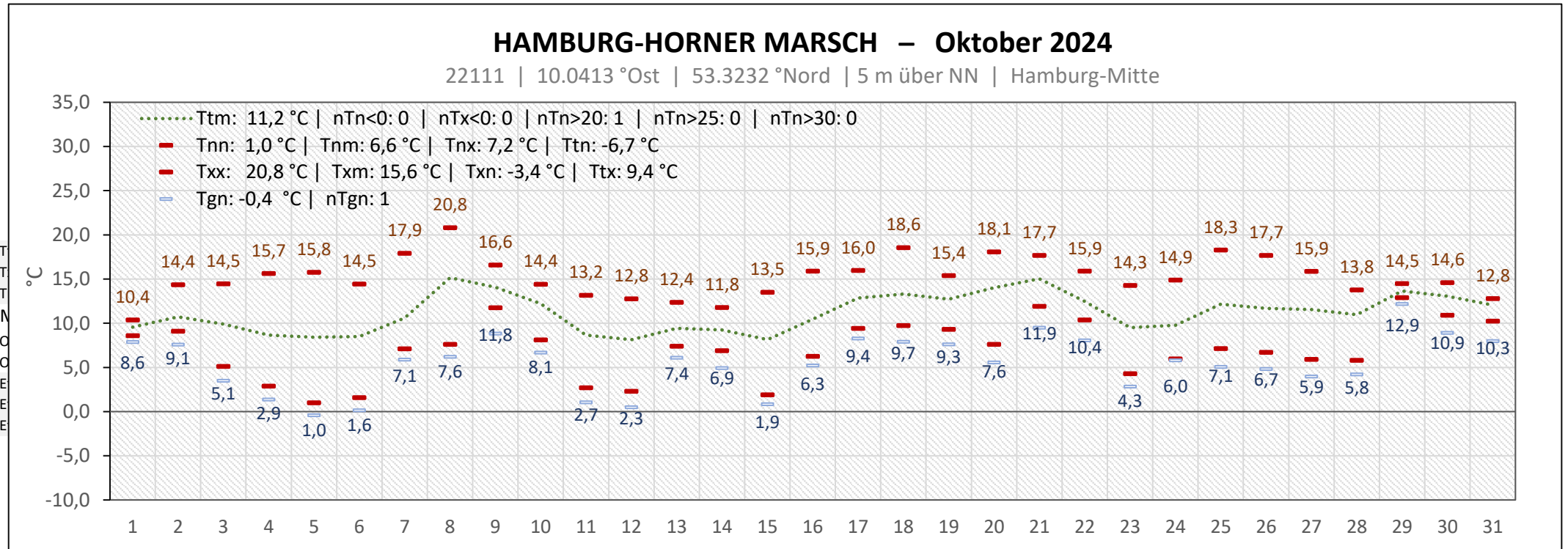


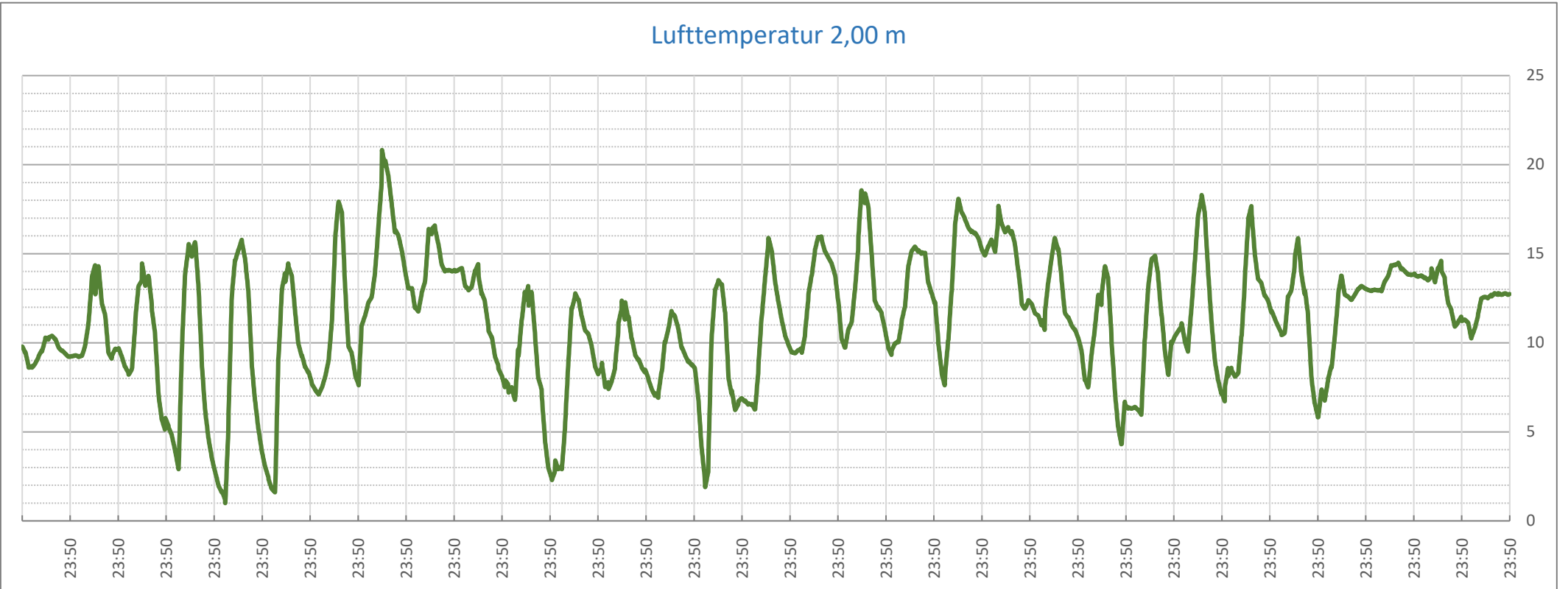
YY	Jahres tag	SnTnTn	SnTxTx	SnTTT	R1R1R1	RR00RR00	RR01RR01	RR05RR05	RR10RR10	RR25RR25	RR50RR50	3 / TgTg	UnUnUn	UxUxUx	UUU	SSS	S01S01	S05S05	E - Zustand
Tag		Tmin	Tmax	Tmittel	24 Stunden	>0,1mm	1,0 - 4,9mm	5,0 - 9,9mm	10 - 24,9mm	25 - 49,9mm	>50,0mm	** / Celsius	Lfmin	Lfmax	Lfmittel	Schneehöhe	Anzahl >1cm	Anzahl >5cm	Erdboden Beobachtungszeit UTC
1	274	8,6	10,4	9,6	7,5	1	1	1	0	0	0	7,9	85	98	95	0			/
2	275	9,1	14,4	10,7	0,0	0	0	0	0	0	0	7,6	70	97	86	0			/
3	276	5,1	14,5	9,9	0,0	0	0	0	0	0	0	3,5	73	96	84	0			/
4	277	2,9	15,7	8,6	0,0	0	0	0	0	0	0	1,4	64	99	85	0			/
5	278	1,0	15,8	8,4	0,0	0	0	0	0	0	0	-0,4	59	99	84	0			/
6	279	1,6	14,5	8,5	0,0	0	0	0	0	0	0	0,2	63	99	84	0			/
7	280	7,1	17,9	10,6	1,2	1	1	0	0	0	0	5,9	79	97	92	0			/
8	281	7,6	20,8	15,2	0,0	0	0	0	0	0	0	6,2	81	99	93	0			/
9	282	11,8	16,6	14,1	21,9	1	1	1	1	0	0	8,8	86	98	94	0			/
10	283	8,1	14,4	12,2	6,0	1	1	1	0	0	0	6,7	79	99	92	0			/
DEK		1,0	20,8	10,8	36,6								59	99	88,9				
11	284	2,7	13,2	8,6	0,6	1	0	0	0	0	0	1,1	72	96	87	0			/
12	285	2,3	12,8	8,1	7,5	1	1	1	0	0	0	0,5	70	98	86	0			/
