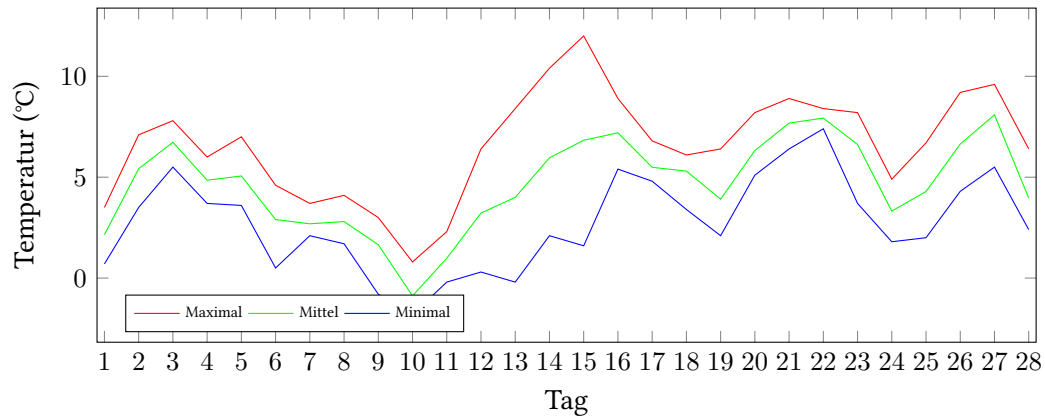


# Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

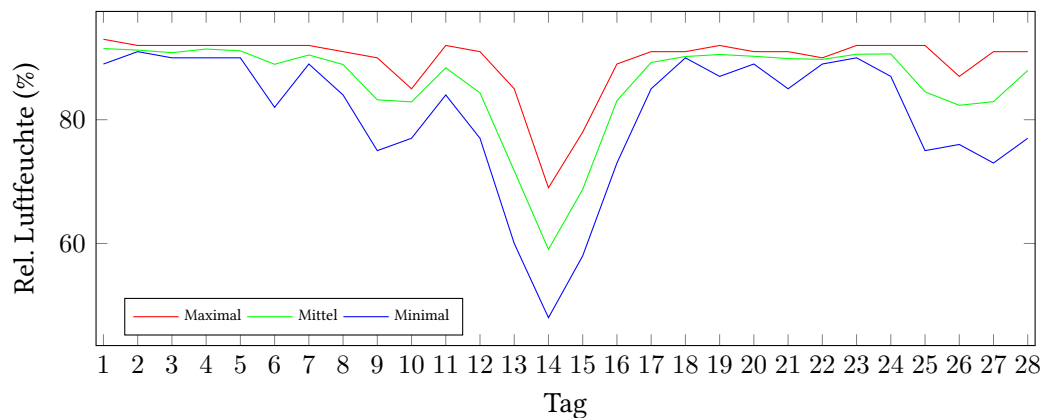
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Februar 2017, vom 01.02.2017 bis 28.02.2017

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 10.2.: -0,88	am 14.2.: 59,04
Max. mittl. tägliche Werte:	am 27.2.: 8,09	am 1.2.: 91,50
<b>Mittlere monatliche Werte:</b>	<b>4,68</b>	<b>85,88</b>
Mittlere monatliche Werte (1.2.-10.2.):	3,34	89,05
Mittlere monatliche Werte (11.2.-20.2.):	4,92	81,56
Mittlere monatliche Werte (21.2.-28.2.):	6,07	87,32

Anzahl der Frosttage (min. Temperatur unter 0°C): 4 (09.02., 10.02., 11.02., 13.02.)

### Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Grünlandtemperatur (Jan., Feb.): 12.42 °C, 99.00 °C.

Vegetationsbeginn am: wird erst ab einer Grünlandtemperatur von über 200 °C 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
01.02.2017	2,15	91,50	0,70	08:00	3,50	22:00	89,00	15:00	93,00	11:00
02.02.2017	5,42	91,25	3,50	00:00	7,10	14:00	91,00	01:00	92,00	00:00
03.02.2017	6,73	90,83	5,50	22:00	7,80	13:00	90,00	00:00	92,00	22:00
04.02.2017	4,85	91,42	3,70	09:00	6,00	00:00	90,00	22:00	92,00	00:00
05.02.2017	5,06	91,13	3,60	22:00	7,00	12:00	90,00	00:00	92,00	12:00
06.02.2017	2,90	88,96	0,50	07:00	4,60	13:00	82,00	16:00	92,00	00:00
07.02.2017	2,69	90,46	2,10	00:00	3,70	13:00	89,00	04:00	92,00	18:00
08.02.2017	2,80	88,92	1,70	08:00	4,10	18:00	84,00	16:00	91,00	00:00
09.02.2017	1,65	83,21	-0,80	22:00	3,00	00:00	75,00	15:00	90,00	00:00
10.02.2017	-0,88	82,88	-1,80	09:00	0,80	23:00	77,00	00:00	85,00	11:00
11.02.2017	0,98	88,38	-0,20	04:00	2,30	16:00	84,00	00:00	92,00	23:00
12.02.2017	3,22	84,33	0,30	04:00	6,40	16:00	77,00	20:00	91,00	00:00
13.02.2017	4,00	71,75	-0,20	08:00	8,40	14:00	60,00	16:00	85,00	09:00
14.02.2017	5,96	59,04	2,10	04:00	10,40	16:00	48,00	16:00	69,00	23:00
15.02.2017	6,83	68,75	1,60	08:00	12,00	15:00	58,00	14:00	78,00	08:00
16.02.2017	7,20	83,08	5,40	07:00	8,90	14:00	73,00	00:00	89,00	12:00
17.02.2017	5,49	89,25	4,80	09:00	6,80	00:00	85,00	00:00	91,00	10:00
18.02.2017	5,30	90,21	3,40	23:00	6,10	16:00	90,00	00:00	91,00	13:00
19.02.2017	3,91	90,54	2,10	03:00	6,40	14:00	87,00	14:00	92,00	05:00
20.02.2017	6,32	90,25	5,10	00:00	8,20	23:00	89,00	21:00	91,00	00:00
21.02.2017	7,68	89,88	6,40	19:00	8,90	15:00	85,00	16:00	91,00	11:00
22.02.2017	7,93	89,75	7,40	07:00	8,40	19:00	89,00	03:00	90,00	00:00
23.02.2017	6,62	90,58	3,70	23:00	8,20	01:00	90,00	00:00	92,00	19:00
24.02.2017	3,32	90,63	1,80	08:00	4,90	14:00	87,00	14:00	92,00	00:00
25.02.2017	4,29	84,50	2,00	07:00	6,70	14:00	75,00	16:00	92,00	00:00
26.02.2017	6,64	82,33	4,30	02:00	9,20	15:00	76,00	15:00	87,00	21:00
27.02.2017	8,09	82,92	5,50	23:00	9,60	15:00	73,00	17:00	91,00	22:00
28.02.2017	3,97	87,96	2,40	21:00	6,40	14:00	77,00	13:00	91,00	00:00

Frosttag