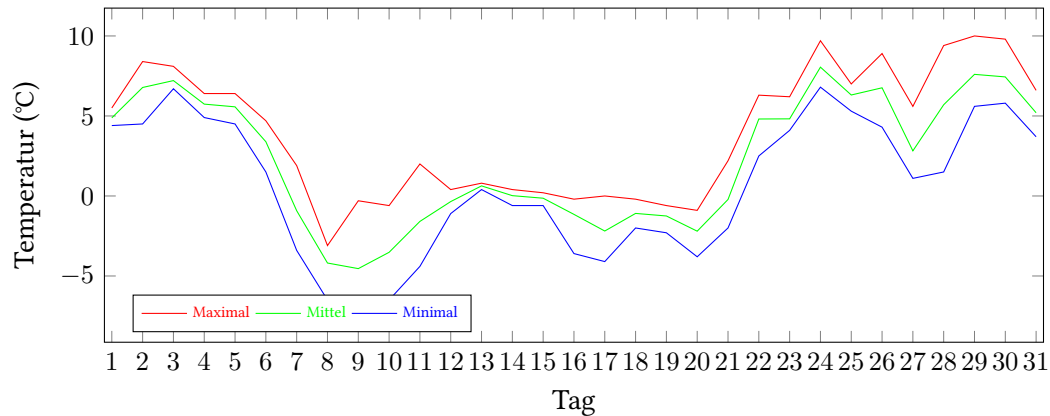


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

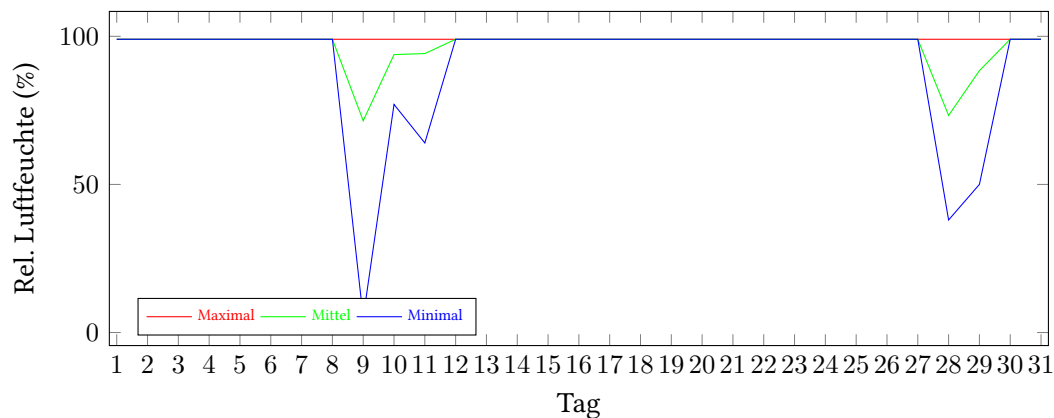
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Januar 2024, vom 01.01.2024 bis 31.01.2024

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 9.1.: -4,54	am 9.1.: 71,50
Max. mittl. tägliche Werte:	am 24.1.: 8,05	am 1.1.: 99,00
Mittlere monatliche Werte:	2,27	96,62
Mittlere monatliche Werte (1.1.-10.1.):	2,04	95,73
Mittlere monatliche Werte (11.1.-20.1.):	-0,93	98,52
Mittlere monatliche Werte (21.1.-31.1.):	5,39	95,70

Anzahl der Eistage (max. Temperatur nicht über 0°C): 7 (08.01., 09.01., 10.01., 16.01., 18.01., 19.01., 20.01.)

Anzahl der Frosttage (min. Temperatur unter 0°C): 7 (07.01., 11.01., 12.01., 14.01., 15.01., 17.01., 21.01.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Grünlandtemperatur (Jan.): 46.86 °C.

