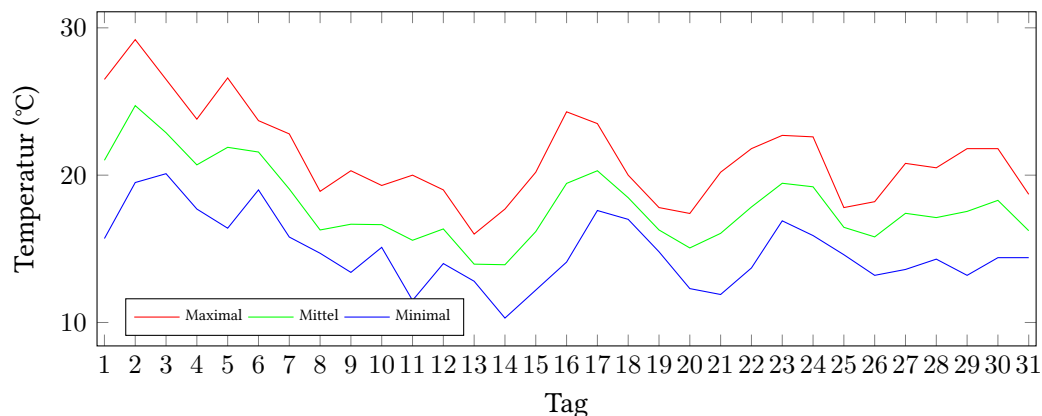


Messung der Lufttemperatur und Luftfeuchte

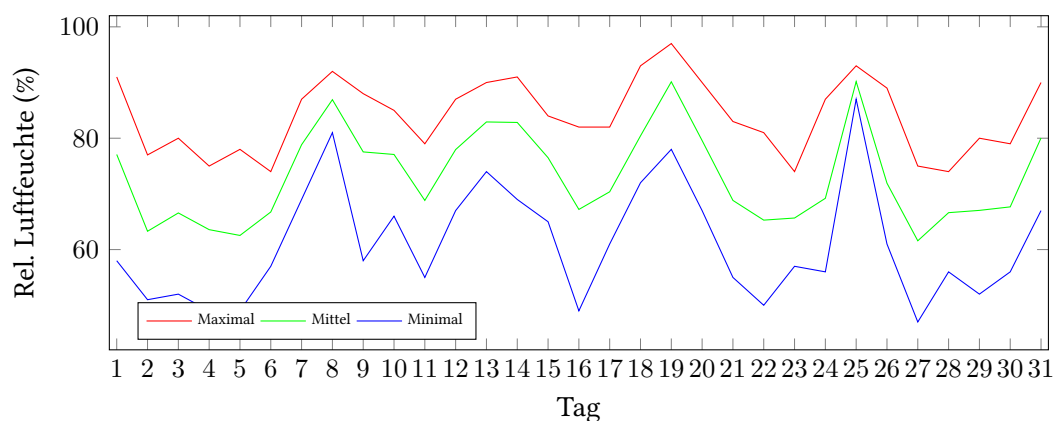
Ort: Lüdenscheid (395 m ü. NN)

Zeitraum: August 2013, vom 01.08.2013 bis 31.08.2013

Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Temperatur:



Verlauf der maximalen, minimalen und mittleren Luftfeuchte:



	Lufttemperatur (°C)	Luftfeuchte (%)
Min. mittl. tägliche Werte:	am 14.8.: 13,92	am 27.8.: 61,58
Max. mittl. tägliche Werte:	am 2.8.: 24,72	am 25.8.: 90,17
Mittlere monatliche Werte:	18,01	73,26
Mittlere monatliche Werte (1.8.-10.8.):	20,14	72,02
Mittlere monatliche Werte (11.8.-20.8.):	16,55	77,68
Mittlere monatliche Werte (21.8.-31.8.):	17,40	70,37

Anzahl der Sommertage (über 25°C): 4 (01.08., 02.08., 03.08., 05.08.)
 Anzahl der Tropennächte (min. 20°C): 3 (02.08., 03.08., 06.08.)
 Anzahl der Tage mit Schwüle: 11 (01.08., 02.08., 03.08., 05.08., 06.08., 07.08., 08.08., 17.08., 18.08., 19.08., 25.08.)

