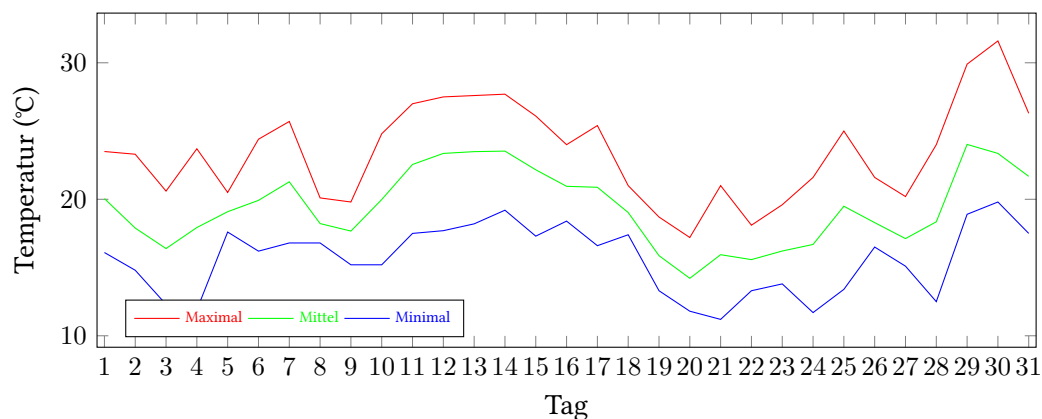


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

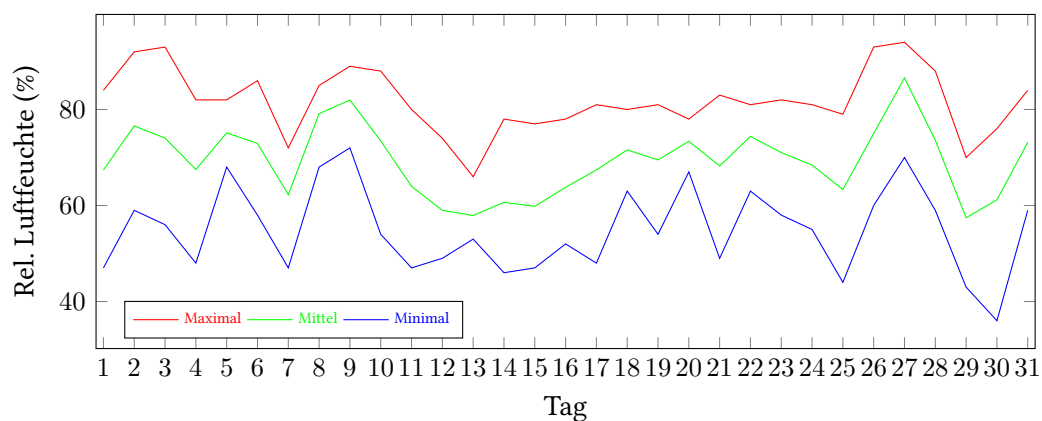
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Juli 2026, vom 01.07.2026 bis 31.07.2026

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 20.7.: 14,21	am 29.7.: 57,46
Max. mittl. tägliche Werte:	am 29.7.: 24,02	am 27.7.: 86,58
Mittlere monatliche Werte:	19,39	69,35
Mittlere monatliche Werte (1.7.-10.7.):	18,84	73,03
Mittlere monatliche Werte (11.7.-20.7.):	20,60	64,71
Mittlere monatliche Werte (21.7.-31.7.):	18,79	70,22

