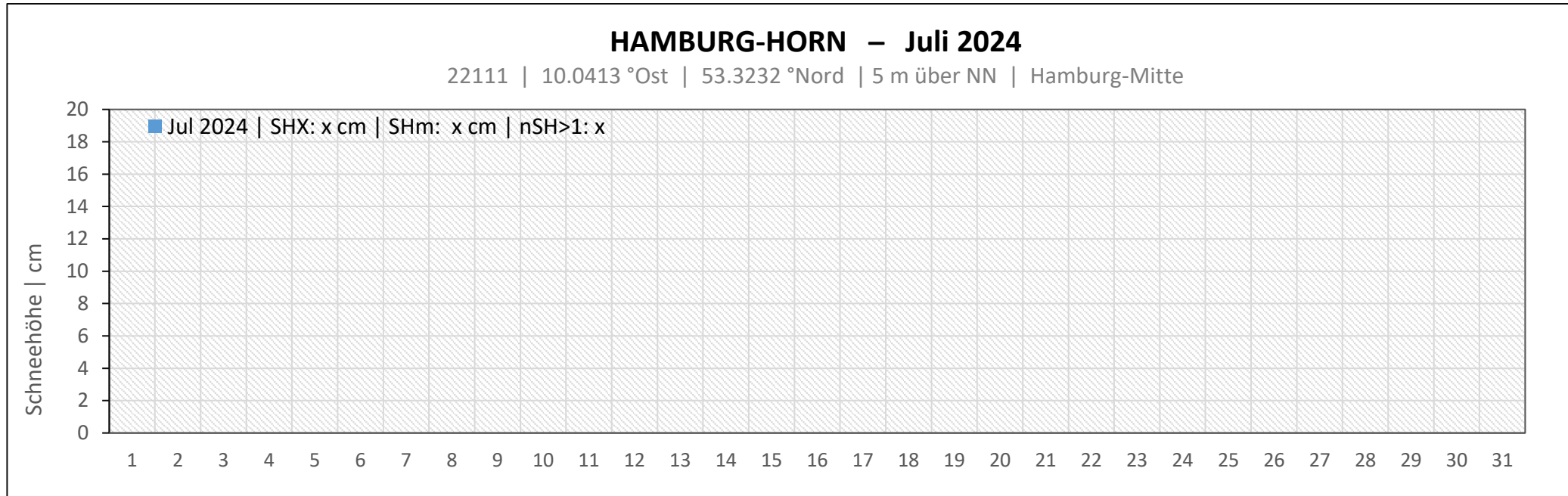


Diagramm der Tageswerte aus 0,05 m tiefe.