13	286	7,4	12,4	9,4	4,5	1	1	0	0	0	0	6,1	86	94	90	0			/
14	287	6,9	11,8	9,2	0,0	0	0	0	0	0	0	4,9	80	93	88	0			/
15	288	1,9	13,5	8,1	0,0	0	0	0	0	0	0	0,8	64	99	83	0			/
16	289	6,3	15,9	10,5	0,0	0	0	0	0	0	0	5,2	61	87	77	0			/
17	290	9,4	16,0	12,8	0,0	0	0	0	0	0	0	8,3	78	91	84	0			/
18	291	9,7	18,6	13,3	0,0	0	0	0	0	0	0	7,9	79	98	90	0			/
19	292	9,3	15,4	12,7	0,6	1	0	0	0	0	0	7,6	93	98	96	0			/
20	293	7,6	18,1	14,0	1,2	1	1	0	0	0	0	5,6	78	100	90	0			/
DEK		1,9	18,6	10,7	14,4								61	100	87,1				
21	294	11,9	17,7	15,0	4,5	1	1	0	0	0	0	9,5	81	95	88	0			/
22	295	10,4	15,9	12,5	0,0	0	0	0	0	0	0	8,1	76	97	90	0			/
23	296	4,3	14,3	9,5	0,0	0	0	0	0	0	0	2,8	80	99	93	0			/
24	297	6,0	14,9	9,8	0,0	0	0	0	0	0	0	5,8	74	100	91	0			/
25	298	7,1	18,3	12,2	0,0	0	0	0	0	0	0	5,1	78	96	89	0			/
26	299	6,7	17,7	11,7	0,0	0	0	0	0	0	0	4,8	87	100	96	0			/
27	300	5,9	15,9	11,5	0,3	1	0	0	0	0	0	4,0	81	100	94	0			/
28	301	5,8	13,8	11,0	3,3	1	1	0	0	0	0	4,2	89	100	97	0			/
29	302	12,9	14,5	13,6	1,2	1	1	0	0	0	0	12,2	95	99	97	0			/
30	303	10,9	14,6	13,1	0,3	1	0	0	0	0	0	8,9	86	98	94	0			/
31	304	10,3	12,8	12,0	0,6	1	0	0	0	0	0	8,0	88	97	91	0			/
DEK		4,3	18,3	12,0	10,2								74	100	92,7				

