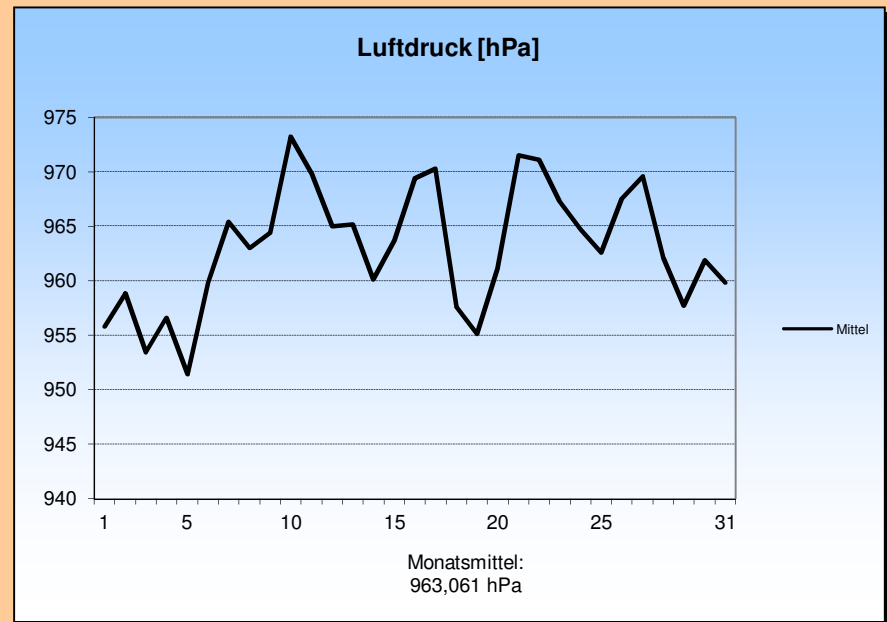
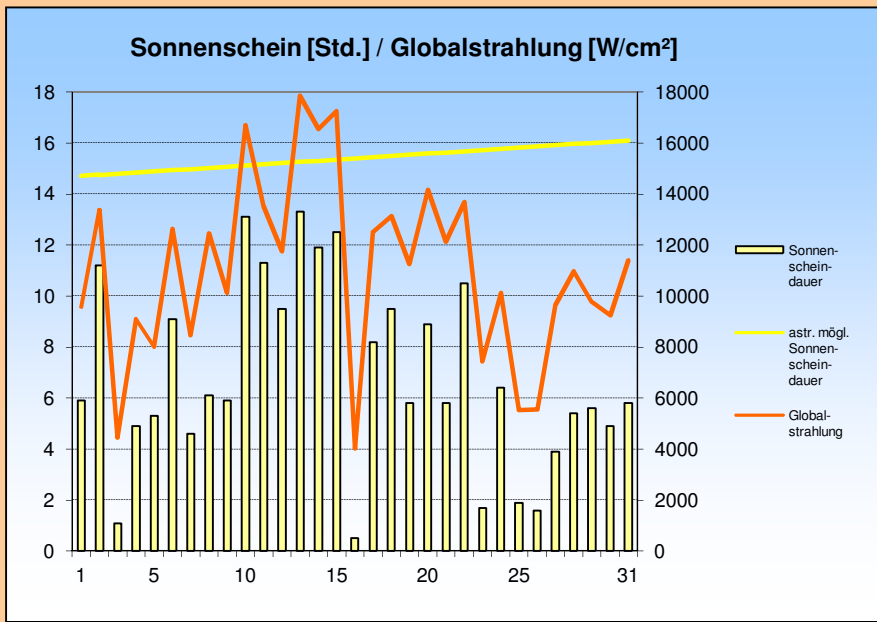
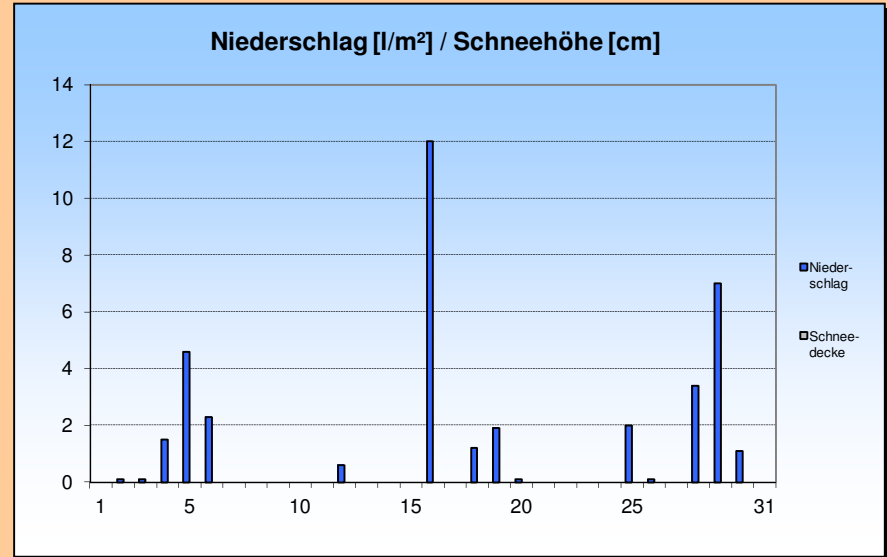