Anzahl der heißen Tage (über 30°C):	1	(30.07.)
Anzahl der Sommertage (über 25°C):	10	(07.07., 11.07., 12.07., 13.07., 14.07., 15.07., 17.07., 25.07., 29.07., 31.07.)
Anzahl der Tage mit Schwüle:	13	(02.07., 06.07., 10.07., 11.07., 12.07., 13.07., 14.07., 16.07., 26.07., 27.07., 29.07., 30.07., 31.07.)
Anzahl der Tage mit Hitze-Index:	6	(11.07., 12.07., 13.07., 14.07., 29.07., 30.07.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Der Vegetationsbeginn wurde bereits am 07.03.2026 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
01.07.2026	20,05	67,38	16,10	07:00	23,50	18:00	47,00	18:00	84,00	07:00
02.07.2026 !	17,89	76,58	14,80	06:00	23,30	14:00	59,00	14:00	92,00	19:00
03.07.2026	16,39	74,04	12,30	05:00	20,60	18:00	56,00	17:00	93,00	01:00
04.07.2026	17,93	67,50	11,90	06:00	23,70	18:00	48,00	16:00	82,00	06:00
05.07.2026	19,09	75,13	17,60	07:00	20,50	16:00	68,00	00:00	82,00	08:00
06.07.2026 !	19,92	72,92	16,20	07:00	24,40	19:00	58,00	17:00	86,00	08:00
07.07.2026	21,28	62,25	16,80	06:00	25,70	16:00	47,00	18:00	72,00	01:00
08.07.2026	18,22	79,13	16,80	11:00	20,10	00:00	68,00	00:00	85,00	12:00
09.07.2026	17,67	81,96	15,20	06:00	19,80	20:00	72,00	20:00	89,00	07:00
10.07.2026 !	19,98	73,46	15,20	06:00	24,80	17:00	54,00	18:00	88,00	06:00
11.07.2026 !H	22,55	64,00	17,50	07:00	27,00	16:00	47,00	19:00	80,00	06:00
12.07.2026 !H	23,36	59,00	17,70	07:00	27,50	16:00	49,00	16:00	74,00	07:00
13.07.2026 !H	23,49	57,92	18,20	06:00	27,60	17:00	53,00	01:00	66,00	08:00
14.07.2026 !H	23,53	60,67	19,20	05:00	27,70	14:00	46,00	15:00	78,00	05:00
15.07.2026	22,16	59,83	17,30	06:00	26,10	16:00	47,00	15:00	77,00	07:00
16.07.2026 !	20,95	63,79	18,40	04:00	24,00	12:00	52,00	00:00	78,00	14:00
17.07.2026	20,88	67,42	16,60	06:00	25,40	17:00	48,00	18:00	81,00	06:00
18.07.2026	19,03	71,58	17,40	06:00	21,00	17:00	63,00	17:00	80,00	06:00
19.07.2026	15,87	69,50	13,30	06:00	18,70	17:00	54,00	18:00	81,00	08:00
20.07.2026	14,21	73,38	11,80	03:00	17,20	18:00	67,00	00:00	78,00	16:00
21.07.2026	15,94	68,25	11,20	06:00	21,00	18:00	49,00	19:00	83,00	06:00
22.07.2026	15,58	74,38	13,30	05:00	18,10	17:00	63,00	00:00	81,00	13:00
23.07.2026	16,21	71,04	13,80	05:00	19,60	18:00	58,00	19:00	82,00	04:00
24.07.2026	16,69	68,42	11,70	05:00	21,60	17:00	55,00	16:00	81,00	06:00
25.07.2026	19,49	63,33	13,40	06:00	25,00	17:00	44,00	15:00	79,00	08:00
26.07.2026 !	18,29	75,00	16,50	23:00	21,60	15:00	60,00	12:00	93,00	23:00
27.07.2026 !	17,12	86,58	15,10	09:00	20,20	18:00	70,00	18:00	94,00	07:00
28.07.2026	18,35	73,58	12,50	07:00	24,00	17:00	59,00	17:00	88,00	07:00
29.07.2026 !H	24,02	57,46	18,90	02:00	29,90	16:00	43,00	16:00	70,00	00:00
30.07.2026 !H	23,36	61,17	19,80	23:00	31,60	13:00	36,00	13:00	76,00	23:00
31.07.2026 !	21,68	73,17	17,50	05:00	26,30	16:00	59,00	16:00	84,00	06:00

Heißer Tag

Sommertag

! Tag mit Schwüle

H Tag mit Hitze-Index