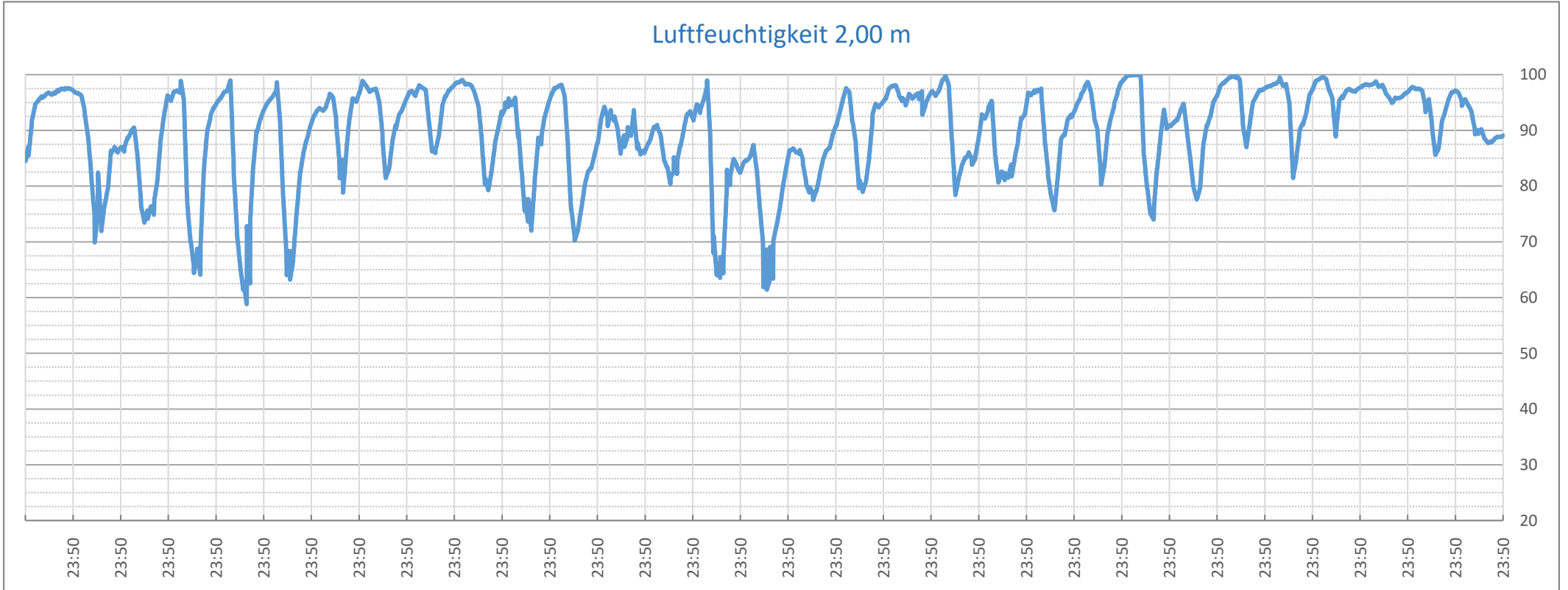
MOSU	61,2											** AWst ohne Sensor für Erdbodenzustand / keine Meldepflicht					Repräsentative												
MOMT	6,6	15,6	11,2	Minimum der Lufttemperatur in 5 cm über dem Erdboden **											77,9	97,2	89,7	E'- Zustand des Erdbodens			Fläche								
MOMI	1,0												-0,4	59	mit einer Decke aus gefallenen festen Niederschlägen			E 0 = trocken											
YanYan	5												5	5				E 1 = feucht											
MOMX	20,8													100					E 2 = nass										
YanYan	8													8					E 4 = gefroren										
ANZL												15	10	4	1	0	0	1	Bodenbedeckung			E 9 = sehr trocken							
	0	TnoTno Tmin <0°C Frosttage)																	E'1 = fester oder nasser Schnee ≤ 50 %										
	0	TxoTxo (Tmax <0°C Eistage)											0	TnxTnx Tmin >20°C Tropische Nächte)														E'2 = fester oder nasser Schnee ≥ 50 %	
	0	T25T25 (Tmax ≥25.0°C Sommertage											1	T20T20 (Tmax >20.0°C Warmetage														E'5 = lockerer, trockner Schnee ≤ 50%	
	0	T30T30 (Tmax ≥30.0°C heiße Tage																	E'6 = lockerer, trockner Schnee ≥ 50%										

