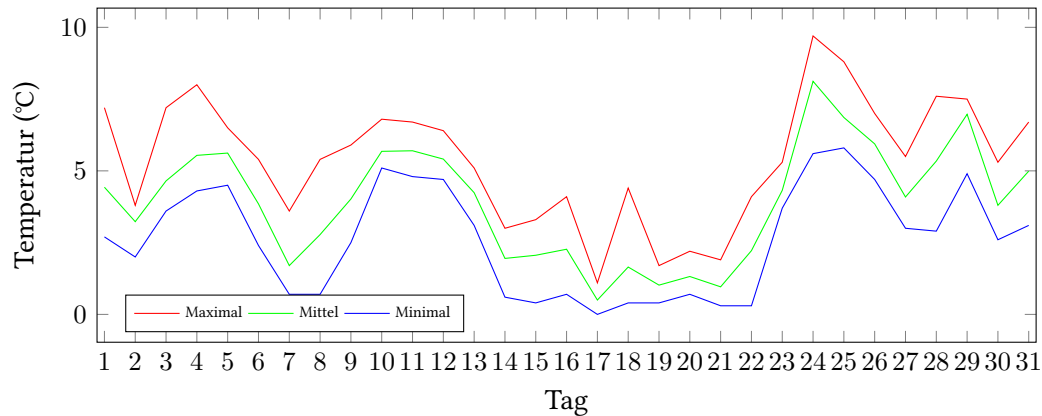


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

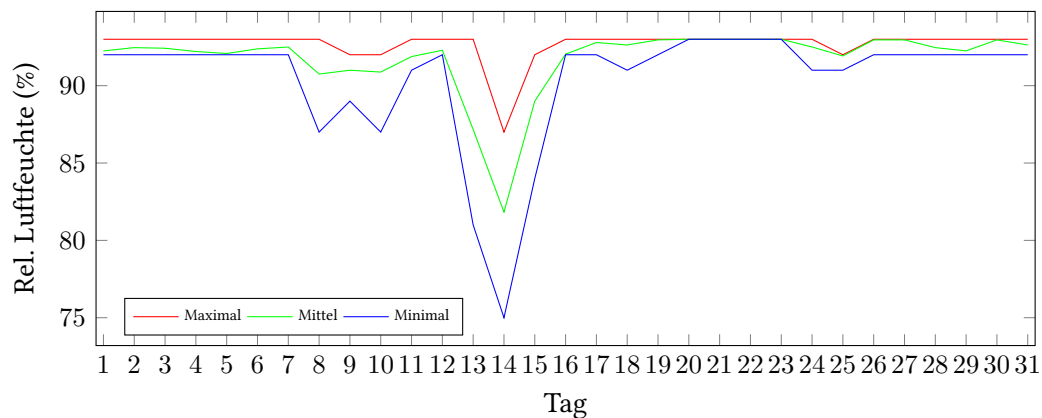
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Januar 2018, vom 01.01.2018 bis 31.01.2018

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 17.1.: 0,50	am 14.1.: 81,83
Max. mittl. tägliche Werte:	am 24.1.: 8,12	am 20.1.: 93,00
Mittlere monatliche Werte:	3,91	91,75
Mittlere monatliche Werte (1.1.-10.1.):	4,15	91,89
Mittlere monatliche Werte (11.1.-20.1.):	2,61	90,56
Mittlere monatliche Werte (21.1.-31.1.):	4,87	92,69

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Grünlandtemperatur (Jan.): 60.61 °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
01.01.2018	4,43	92,25	2,70	22:00	7,20	00:00	92,00	00:00	93,00	05:00
02.01.2018	3,23	92,46	2,00	02:00	3,80	15:00	92,00	00:00	93,00	02:00
03.01.2018	4,65	92,42	3,60	10:00	7,20	06:00	92,00	00:00	93,00	02:00
04.01.2018	5,54	92,21	4,30	00:00	8,00	18:00	92,00	00:00	93,00	03:00
05.01.2018	5,62	92,08	4,50	23:00	6,50	15:00	92,00	00:00	93,00	06:00
06.01.2018	3,85	92,38	2,40	09:00	5,40	15:00	92,00	00:00	93,00	06:00
07.01.2018	1,70	92,50	0,70	23:00	3,60	00:00	92,00	00:00	93,00	04:00
08.01.2018	2,78	90,75	0,70	00:00	5,40	16:00	87,00	16:00	93,00	00:00
09.01.2018	4,02	91,00	2,50	04:00	5,90	16:00	89,00	17:00	92,00	03:00
10.01.2018	5,68	90,88	5,10	01:00	6,80	15:00	87,00	16:00	92,00	02:00
11.01.2018	5,70	91,88	4,80	07:00	6,70	14:00	91,00	00:00	93,00	08:00
12.01.2018	5,41	92,29	4,70	06:00	6,40	00:00	92,00	00:00	93,00	06:00
13.01.2018	4,24	87,17	3,10	19:00	5,10	00:00	81,00	16:00	93,00	01:00
14.01.2018	1,95	81,83	0,60	23:00	3,00	00:00	75,00	15:00	87,00	05:00
15.01.2018	2,06	89,00	0,40	01:00	3,30	12:00	84,00	00:00	92,00	16:00
16.01.2018	2,27	92,04	0,70	19:00	4,10	02:00	92,00	00:00	93,00	16:00
17.01.2018	0,50	92,79	0,00	11:00	1,10	02:00	92,00	00:00	93,00	05:00
18.01.2018	1,65	92,63	0,40	07:00	4,40	12:00	91,00	13:00	93,00	05:00
19.01.2018	1,02	92,96	0,40	09:00	1,70	01:00	92,00	02:00	93,00	00:00
20.01.2018	1,32	93,00	0,70	03:00	2,20	20:00	93,00	00:00	93,00	00:00
21.01.2018	0,96	93,00	0,30	23:00	1,90	16:00	93,00	00:00	93,00	00:00
22.01.2018	2,22	93,00	0,30	02:00	4,10	14:00	93,00	00:00	93,00	00:00
23.01.2018	4,32	93,00	3,70	08:00	5,30	23:00	93,00	00:00	93,00	00:00
24.01.2018	8,12	92,50	5,60	00:00	9,70	14:00	91,00	23:00	93,00	00:00
25.01.2018	6,86	91,92	5,80	23:00	8,80	00:00	91,00	00:00	92,00	02:00
26.01.2018	5,94	92,96	4,70	21:00	7,00	15:00	92,00	18:00	93,00	00:00
27.01.2018	4,09	92,96	3,00	20:00	5,50	15:00	92,00	00:00	93,00	01:00
28.01.2018	5,34	92,46	2,90	02:00	7,60	22:00	92,00	06:00	93,00	00:00
29.01.2018	6,97	92,25	4,90	23:00	7,50	00:00	92,00	00:00	93,00	06:00
30.01.2018	3,80	92,96	2,60	21:00	5,30	15:00	92,00	11:00	93,00	00:00
31.01.2018	4,99	92,63	3,10	00:00	6,70	10:00	92,00	03:00	93,00	00:00