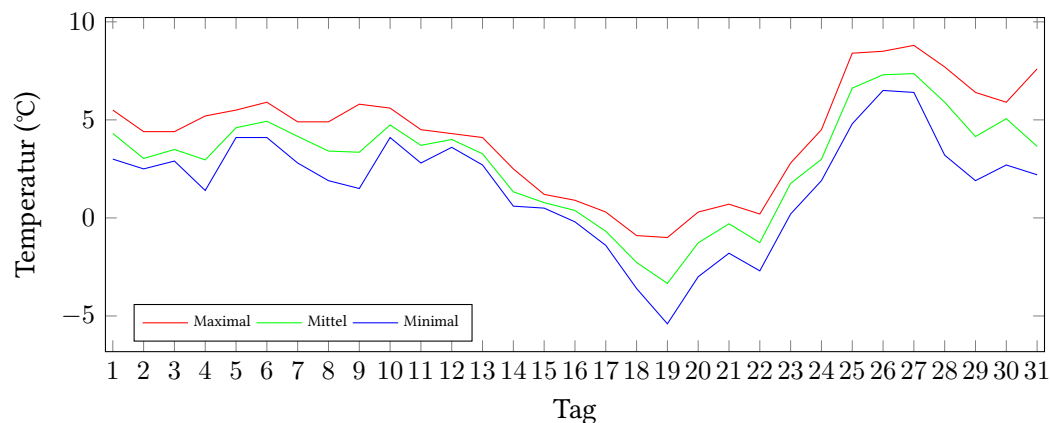


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

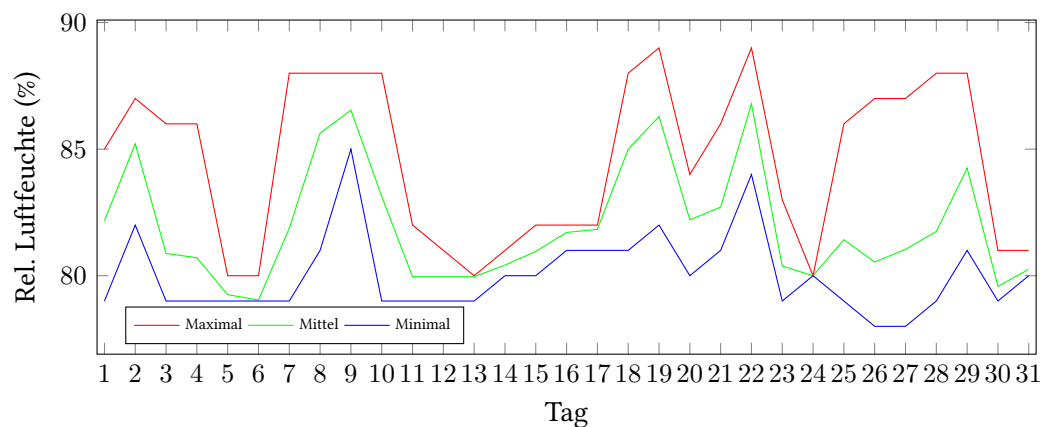
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Januar 2016, vom 01.01.2016 bis 31.01.2016

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 19.1.: -3,34	am 6.1.: 79,04
Max. mittl. tägliche Werte:	am 27.1.: 7,36	am 22.1.: 86,79
Mittlere monatliche Werte:	2,84	81,98
Mittlere monatliche Werte (1.1.-10.1.):	3,90	82,44
Mittlere monatliche Werte (11.1.-20.1.):	0,59	81,83
Mittlere monatliche Werte (21.1.-31.1.):	3,93	81,70

Anzahl der Eistage (max. Temperatur nicht über 0°C): 2 (18.01., 19.01.)

Anzahl der Frosttage (min. Temperatur unter 0°C): 5 (16.01., 17.01., 20.01., 21.01., 22.01.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Grünlandtemperatur (Jan.): 48.62 °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
01.01.2016	4,31	82,17	3,00	04:00	5,50	13:00	79,00	13:00	85,00	22:00
02.01.2016	3,03	85,21	2,50	10:00	4,40	00:00	82,00	19:00	87,00	00:00
03.01.2016	3,49	80,88	2,90	00:00	4,40	14:00	79,00	10:00	86,00	23:00
04.01.2016	2,96	80,71	1,40	08:00	5,20	19:00	79,00	11:00	86,00	00:00
05.01.2016	4,60	79,25	4,10	02:00	5,50	13:00	79,00	00:00	80,00	12:00
06.01.2016	4,93	79,04	4,10	09:00	5,90	16:00	79,00	00:00	80,00	23:00
07.01.2016	4,16	81,88	2,80	18:00	4,90	13:00	79,00	00:00	88,00	13:00
08.01.2016	3,41	85,63	1,90	09:00	4,90	14:00	81,00	00:00	88,00	13:00
09.01.2016	3,35	86,54	1,50	06:00	5,80	14:00	85,00	15:00	88,00	01:00
10.01.2016	4,74	83,13	4,10	00:00	5,60	12:00	79,00	07:00	88,00	17:00
11.01.2016	3,70	79,96	2,80	07:00	4,50	18:00	79,00	11:00	82,00	03:00
12.01.2016	4,00	79,96	3,60	23:00	4,30	02:00	79,00	18:00	81,00	23:00
13.01.2016	3,27	79,96	2,70	04:00	4,10	13:00	79,00	19:00	80,00	00:00
14.01.2016	1,33	80,42	0,60	08:00	2,50	00:00	80,00	00:00	81,00	02:00
15.01.2016	0,78	80,96	0,50	04:00	1,20	17:00	80,00	00:00	82,00	14:00
16.01.2016	0,38	81,71	-0,20	18:00	0,90	01:00	81,00	00:00	82,00	02:00
17.01.2016	-0,68	81,83	-1,40	12:00	0,30	20:00	81,00	05:00	82,00	00:00
18.01.2016	-2,27	85,00	-3,60	23:00	-0,90	12:00	81,00	11:00	88,00	20:00
19.01.2016	-3,34	86,29	-5,40	06:00	-1,00	16:00	82,00	15:00	89,00	04:00
20.01.2016	-1,27	82,21	-3,00	00:00	0,30	22:00	80,00	13:00	84,00	00:00
21.01.2016	-0,30	82,71	-1,80	09:00	0,70	18:00	81,00	00:00	86,00	20:00
22.01.2016	-1,26	86,79	-2,70	08:00	0,20	23:00	84,00	10:00	89,00	12:00
23.01.2016	1,76	80,38	0,20	00:00	2,80	15:00	79,00	13:00	83,00	00:00
24.01.2016	2,99	80,00	1,90	06:00	4,50	23:00	80,00	00:00	80,00	00:00
25.01.2016	6,62	81,42	4,80	00:00	8,40	16:00	79,00	17:00	86,00	20:00
26.01.2016	7,30	80,54	6,50	20:00	8,50	16:00	78,00	11:00	87,00	23:00
27.01.2016	7,36	81,04	6,40	01:00	8,80	20:00	78,00	12:00	87,00	17:00
28.01.2016	5,90	81,75	3,20	23:00	7,70	00:00	79,00	00:00	88,00	13:00
29.01.2016	4,15	84,25	1,90	04:00	6,40	15:00	81,00	22:00	88,00	13:00
30.01.2016	5,06	79,58	2,70	23:00	5,90	00:00	79,00	04:00	81,00	00:00
31.01.2016	3,65	80,25	2,20	01:00	7,60	23:00	80,00	04:00	81,00	00:00

Eistag

Frosttag