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



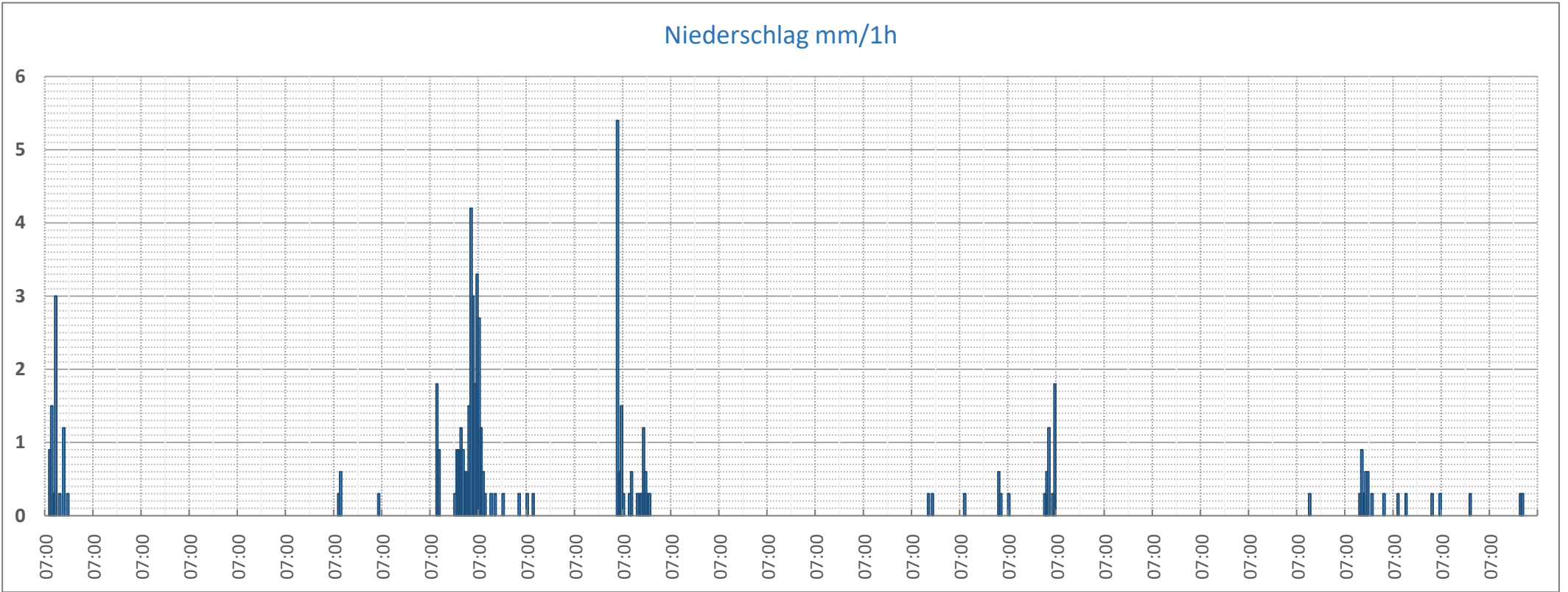
Lufttemperatur 2,00 m





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	274	9,7	11,9	10,7	11,0	12,2	11,6	12,0	12,6	12,3
2	275	10,1	14,2	11,4	11,3	13,7	12,2	12,1	13,0	12,5
3	276	8,2	13,8	10,8	10,3	13,4	11,8	11,8	12,8	12,3
4	277	6,4	14,0	9,5	8,7	13,0	10,8	10,7	12,2	11,6
5	278	5,2	13,8	9,0	7,7	12,5	10,2	9,9	11,7	11,0
6	279	5,4	12,5	8,6	7,8	11,8	9,9	9,8	11,2	10,7
7	280	7,1	13,0	9,7	8,9	12,4	10,5	10,2	11,6	10,8
8	281	8,8	16,2	12,7	10,2	14,8	12,6	11,0	13,2	12,0
9	282	11,0	15,3	13,2	12,1	14,6	13,4	12,5	13,5	13,0
10	283	9,6	14,8	12,8	11,4	14,5	13,5	12,7	13,7	13,4
DEK		5,2	16,2	10,8	7,7	14,8	11,6	9,8	13,7	12,0
11	284	6,8	13,4	9,8	9,4	12,7	11,1	11,3	12,7	11,9
12	285	5,3	11,1	8,3	7,6	11,0	9,5	9,7	11,3	10,5
13	286	7,8	11,2	9,2	9,3	11,3	10,1	10,2	11,0	10,6
14	287	6,8	11,2	9,2	8,5	11,0	9,9	9,8	10,8	10,3
15	288	6,8	10,6	8,4	8,5	10,5	9,6	9,9	10,8	10,3
16	289	6,3	9,5	8,1	7,8	9,9	9,0	9,1	10,0	9,6
17	290	8,1	11,9	10,1	9,1	11,6	10,3	9,8	11,1	10,2
18	291	10,1	13,7	11,6	10,9	13,2	11,9	11,0	12,0	11,4
19	292	10,0	12,9	11,5	11,0	12,7	11,9	11,3	12,1	11,6
20	293	9,3	13,5	11,8	10,6	13,1	12,1	11,3	12,3	11,8
DEK		5,3	13,7	9,8	7,6	13,2	10,5	9,1	12,7	10,8
21	294	12,3	14,5	13,2	12,9	14,1	13,4	12,2	13,1	12,7
22	295	9,6	12,3	11,4	11,0	12,9	12,3	11,9	13,0	12,5
23	296	8,0	12,2	9,8	9,7	12,0	10,8	11,0	11,9	11,4
24	297	8,1	10,0	8,8	9,6	10,6	9,9	10,4	11,0	10,6
25	298	8,5	11,3	9,8	9,6	11,4	10,4	10,4	11,1	10,7
26	299	8,4	11,9	10,0	9,7	11,8	10,6	10,4	11,2	10,8
27	300	8,3	12,0	10,2	10,0	11,8	10,9	10,8	11,3	11,0
28	301	7,7	11,4	9,9	9,1	11,5	10,4	10,1	11,2	10,6
29	302	11,3	13,2	12,2	11,5	12,9	12,3	11,2	12,1	11,7
30	303	10,5	13,6	12,2	11,6	13,3	12,6	12,0	12,5	12,2
31	304	10,3	11,6	11,1	11,3	11,9	11,6	11,6	12,1	11,7
DEK		7,7	14,5	10,8	9,1	14,1	11,4	10,1	13,1	11,5