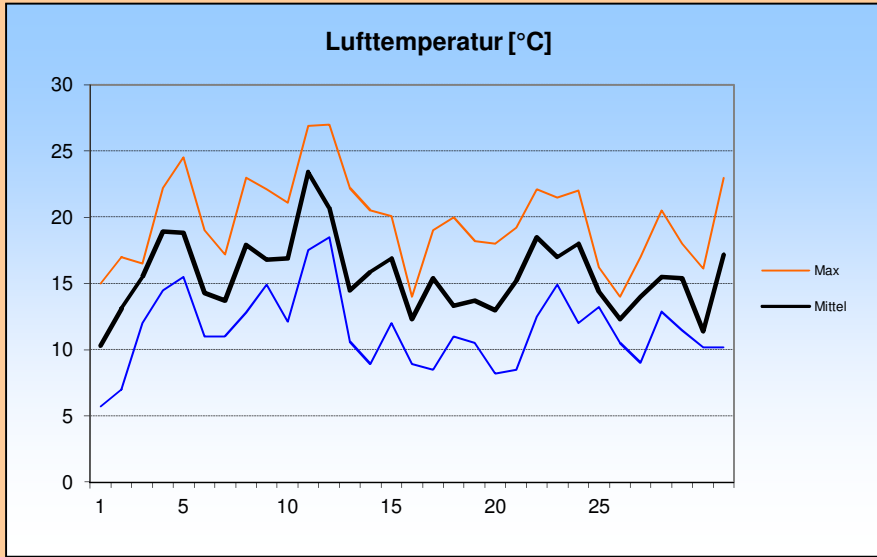
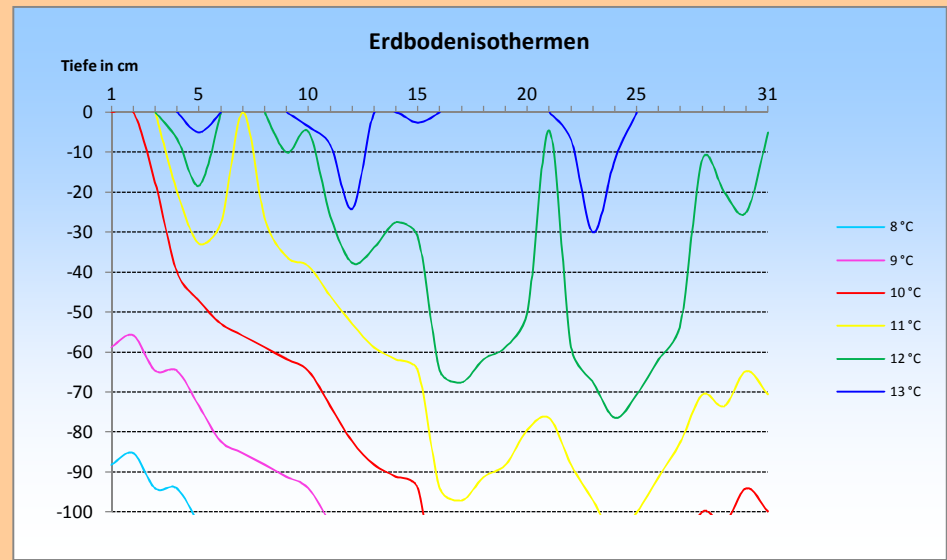
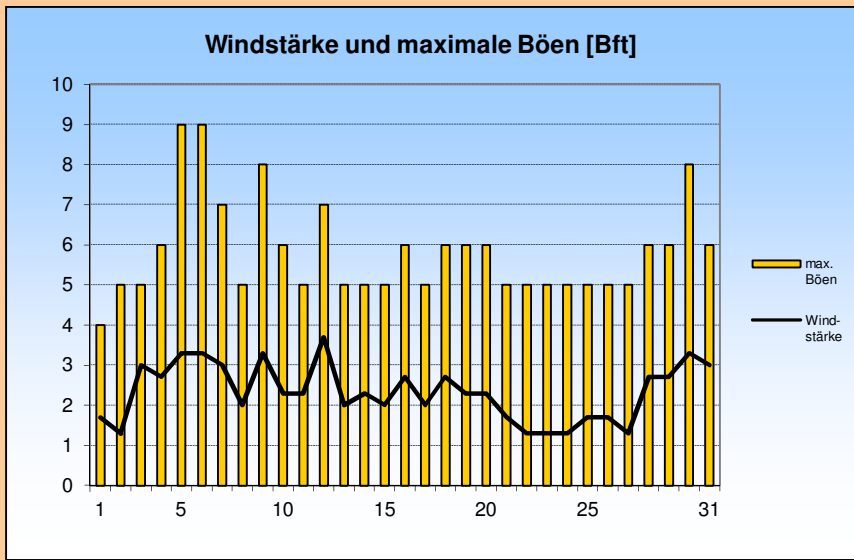


