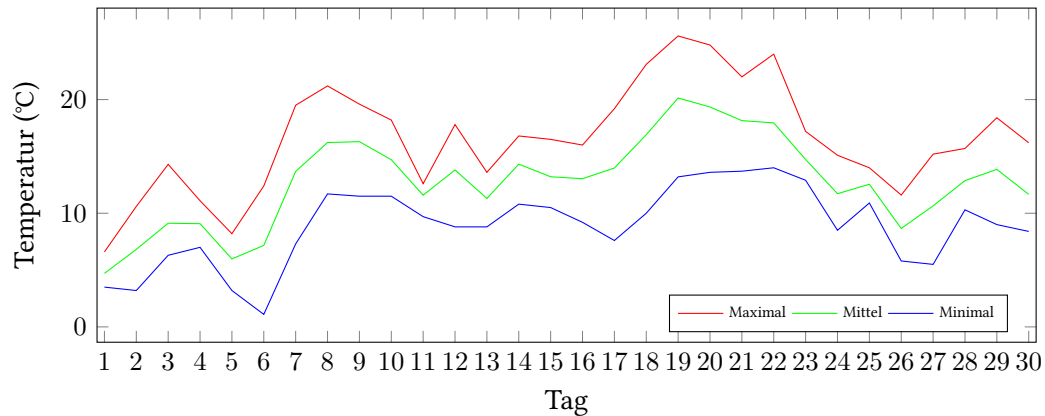


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

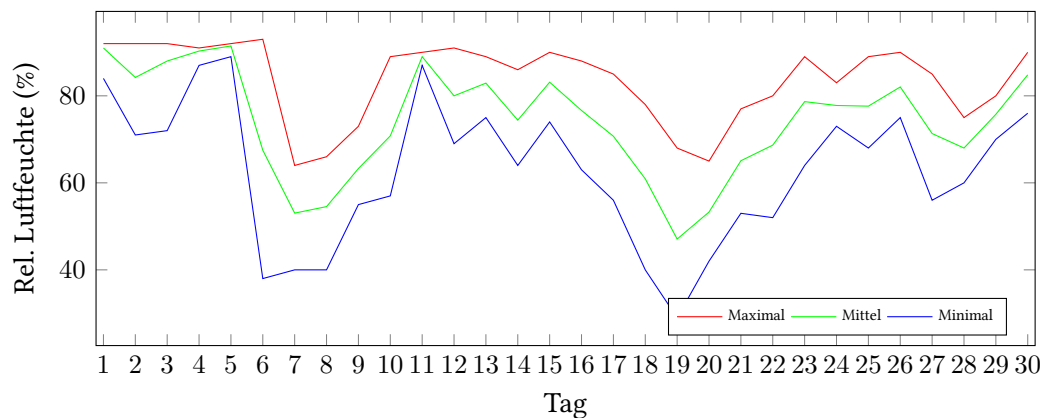
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: April 2018, vom 01.04.2018 bis 30.04.2018

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 1.4.: 4,71	am 19.4.: 47,08
Max. mittl. tägliche Werte:	am 19.4.: 20,14	am 5.4.: 91,46
Mittlere monatliche Werte:	12,81	74,07
Mittlere monatliche Werte (1.4.-10.4.):	10,38	75,41
Mittlere monatliche Werte (11.4.-20.4.):	14,77	71,81
Mittlere monatliche Werte (21.4.-30.4.):	13,28	74,98

Anzahl der Sommertage (über 25°C): 1 (19.04.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Der Vegetationsbeginn wurde bereits am 31.03.2018 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
01.04.2018	4,71	91,00	3,50	10:00	6,60	00:00	84,00	00:00	92,00	08:00
02.04.2018	6,82	84,22	3,20	08:00	10,60	16:00	71,00	16:00	92,00	00:00
03.04.2018	9,12	88,00	6,30	02:00	14,30	16:00	72,00	16:00	92,00	07:00
04.04.2018	9,08	90,29	7,00	06:00	11,10	13:00	87,00	01:00	91,00	06:00
05.04.2018	5,98	91,46	3,20	23:00	8,20	00:00	89,00	11:00	92,00	01:00
06.04.2018	7,17	67,50	1,10	06:00	12,40	16:00	38,00	17:00	93,00	03:00
07.04.2018	13,68	53,04	7,30	07:00	19,50	16:00	40,00	15:00	64,00	07:00
08.04.2018	16,22	54,54	11,70	04:00	21,20	13:00	40,00	16:00	66,00	23:00
09.04.2018	16,30	63,29	11,50	03:00	19,60	15:00	55,00	15:00	73,00	10:00
10.04.2018	14,71	70,79	11,50	07:00	18,20	16:00	57,00	16:00	89,00	23:00
11.04.2018	11,59	89,00	9,70	23:00	12,60	00:00	87,00	19:00	90,00	00:00
12.04.2018	13,81	80,00	8,80	02:00	17,80	17:00	69,00	17:00	91,00	10:00
13.04.2018	11,30	82,92	8,80	06:00	13,60	15:00	75,00	16:00	89,00	08:00
14.04.2018	14,32	74,41	10,80	02:00	16,80	17:00	64,00	17:00	86,00	01:00
15.04.2018	13,21	83,13	10,50	08:00	16,50	17:00	74,00	17:00	90,00	07:00
16.04.2018	13,04	76,63	9,20	07:00	16,00	15:00	63,00	19:00	88,00	07:00
17.04.2018	13,98	70,71	7,60	07:00	19,20	18:00	56,00	15:00	85,00	08:00
18.04.2018	16,91	60,92	10,00	07:00	23,10	13:00	40,00	18:00	78,00	07:00
19.04.2018	20,14	47,08	13,20	06:00	25,60	16:00	29,00	16:00	68,00	06:00
20.04.2018	19,35	53,29	13,60	07:00	24,80	13:00	42,00	13:00	65,00	07:00
21.04.2018	18,15	65,08	13,70	07:00	22,00	15:00	53,00	14:00	77,00	08:00
22.04.2018	17,95	68,67	14,00	05:00	24,00	13:00	52,00	14:00	80,00	22:00
23.04.2018	14,73	78,67	12,90	08:00	17,20	16:00	64,00	17:00	89,00	07:00
24.04.2018	11,72	77,78	8,50	07:00	15,10	17:00	73,00	00:00	83,00	13:00
25.04.2018	12,55	77,63	10,90	23:00	14,00	13:00	68,00	17:00	89,00	11:00
26.04.2018	8,66	82,04	5,80	10:00	11,60	16:00	75,00	03:00	90,00	11:00
27.04.2018	10,65	71,33	5,50	07:00	15,20	17:00	56,00	18:00	85,00	07:00
28.04.2018	12,87	68,00	10,30	06:00	15,70	15:00	60,00	16:00	75,00	06:00
29.04.2018	13,86	75,75	9,00	06:00	18,40	19:00	70,00	14:00	80,00	16:00
30.04.2018	11,66	84,83	8,40	23:00	16,20	01:00	76,00	01:00	90,00	08:00

Sommertag