SnTnTn20
Etmin
8,6
9,2
8,2
3,1
1,0
1,7
7,1
7,6
11,8
13,1
1,0
7,0
2,3
7,4
6,9
1,9
6,2
9,4
9,7
9,3
7,6
1,9
14,9
11,0
7,5
4,3
8,2
6,7
10,4
5,8
12,6
13,6
10,3
4,3

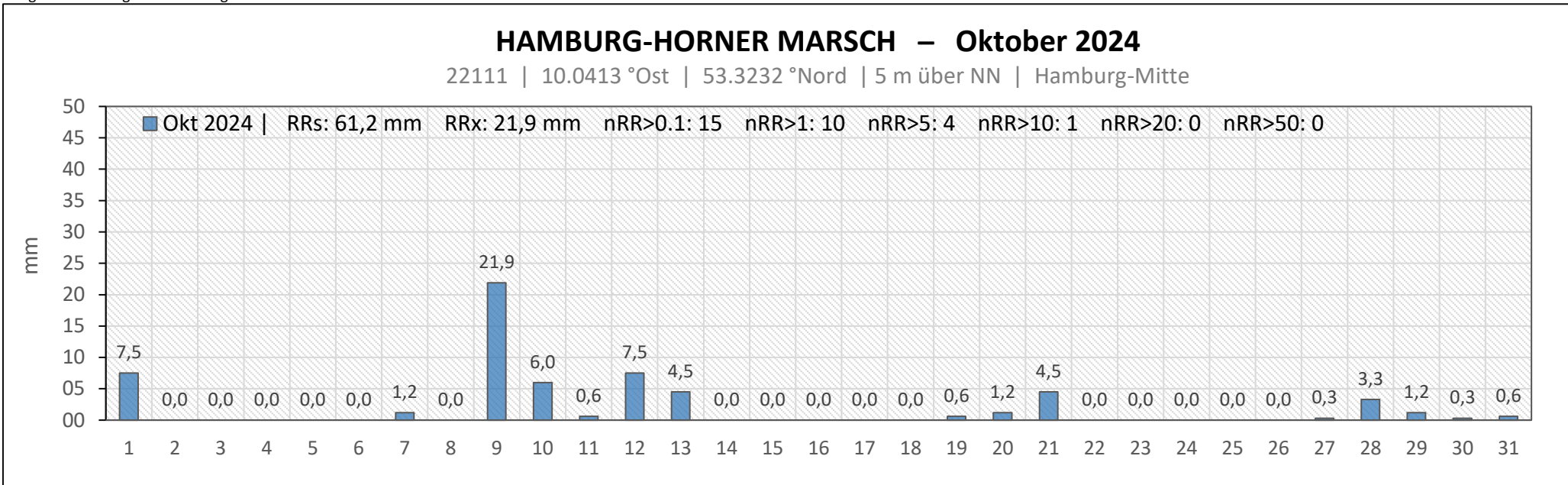
MOSU	-0,05	-0,05	-0,05
MOMT	8,4	12,7	10,5
MOMI	5,2		7,6
YanYan	5		12
MOMX		16,2	13,2
YanYan		8	
ANZL			
			14,8
			13,5
			13,7
			13,4
			8
			10