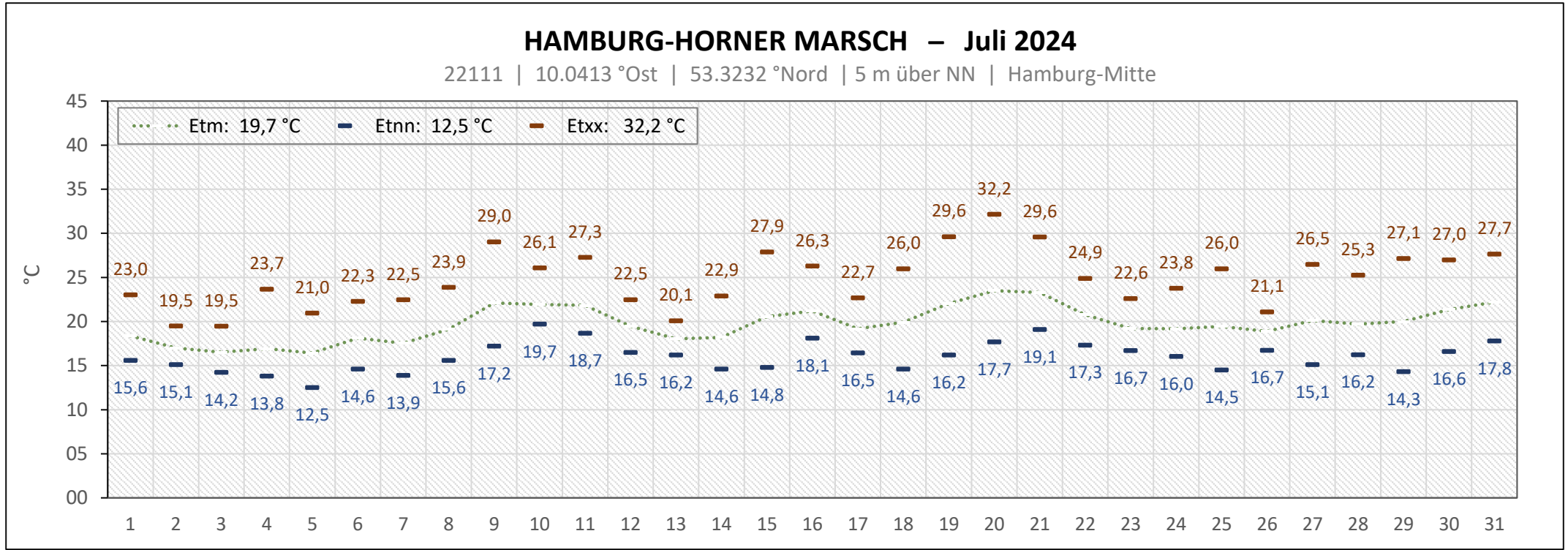


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,05 m tiefe im 10-Min-Takt

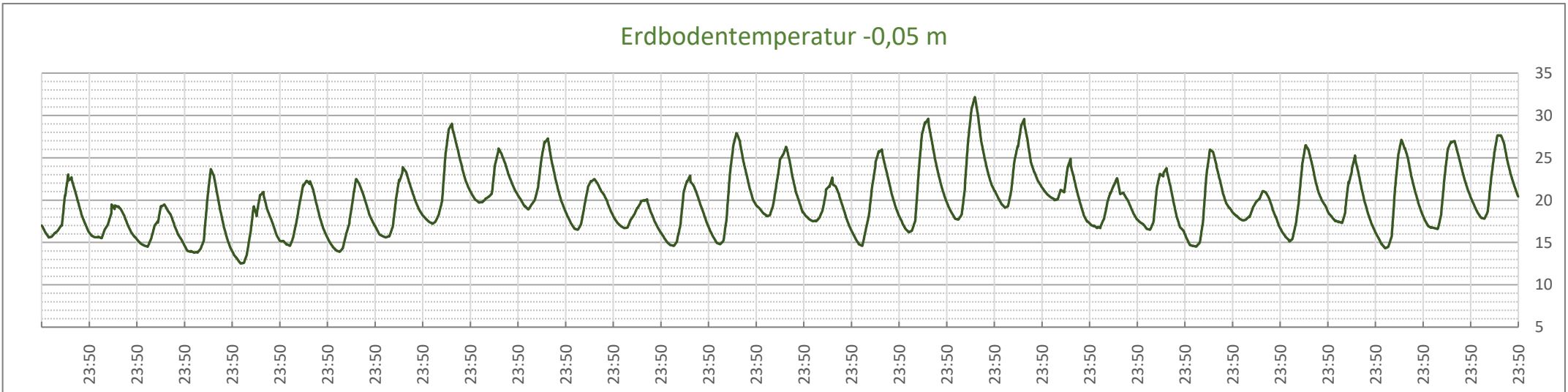


Diagramm der Tageswerte aus 0,10 m tiefe.

