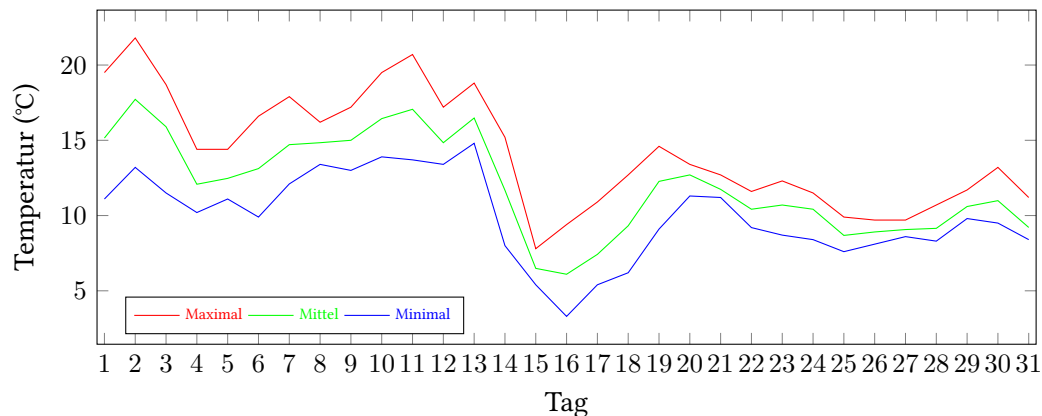


# Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

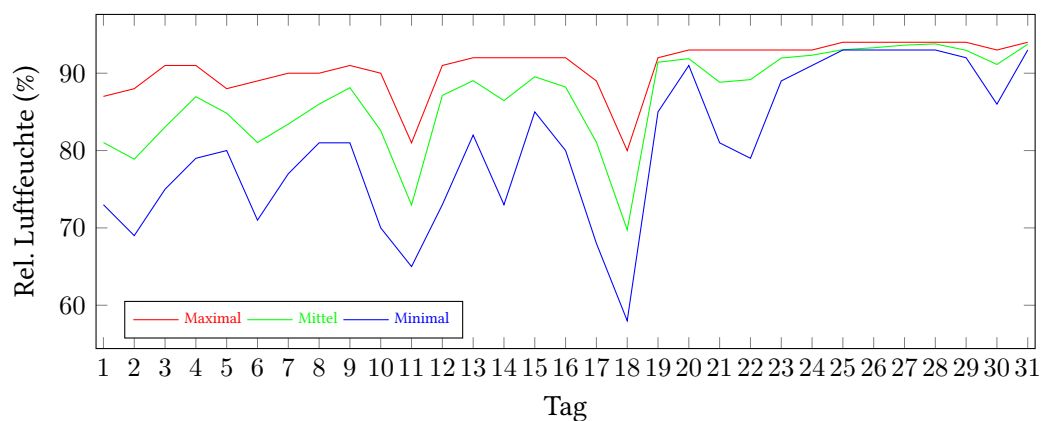
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Oktober 2023, vom 01.10.2023 bis 31.10.2023

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 16.10.: 6,10	am 18.10.: 69,75
Max. mittl. tägliche Werte:	am 2.10.: 17,72	am 28.10.: 93,79
<b>Mittlere monatliche Werte:</b>	<b>11,99</b>	<b>87,01</b>
Mittlere monatliche Werte (1.10.-10.10.):	14,74	83,59
Mittlere monatliche Werte (11.10.-20.10.):	11,44	84,75
Mittlere monatliche Werte (21.10.-31.10.):	9,99	92,17

Anzahl der Tage mit Schwüle: 2 (02.10., 13.10.)

## Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Der Vegetationsbeginn wurde bereits am 19.03.2023 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
01.10.2023	15,15	81,04	11,10	05:00	19,50	17:00	73,00	15:00	87,00	04:00
02.10.2023 !	17,72	78,88	13,20	08:00	21,80	15:00	69,00	14:00	88,00	08:00
03.10.2023	15,90	83,04	11,50	22:00	18,70	00:00	75,00	00:00	91,00	23:00
04.10.2023	12,08	86,96	10,20	04:00	14,40	16:00	79,00	17:00	91,00	00:00
05.10.2023	12,47	84,83	11,10	06:00	14,40	17:00	80,00	15:00	88,00	06:00
06.10.2023	13,12	81,04	9,90	07:00	16,60	16:00	71,00	16:00	89,00	08:00
07.10.2023	14,71	83,42	12,10	04:00	17,90	17:00	77,00	16:00	90,00	10:00
08.10.2023	14,84	86,00	13,40	22:00	16,20	00:00	81,00	00:00	90,00	21:00
09.10.2023	15,00	88,13	13,00	06:00	17,20	16:00	81,00	17:00	91,00	00:00
10.10.2023	16,44	82,58	13,90	09:00	19,50	17:00	70,00	17:00	90,00	06:00
11.10.2023	17,06	72,96	13,70	08:00	20,70	16:00	65,00	16:00	81,00	06:00
12.10.2023	14,84	87,13	13,40	09:00	17,20	00:00	73,00	00:00	91,00	09:00
13.10.2023 !	16,48	89,04	14,80	00:00	18,80	15:00	82,00	18:00	92,00	11:00
14.10.2023	11,68	86,46	8,00	23:00	15,20	00:00	73,00	16:00	92,00	06:00
15.10.2023	6,49	89,54	5,40	08:00	7,80	17:00	85,00	18:00	92,00	09:00
16.10.2023	6,10	88,21	3,30	08:00	9,40	16:00	80,00	17:00	92,00	00:00
17.10.2023	7,42	81,08	5,40	08:00	10,90	17:00	68,00	16:00	89,00	04:00
18.10.2023	9,32	69,75	6,20	01:00	12,70	17:00	58,00	14:00	80,00	00:00
19.10.2023	12,27	91,42	9,10	01:00	14,60	13:00	85,00	00:00	92,00	03:00
20.10.2023	12,70	91,88	11,30	23:00	13,40	06:00	91,00	01:00	93,00	23:00
21.10.2023	11,74	88,83	11,20	00:00	12,70	17:00	81,00	22:00	93,00	00:00
22.10.2023	10,42	89,17	9,20	10:00	11,60	02:00	79,00	01:00	93,00	10:00
23.10.2023	10,70	91,96	8,70	09:00	12,30	12:00	89,00	17:00	93,00	07:00
24.10.2023	10,42	92,33	8,40	23:00	11,50	14:00	91,00	00:00	93,00	05:00
25.10.2023	8,68	93,04	7,60	02:00	9,90	21:00	93,00	00:00	94,00	09:00
26.10.2023	8,91	93,29	8,10	09:00	9,70	16:00	93,00	00:00	94,00	04:00
27.10.2023	9,07	93,63	8,60	08:00	9,70	15:00	93,00	00:00	94,00	05:00
28.10.2023	9,15	93,79	8,30	01:00	10,70	15:00	93,00	15:00	94,00	00:00
29.10.2023	10,60	92,96	9,80	00:00	11,70	11:00	92,00	10:00	94,00	00:00
30.10.2023	10,99	91,13	9,50	07:00	13,20	14:00	86,00	13:00	93,00	03:00
31.10.2023	9,21	93,75	8,40	08:00	11,20	00:00	93,00	00:00	94,00	05:00

! Tag mit Schwüle