7,9
1,0
5
14,9
21

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

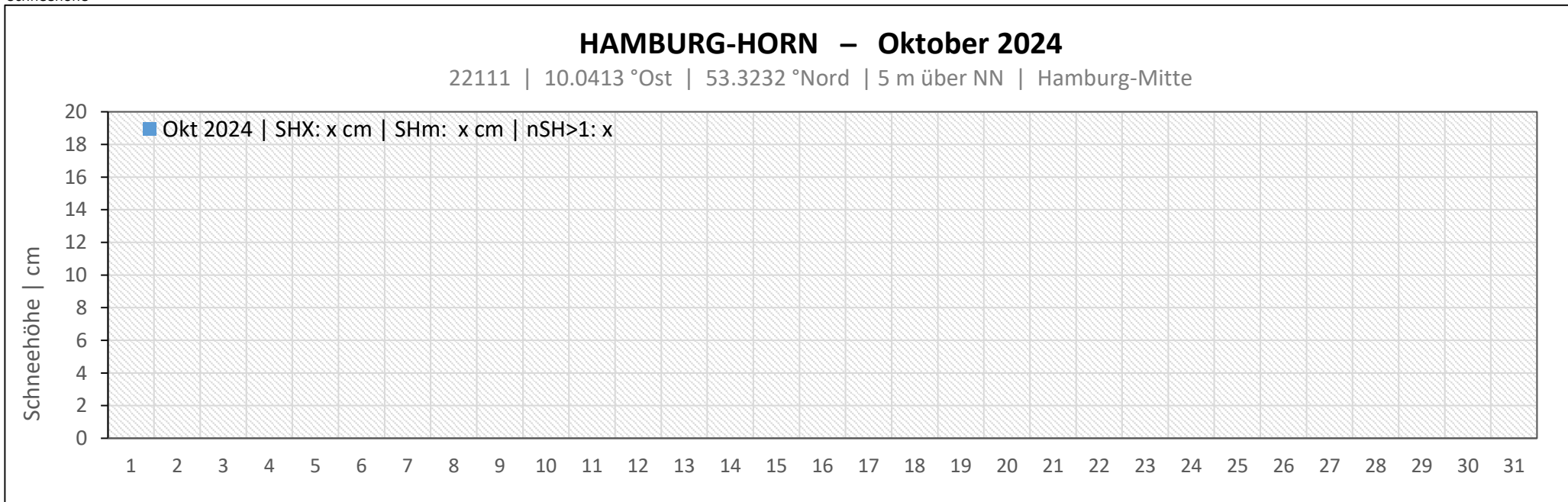


Diagramm der Tageswerte aus 0,05 m tiefe.