Mai 2015





1. Lufttemperatur Mai 2015

Monatsmittel:	15,6 °C
Abweichung vom langjährigen Mittel:	4,3 K
Monatsmaximum:	27 °C am 12.
Monatsminimum:	5,7 °C am 1.
Heiße Tage (Maximum >30°C):	0
Sommertage (Maximum >25 °C):	2
Frosttage (Minimum <0°C):	0
Eistage (Maximum <0°C):	0
Erdbodenminimum:	-1,4 °C am 21.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme:	211,8 h
107,4 % des langjährigen Mittels	
Monatsmittel:	6,8 h/d
Monatsmaximum:	13,3 h am 13.
Wärmeeinstrahlung:	951,3 kWh/m²
Tage mit mind. 10 h:	7
Tage mit 0 h:	0
heitere Tage (Bedeckung < 20%):	0
trübe Tage (Bedeckung > 80%):	14
Mittel der Bewölkung:	5,8/8

2. Niederschläge

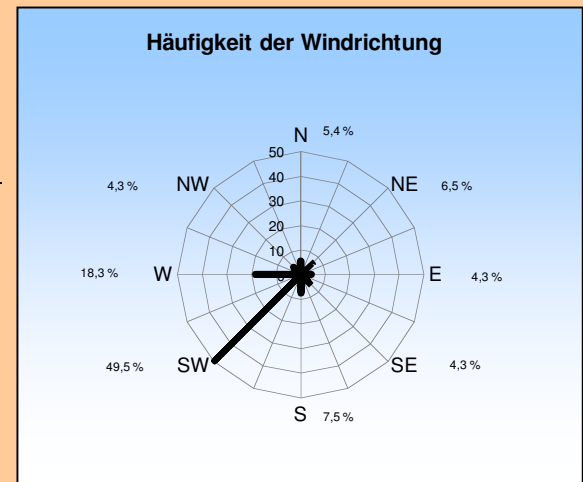
Monatssumme:	38 l/m²
43,9 % des langjährigen Mittels	
Monatsmaximum:	12 mm am 16.
Tage mit Niederschlag:	14
davon mit Regen:	15
Tage mit festem Niederschlag:	0
davon mit Schneefall:	0
Tage mit Schneedecke:	0
Gesamtschneesumme:	0 cm
Neuschneesumme:	0 cm

4. Windstärke

Monatsmittel:	2,3 Bft
Maximum:	5 Bft
max. Bö:	23,5 m/s (9 Bft)
Windstille:	0 %

Erdbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	12,2	19,8	4,7
5 cm	11,9	17,1	7
10 cm	11,7	16,2	6,8
20 cm	11,3	14,1	8,6
50 cm	11,3	13,6	8,6
100 cm	9,6	11,2	7,5



Messung, Beobachtung und Auswertung:
Meteorologische Station Lüdenscheid (444m üNN)

E-Mail Adresse: ms_luedenscheid@gmx.de
 Zeppelin-Gymnasium Staberger Straße 10 58511 Lüdenscheid
 Leitung: Klimastation: Dirk Jacobs, Stefanie Breitkopf