Vegetationsbeginn am: wird erst ab einer Grünlandtemperatur von über 200 °C erreicht.

Alle Tagesmittelwerte und die Minimal/Maximal-Werte mit Zeitpunkt.

Tag	Temp. (°C)	Feuchte (%)	Min. Temp. (°C)	Um	Max. Temp. (°C)	Um	Min. Feuchte (%)	Um	Max. Feuchte (%)	Um
01.01.2024	4,88	99,00	4,40	10:00	5,50	02:00	99,00	00:00	99,00	00:00
02.01.2024	6,78	99,00	4,50	00:00	8,40	23:00	99,00	00:00	99,00	00:00
03.01.2024	7,21	99,00	6,70	23:00	8,10	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
04.01.2024	5,74	99,00	4,90	19:00	6,40	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
05.01.2024	5,57	99,00	4,50	21:00	6,40	12:00	99,00	00:00	99,00	00:00
06.01.2024	3,39	99,00	1,50	21:00	4,70	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
07.01.2024	-0,92	99,00	-3,40	23:00	1,90	01:00	99,00	00:00	99,00	00:00
08.01.2024	-4,19	99,00	-6,50	23:00	-3,10	12:00	99,00	00:00	99,00	00:00
09.01.2024	-4,54	71,50	-7,40	04:00	-0,30	15:00	5,00	17:00	99,00	00:00
10.01.2024	-3,52	93,83	-6,50	06:00	-0,60	13:00	77,00	11:00	99,00	02:00
11.01.2024	-1,59	94,17	-4,40	05:00	2,00	14:00	64,00	15:00	99,00	00:00
12.01.2024	-0,35	99,00	-1,10	09:00	0,40	19:00	99,00	00:00	99,00	00:00
13.01.2024	0,63	99,00	0,40	00:00	0,80	13:00	99,00	00:00	99,00	00:00
14.01.2024	0,02	99,00	-0,60	21:00	0,40	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
15.01.2024	-0,14	99,00	-0,60	00:00	0,20	11:00	99,00	00:00	99,00	00:00
16.01.2024	-1,15	99,00	-3,60	23:00	-0,20	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
17.01.2024	-2,19	99,00	-4,10	00:00	0,00	15:00	99,00	00:00	99,00	00:00
18.01.2024	-1,09	99,00	-2,00	10:00	-0,20	16:00	99,00	00:00	99,00	00:00
19.01.2024	-1,25	99,00	-2,30	05:00	-0,60	13:00	99,00	00:00	99,00	00:00
20.01.2024	-2,20	99,00	-3,80	08:00	-0,90	15:00	99,00	00:00	99,00	00:00
21.01.2024	-0,22	99,00	-2,00	00:00	2,20	23:00	99,00	00:00	99,00	00:00
22.01.2024	4,81	99,00	2,50	00:00	6,30	13:00	99,00	00:00	99,00	00:00
23.01.2024	4,82	99,00	4,10	09:00	6,20	23:00	99,00	00:00	99,00	00:00
24.01.2024	8,05	99,00	6,80	00:00	9,70	06:00	99,00	00:00	99,00	00:00
25.01.2024	6,31	99,00	5,30	09:00	7,00	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00
26.01.2024	6,76	99,00	4,30	23:00	8,90	12:00	99,00	00:00	99,00	00:00
27.01.2024	2,82	99,00	1,10	08:00	5,60	15:00	99,00	00:00	99,00	00:00
28.01.2024	5,70	73,29	1,50	01:00	9,40	15:00	38,00	23:00	99,00	00:00
29.01.2024	7,60	88,42	5,60	08:00	10,00	14:00	50,00	00:00	99,00	07:00
30.01.2024	7,44	99,00	5,80	04:00	9,80	15:00	99,00	00:00	99,00	00:00
31.01.2024	5,20	99,00	3,70	20:00	6,60	00:00	99,00	00:00	99,00	00:00

Eistag

Frosttag