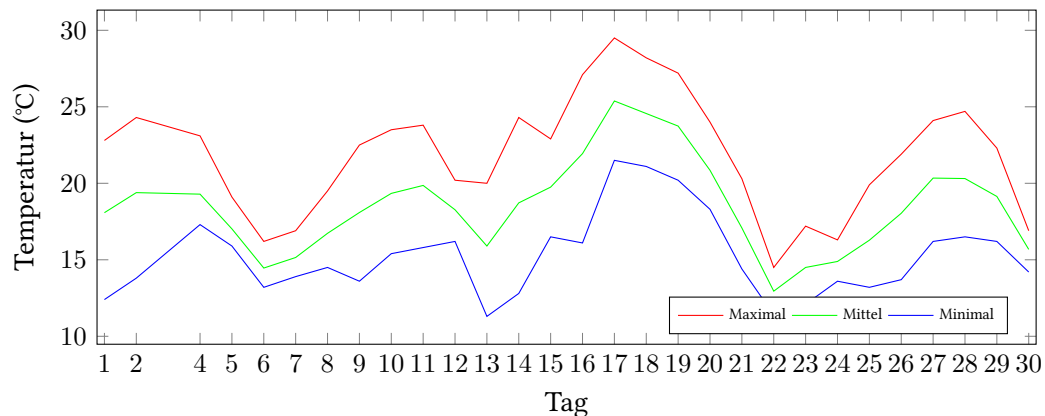


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

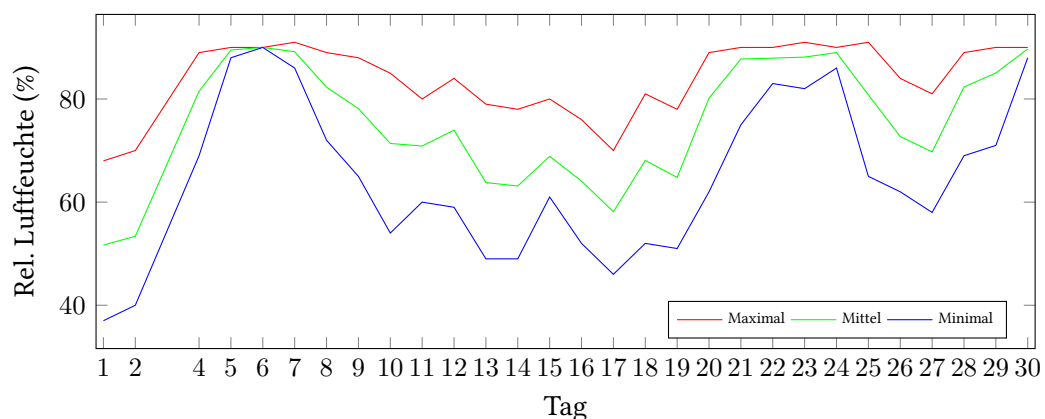
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Juni 2021, vom 01.06.2021 bis 30.06.2021

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 22.6.: 12,95	am 1.6.: 51,67
Max. mittl. tägliche Werte:	am 17.6.: 25,38	am 6.6.: 90,00
Mittlere monatliche Werte:	18,47	75,72
Mittlere monatliche Werte (1.6.-10.6.):	15,75	68,70
Mittlere monatliche Werte (11.6.-20.6.):	20,90	67,59
Mittlere monatliche Werte (21.6.-30.6.):	16,92	83,31

Anzahl der Sommertage (über 25°C):	4	(16.06., 17.06., 18.06., 19.06.)
Anzahl der Tropennächte (min. 20°C):	3	(17.06., 18.06., 19.06.)
Anzahl der Tage mit Schwüle:	10	(04.06., 05.06., 16.06., 17.06., 18.06., 19.06., 20.06., 21.06., 28.06., 29.06.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Der Vegetationsbeginn wurde bereits am 18.03.2021 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
01.06.2021	18,08	51,67	12,40	06:00	22,80	18:00	37,00	16:00	68,00	07:00
02.06.2021	19,39	53,38	13,80	06:00	24,30	16:00	40,00	19:00	70,00	07:00
04.06.2021 !	19,29	81,50	17,30	05:00	23,10	15:00	69,00	16:00	89,00	19:00
05.06.2021 !	17,02	89,50	15,90	06:00	19,10	15:00	88,00	17:00	90,00	02:00
06.06.2021	14,46	90,00	13,20	08:00	16,20	00:00	90,00	00:00	90,00	00:00
07.06.2021	15,15	89,17	13,90	05:00	16,90	17:00	86,00	19:00	91,00	05:00
08.06.2021	16,73	82,29	14,50	06:00	19,50	17:00	72,00	19:00	89,00	02:00
09.06.2021	18,09	78,13	13,60	06:00	22,50	17:00	65,00	17:00	88,00	08:00
10.06.2021	19,34	71,38	15,40	06:00	23,50	18:00	54,00	15:00	85,00	05:00
11.06.2021	19,86	70,88	15,80	06:00	23,80	16:00	60,00	19:00	80,00	07:00
12.06.2021	18,27	73,96	16,20	23:00	20,20	17:00	59,00	19:00	84,00	12:00
13.06.2021	15,90	63,79	11,30	06:00	20,00	18:00	49,00	19:00	79,00	06:00
14.06.2021	18,72	63,13	12,80	05:00	24,30	17:00	49,00	18:00	78,00	07:00
15.06.2021	19,75	68,88	16,50	04:00	22,90	15:00	61,00	18:00	80,00	09:00
16.06.2021 !	21,94	64,08	16,10	06:00	27,10	18:00	52,00	20:00	76,00	07:00
17.06.2021 !	25,38	58,13	21,50	07:00	29,50	15:00	46,00	14:00	70,00	23:00
18.06.2021 !	24,56	68,08	21,10	07:00	28,20	18:00	52,00	17:00	81,00	07:00
19.06.2021 !	23,74	64,79	20,20	07:00	27,20	15:00	51,00	15:00	78,00	05:00
20.06.2021 !	20,85	80,17	18,30	03:00	24,00	00:00	62,00	00:00	89,00	03:00
21.06.2021 !	17,08	87,75	14,40	23:00	20,30	00:00	75,00	00:00	90,00	20:00
22.06.2021	12,95	87,92	11,40	07:00	14,50	17:00	83,00	17:00	90,00	11:00
23.06.2021	14,50	88,13	12,10	07:00	17,20	18:00	82,00	20:00	91,00	03:00
24.06.2021	14,89	89,00	13,60	11:00	16,30	19:00	86,00	00:00	90,00	10:00
25.06.2021	16,28	80,79	13,20	06:00	19,90	18:00	65,00	18:00	91,00	06:00
26.06.2021	18,04	72,71	13,70	04:00	21,90	18:00	62,00	18:00	84,00	04:00
27.06.2021	20,34	69,75	16,20	06:00	24,10	16:00	58,00	16:00	81,00	07:00
28.06.2021 !	20,31	82,33	16,50	06:00	24,70	13:00	69,00	14:00	89,00	04:00
29.06.2021 !	19,14	85,04	16,20	23:00	22,30	18:00	71,00	18:00	90,00	23:00
30.06.2021	15,68	89,71	14,20	23:00	16,90	14:00	88,00	16:00	90,00	00:00

Sommertag

Tropennacht

! Tag mit Schwüle