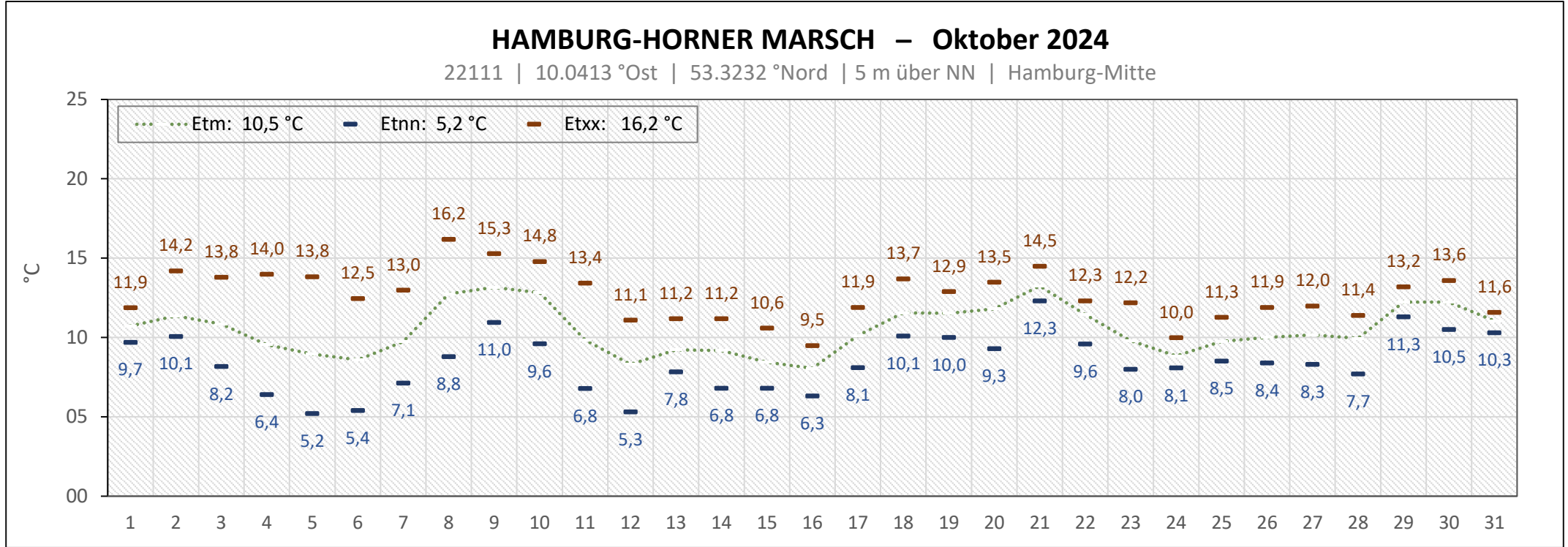


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,05 m tiefe im 10-Min-Takt

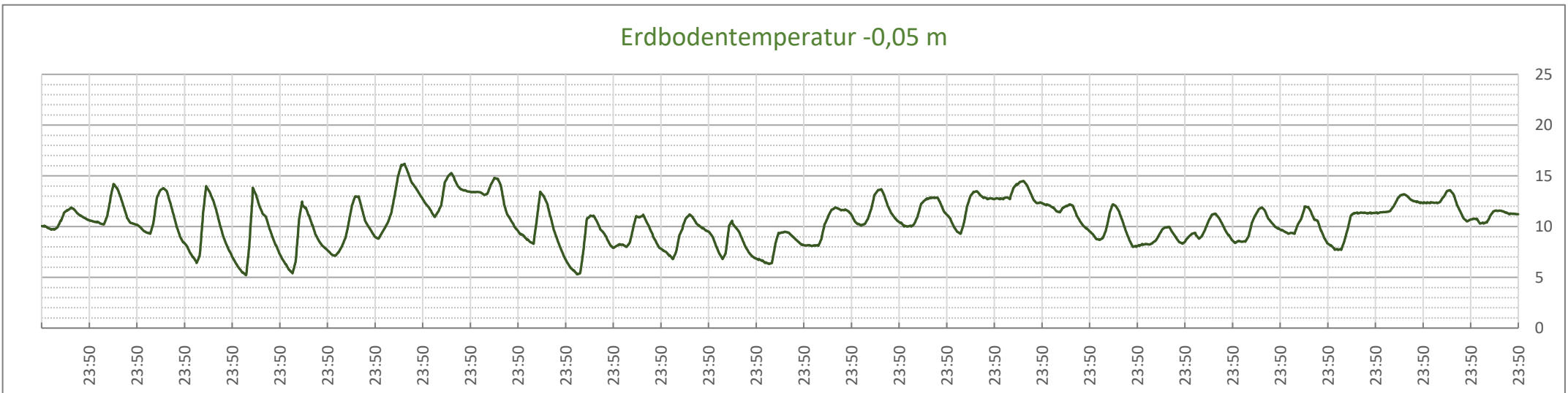


Diagramm der Tageswerte aus 0,10 m tiefe.