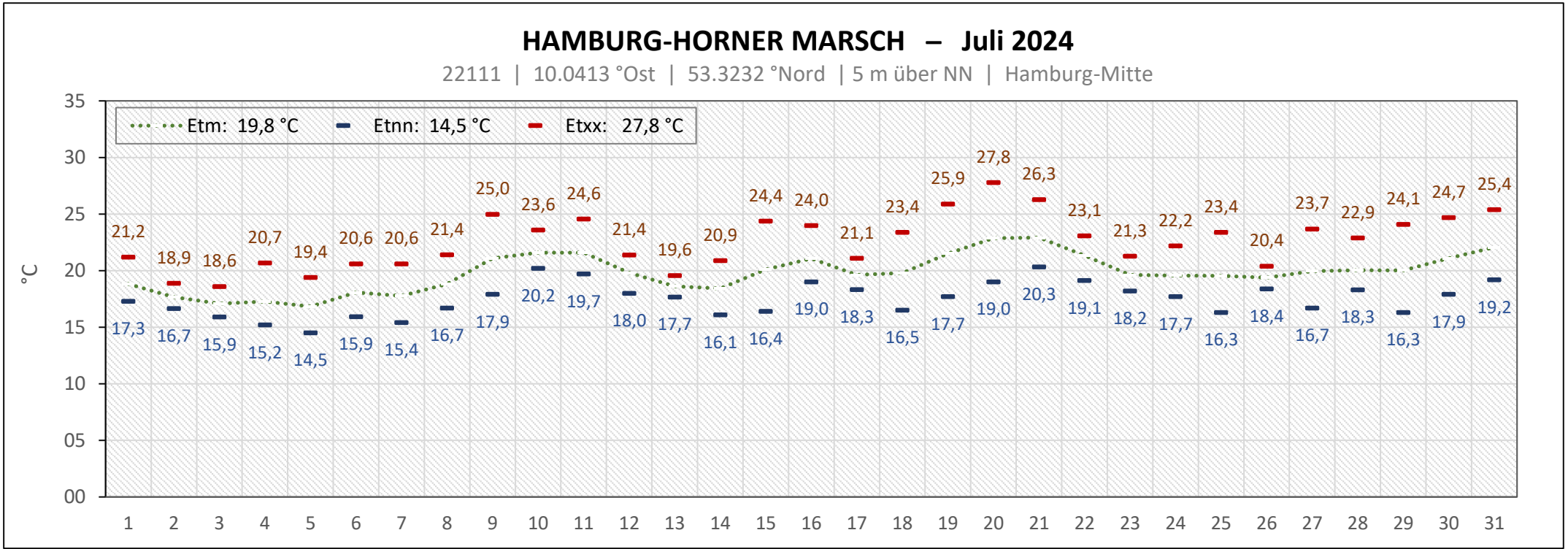


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,10 m tiefe im 10-Min-Takt

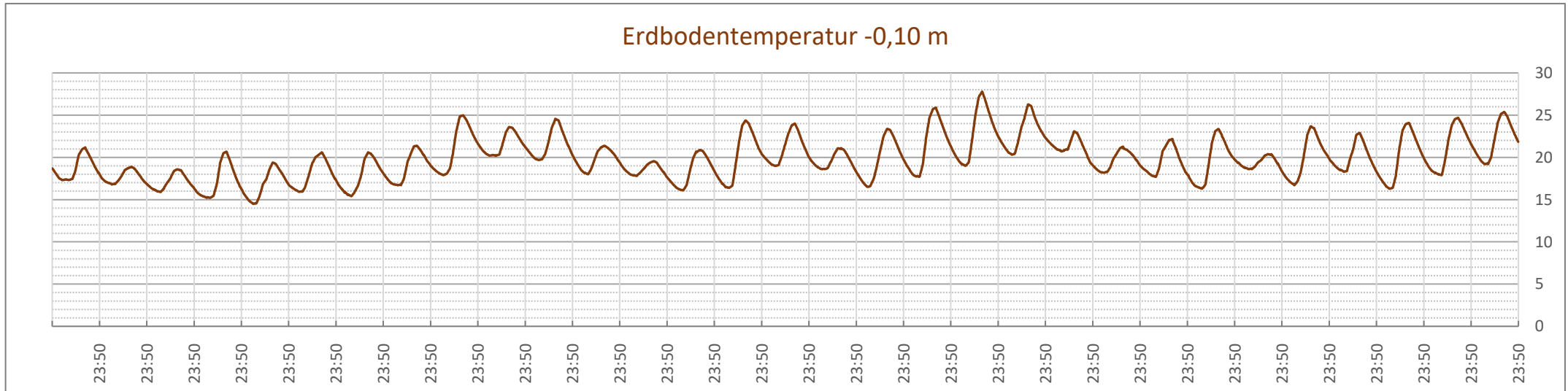


Diagramm der Tageswerte aus 0,20 m tiefe.

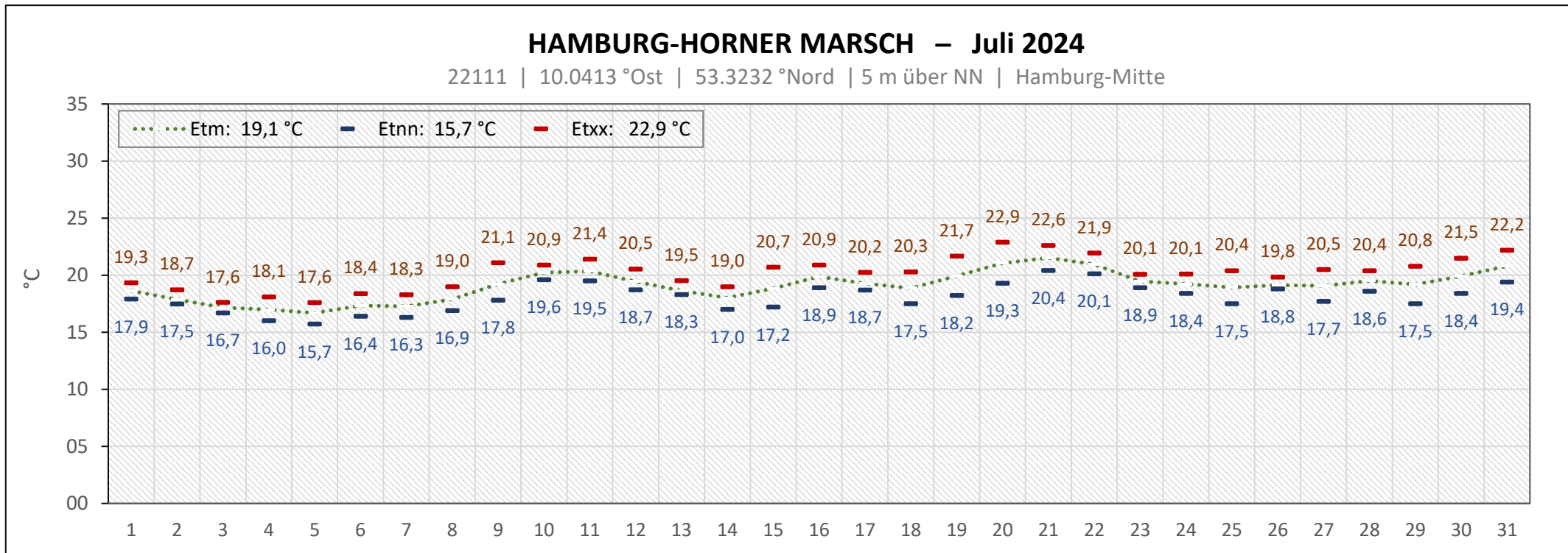


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,20 m tiefe im 10-Min-Takt