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
01.08.2013 !	21,01	77,08	15,70	06:00	26,50	18:00	58,00	18:00	91,00	07:00
02.08.2013 !	24,72	63,29	19,50	07:00	29,20	17:00	51,00	17:00	77,00	08:00
03.08.2013 !	22,88	66,58	20,10	09:00	26,50	00:00	52,00	00:00	80,00	08:00
04.08.2013	20,70	63,58	17,70	07:00	23,80	17:00	49,00	18:00	75,00	09:00
05.08.2013 !	21,89	62,54	16,40	07:00	26,60	17:00	49,00	16:00	78,00	08:00
06.08.2013 !	21,57	66,75	19,00	09:00	23,70	16:00	57,00	16:00	74,00	23:00
07.08.2013 !	19,06	78,83	15,80	07:00	22,80	17:00	69,00	17:00	87,00	10:00
08.08.2013 !	16,28	86,92	14,70	09:00	18,90	00:00	81,00	19:00	92,00	13:00
09.08.2013	16,67	77,54	13,40	07:00	20,30	16:00	58,00	18:00	88,00	07:00
10.08.2013	16,64	77,08	15,10	23:00	19,30	16:00	66,00	19:00	85,00	08:00
11.08.2013	15,58	68,83	11,50	07:00	20,00	17:00	55,00	17:00	79,00	07:00
12.08.2013	16,35	77,96	14,00	07:00	19,00	15:00	67,00	16:00	87,00	09:00
13.08.2013	13,96	82,92	12,80	06:00	16,00	00:00	74,00	00:00	90,00	16:00
14.08.2013	13,92	82,83	10,30	06:00	17,70	17:00	69,00	18:00	91,00	06:00
15.08.2013	16,17	76,50	12,20	06:00	20,20	16:00	65,00	16:00	84,00	05:00
16.08.2013	19,44	67,21	14,10	08:00	24,30	17:00	49,00	16:00	82,00	08:00
17.08.2013 !	20,30	70,38	17,60	08:00	23,50	16:00	61,00	19:00	82,00	09:00
18.08.2013 !	18,47	80,42	17,00	23:00	20,00	12:00	72,00	00:00	93,00	19:00
19.08.2013 !	16,28	90,13	14,80	08:00	17,80	16:00	78,00	20:00	97,00	08:00
20.08.2013	15,06	79,58	12,30	07:00	17,40	17:00	67,00	17:00	90,00	05:00
21.08.2013	16,05	68,83	11,90	07:00	20,20	18:00	55,00	16:00	83,00	09:00
22.08.2013	17,84	65,29	13,70	07:00	21,80	16:00	50,00	15:00	81,00	09:00
23.08.2013	19,45	65,67	16,90	05:00	22,70	16:00	57,00	16:00	74,00	05:00
24.08.2013	19,21	69,21	15,90	07:00	22,60	13:00	56,00	13:00	87,00	21:00
25.08.2013 !	16,46	90,17	14,60	08:00	17,80	20:00	87,00	01:00	93,00	08:00
26.08.2013	15,81	71,92	13,20	07:00	18,20	15:00	61,00	21:00	89,00	00:00
27.08.2013	17,41	61,58	13,60	08:00	20,80	17:00	47,00	17:00	75,00	05:00
28.08.2013	17,12	66,63	14,30	06:00	20,50	18:00	56,00	18:00	74,00	06:00
29.08.2013	17,54	67,04	13,20	07:00	21,80	15:00	52,00	16:00	80,00	09:00
30.08.2013	18,29	67,67	14,40	08:00	21,80	13:00	56,00	15:00	79,00	09:00
31.08.2013	16,23	80,04	14,40	23:00	18,70	00:00	67,00	00:00	90,00	16:00

Sommertag

Tropennacht

! Tag mit Schwüle