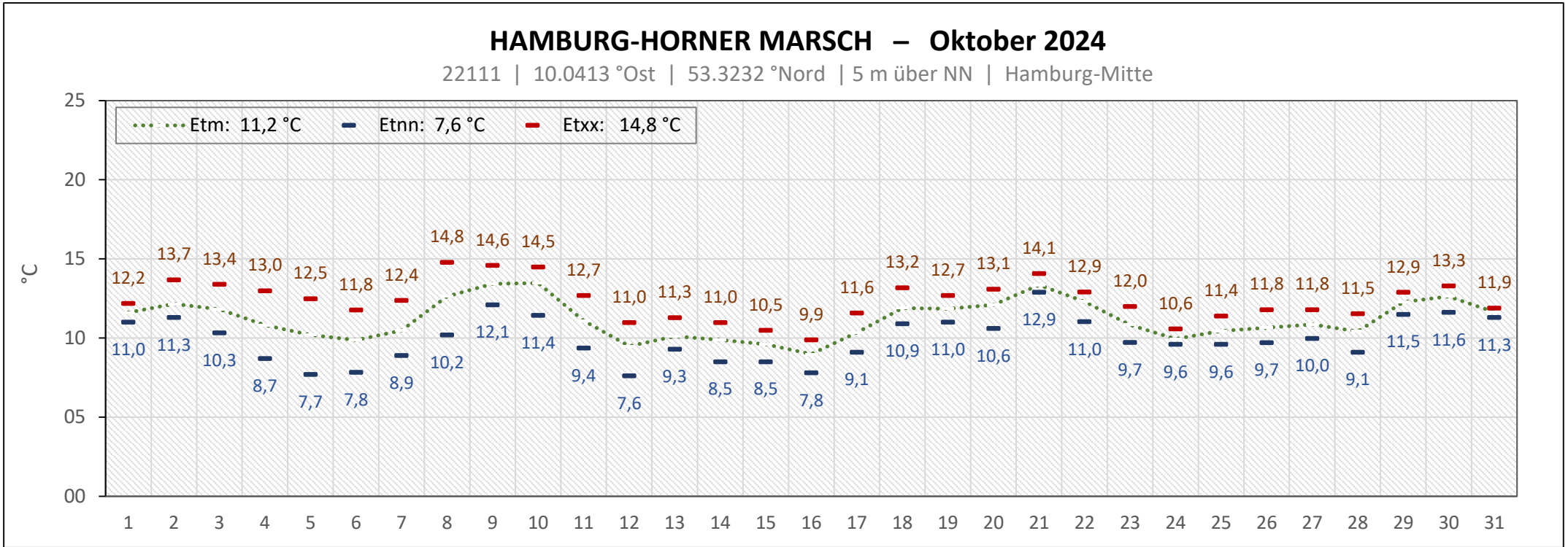


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,10 m tiefe im 10-Min-Takt

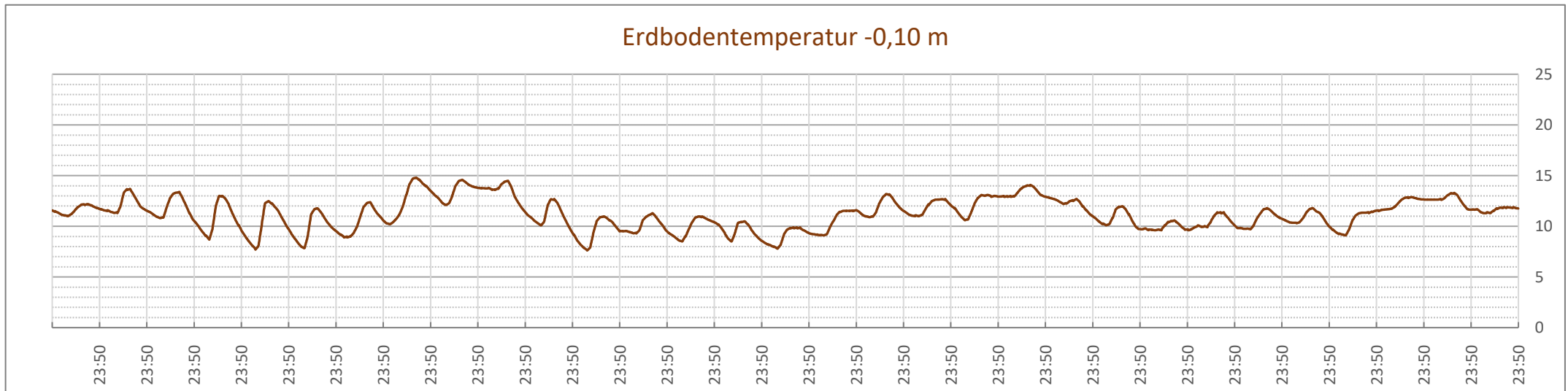


Diagramm der Tageswerte aus 0,20 m tiefe.

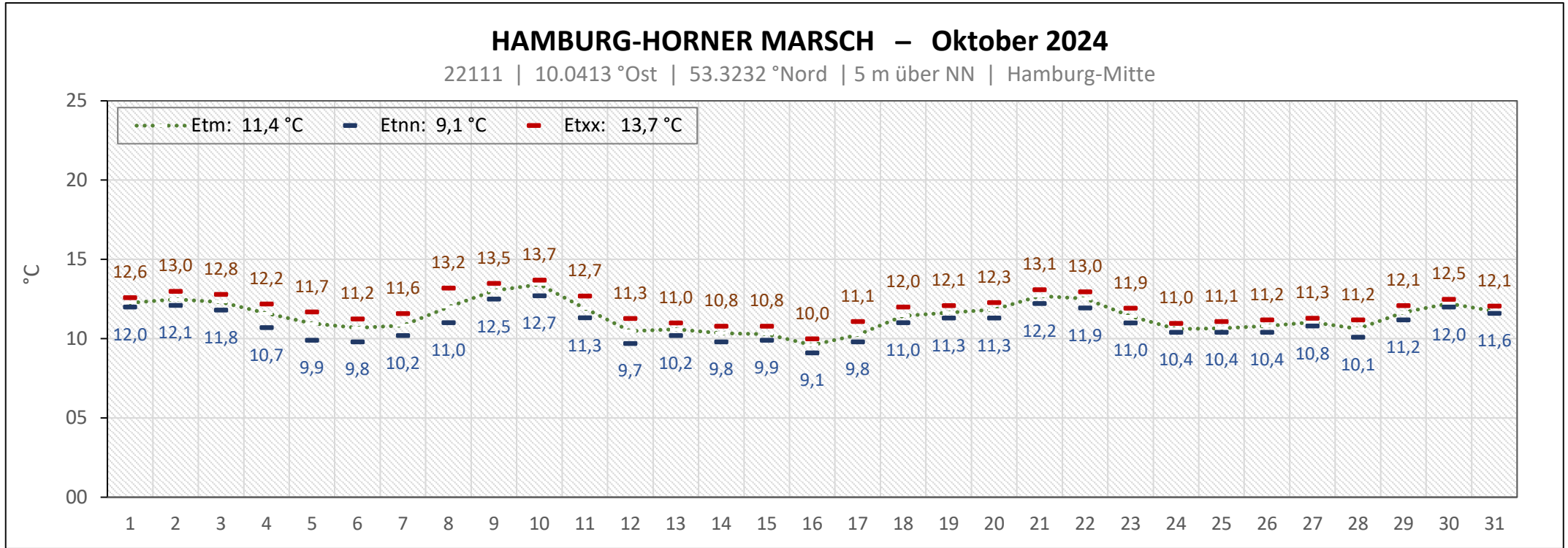


Diagramm der Erdbodentemperatur in 0,20 m tiefe im 10-Min-Takt

