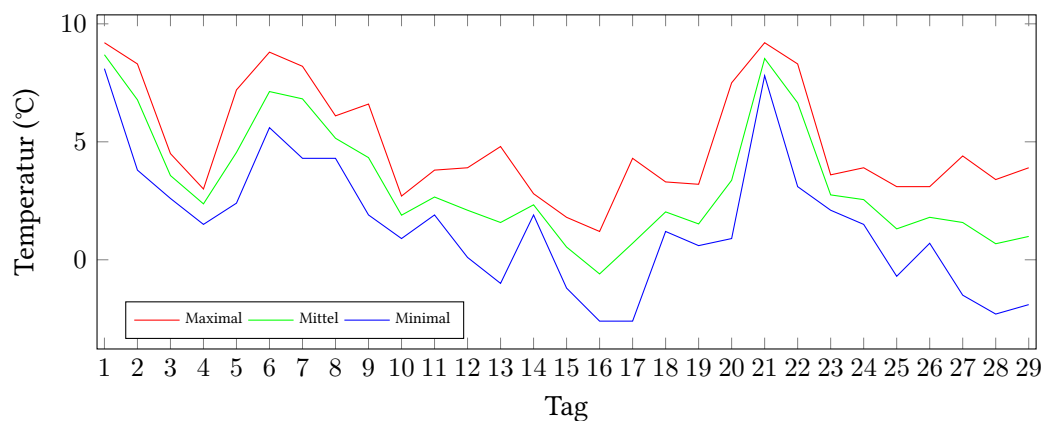


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

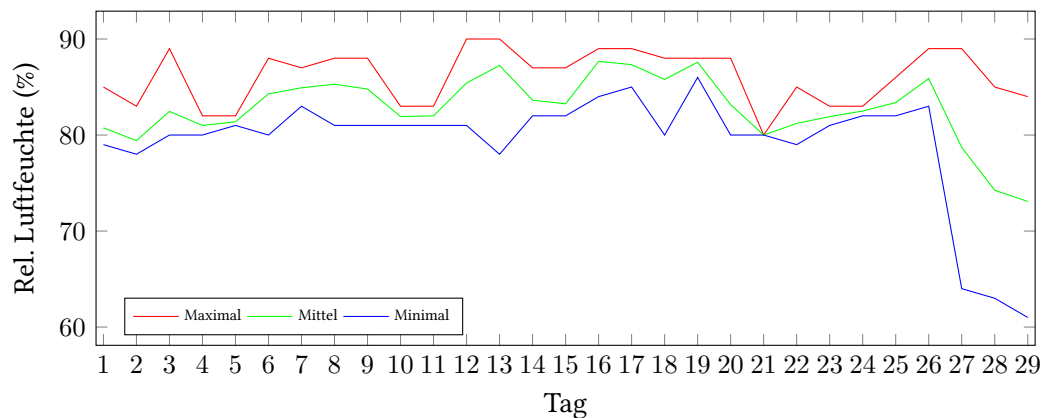
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: Februar 2016, vom 01.02.2016 bis 29.02.2016

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 16.2.: -0,60	am 29.2.: 73,08
Max. mittl. tägliche Werte:	am 1.2.: 8,69	am 16.2.: 87,67
Mittlere monatliche Werte:	3,25	82,77
Mittlere monatliche Werte (1.2.-10.2.):	5,13	82,62
Mittlere monatliche Werte (11.2.-20.2.):	1,62	85,31
Mittlere monatliche Werte (21.2.-29.2.):	2,98	80,10

Anzahl der Frosttage (min. Temperatur unter 0°C): 8 (13.02., 15.02., 16.02., 17.02., 25.02., 27.02., 28.02., 29.02.)

Berechnung der Grünlandtemperatur und des Vegetationsbeginns

Grünlandtemperatur (Jan., Feb.): 48.62 °C, 71.23 °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
01.02.2016	8,69	80,75	8,10	22:00	9,20	04:00	79,00	23:00	85,00	19:00
02.02.2016	6,78	79,42	3,80	23:00	8,30	01:00	78,00	02:00	83,00	22:00
03.02.2016	3,57	82,46	2,60	21:00	4,50	14:00	80,00	00:00	89,00	15:00
04.02.2016	2,37	81,00	1,50	13:00	3,00	18:00	80,00	17:00	82,00	11:00
05.02.2016	4,55	81,38	2,40	05:00	7,20	23:00	81,00	00:00	82,00	15:00
06.02.2016	7,13	84,29	5,60	07:00	8,80	14:00	80,00	10:00	88,00	15:00
07.02.2016	6,82	84,92	4,30	23:00	8,20	10:00	83,00	05:00	87,00	11:00
08.02.2016	5,15	85,29	4,30	01:00	6,10	15:00	81,00	09:00	88,00	06:00
09.02.2016	4,33	84,79	1,90	21:00	6,60	16:00	81,00	14:00	88,00	00:00
10.02.2016	1,89	81,92	0,90	10:00	2,70	01:00	81,00	01:00	83,00	06:00
11.02.2016	2,66	82,00	1,90	04:00	3,80	15:00	81,00	21:00	83,00	14:00
12.02.2016	2,10	85,42	0,10	23:00	3,90	15:00	81,00	00:00	90,00	14:00
13.02.2016	1,58	87,25	-1,00	04:00	4,80	13:00	78,00	13:00	90,00	00:00
14.02.2016	2,33	83,63	1,90	18:00	2,80	07:00	82,00	11:00	87,00	00:00
15.02.2016	0,54	83,25	-1,20	23:00	1,80	00:00	82,00	00:00	87,00	23:00
16.02.2016	-0,60	87,67	-2,60	07:00	1,20	15:00	84,00	09:00	89,00	06:00
17.02.2016	0,70	87,33	-2,60	04:00	4,30	15:00	85,00	12:00	89,00	00:00
18.02.2016	2,03	85,79	1,20	07:00	3,30	19:00	80,00	14:00	88,00	00:00
19.02.2016	1,52	87,58	0,60	08:00	3,20	18:00	86,00	12:00	88,00	01:00
20.02.2016	3,37	83,17	0,90	00:00	7,50	23:00	80,00	21:00	88,00	00:00
21.02.2016	8,53	80,00	7,80	00:00	9,20	18:00	80,00	00:00	80,00	00:00
22.02.2016	6,65	81,21	3,10	22:00	8,30	00:00	79,00	10:00	85,00	04:00
23.02.2016	2,75	81,92	2,10	06:00	3,60	15:00	81,00	02:00	83,00	00:00
24.02.2016	2,55	82,50	1,50	23:00	3,90	14:00	82,00	00:00	83,00	06:00
25.02.2016	1,31	83,38	-0,70	08:00	3,10	18:00	82,00	00:00	86,00	20:00
26.02.2016	1,80	85,88	0,70	23:00	3,10	16:00	83,00	11:00	89,00	17:00
27.02.2016	1,58	78,71	-1,50	08:00	4,40	11:00	64,00	17:00	89,00	00:00
28.02.2016	0,68	74,25	-2,30	07:00	3,40	15:00	63,00	16:00	85,00	07:00
29.02.2016	0,99	73,08	-1,90	08:00	3,90	14:00	61,00	16:00	84,00	08:00

Frosttag