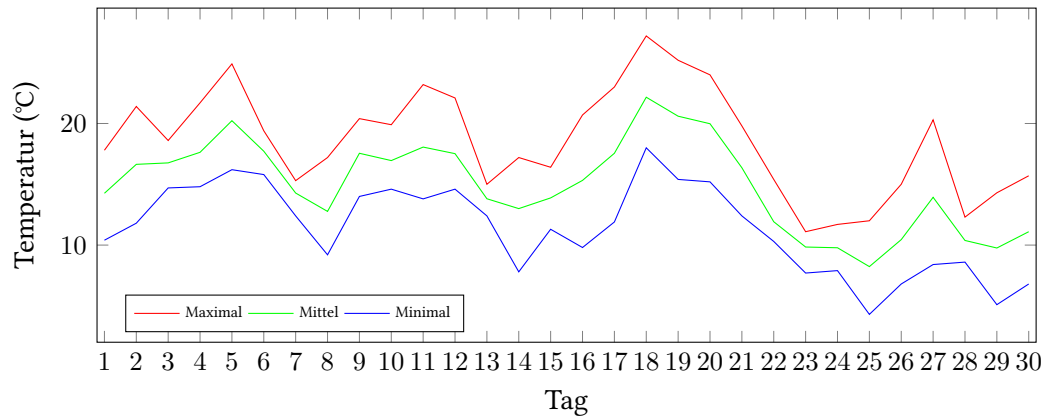


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

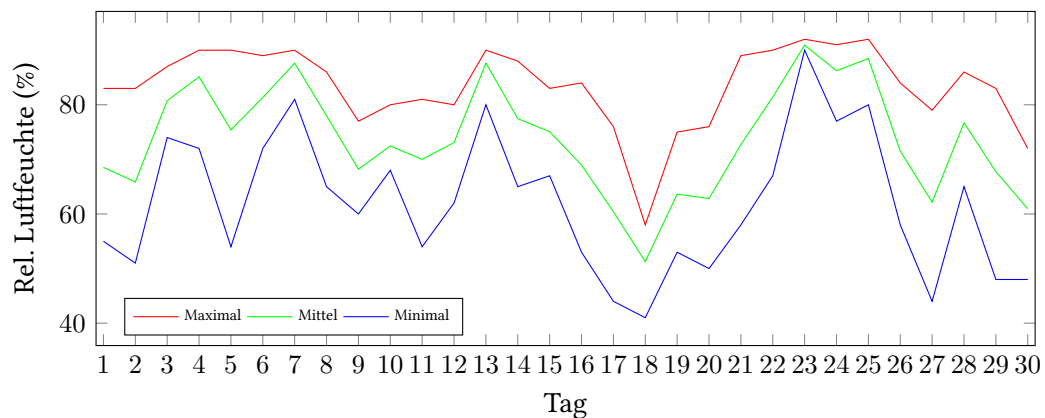
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: September 2018, vom 01.09.2018 bis 30.09.2018

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 25.9.: 8,23	am 18.9.: 51,29
Max. mittl. tägliche Werte:	am 18.9.: 22,16	am 23.9.: 90,92
Mittlere monatliche Werte:	14,95	73,75
Mittlere monatliche Werte (1.9.-10.9.):	16,48	76,33
Mittlere monatliche Werte (11.9.-20.9.):	17,19	69,04
Mittlere monatliche Werte (21.9.-30.9.):	11,17	75,88

Anzahl der Sommertage (über 25°C): 2 (18.09., 19.09.)
 Anzahl der Tage mit Schwüle: 3 (04.09., 05.09., 06.09.)

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
01.09.2018	14,26	68,54	10,40	07:00	17,80	17:00	55,00	17:00	83,00	08:00
02.09.2018	16,64	65,87	11,80	07:00	21,40	13:00	51,00	15:00	83,00	08:00
03.09.2018	16,76	80,74	14,70	09:00	18,60	14:00	74,00	01:00	87,00	23:00
04.09.2018 !	17,63	85,13	14,80	08:00	21,70	15:00	72,00	15:00	90,00	23:00
05.09.2018 !	20,23	75,42	16,20	08:00	24,90	16:00	54,00	19:00	90,00	01:00
06.09.2018 !	17,72	81,33	15,80	23:00	19,40	00:00	72,00	00:00	89,00	22:00
07.09.2018	14,28	87,63	12,40	23:00	15,30	00:00	81,00	19:00	90,00	03:00
08.09.2018	12,77	78,00	9,20	06:00	17,20	16:00	65,00	16:00	86,00	07:00
09.09.2018	17,55	68,20	14,00	02:00	20,40	15:00	60,00	15:00	77,00	10:00
10.09.2018	16,95	72,46	14,60	06:00	19,90	14:00	68,00	15:00	80,00	12:00
11.09.2018	18,06	70,00	13,80	06:00	23,20	18:00	54,00	17:00	81,00	06:00
12.09.2018	17,52	73,09	14,60	07:00	22,10	16:00	62,00	15:00	80,00	23:00
13.09.2018	13,81	87,63	12,40	23:00	15,00	01:00	80,00	01:00	90,00	07:00
14.09.2018	13,00	77,46	7,80	07:00	17,20	17:00	65,00	17:00	88,00	09:00
15.09.2018	13,88	75,08	11,30	06:00	16,40	16:00	67,00	17:00	83,00	10:00
16.09.2018	15,32	68,96	9,80	07:00	20,70	16:00	53,00	16:00	84,00	07:00
17.09.2018	17,55	60,42	11,90	07:00	23,00	16:00	44,00	19:00	76,00	08:00
18.09.2018	22,16	51,29	18,00	06:00	27,20	13:00	41,00	18:00	58,00	08:00
19.09.2018	20,60	63,63	15,40	08:00	25,20	16:00	53,00	16:00	75,00	08:00
20.09.2018	19,98	62,83	15,20	07:00	24,00	16:00	50,00	18:00	76,00	07:00
21.09.2018	16,36	72,71	12,40	22:00	19,80	00:00	58,00	00:00	89,00	14:00
22.09.2018	11,92	81,42	10,30	08:00	15,40	15:00	67,00	14:00	90,00	22:00
23.09.2018	9,84	90,92	7,70	23:00	11,10	12:00	90,00	00:00	92,00	23:00
24.09.2018	9,78	86,25	7,90	23:00	11,70	15:00	77,00	17:00	91,00	00:00
25.09.2018	8,23	88,46	4,30	07:00	12,00	18:00	80,00	18:00	92,00	00:00
26.09.2018	10,45	71,50	6,80	06:00	15,00	17:00	58,00	17:00	84,00	00:00
27.09.2018	13,93	62,17	8,40	08:00	20,30	16:00	44,00	13:00	79,00	09:00
28.09.2018	10,38	76,71	8,60	23:00	12,30	00:00	65,00	00:00	86,00	12:00
29.09.2018	9,76	67,75	5,10	08:00	14,30	16:00	48,00	15:00	83,00	09:00
30.09.2018	11,10	60,96	6,80	06:00	15,70	16:00	48,00	13:00	72,00	06:00

Sommertag

! Tag mit Schwüle