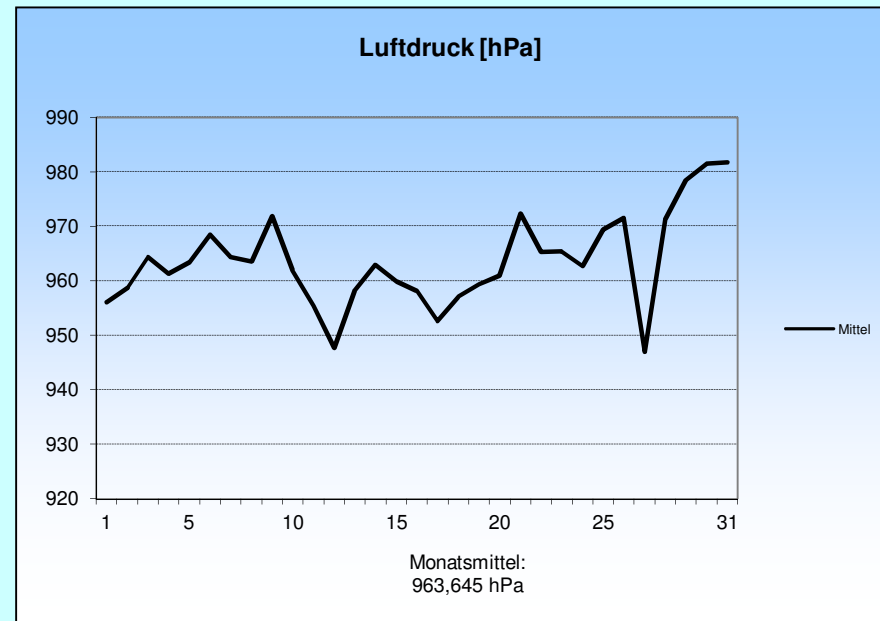
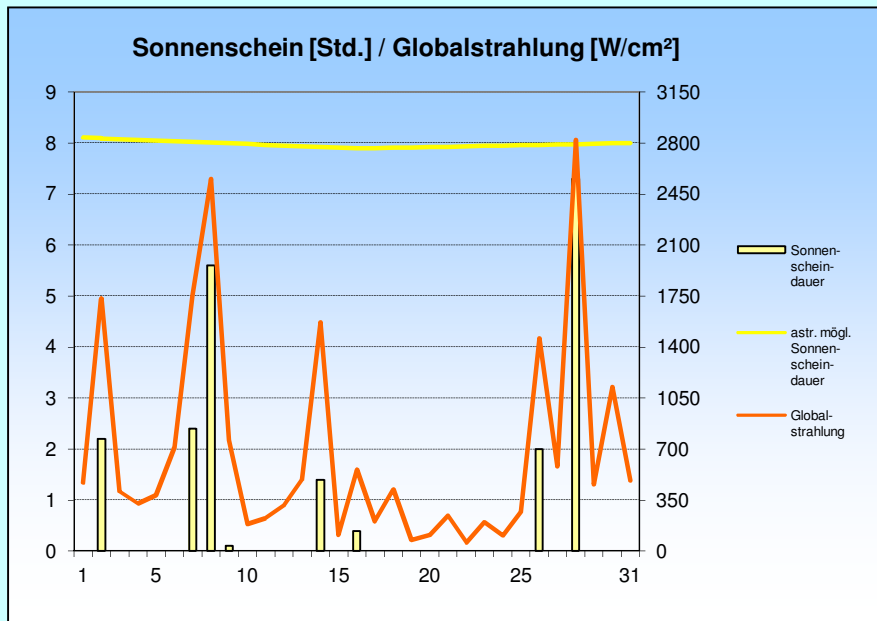
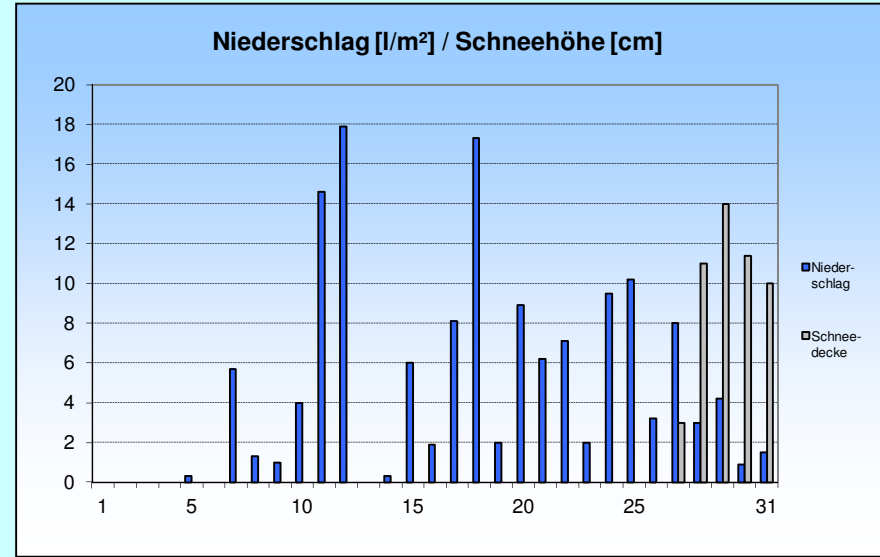
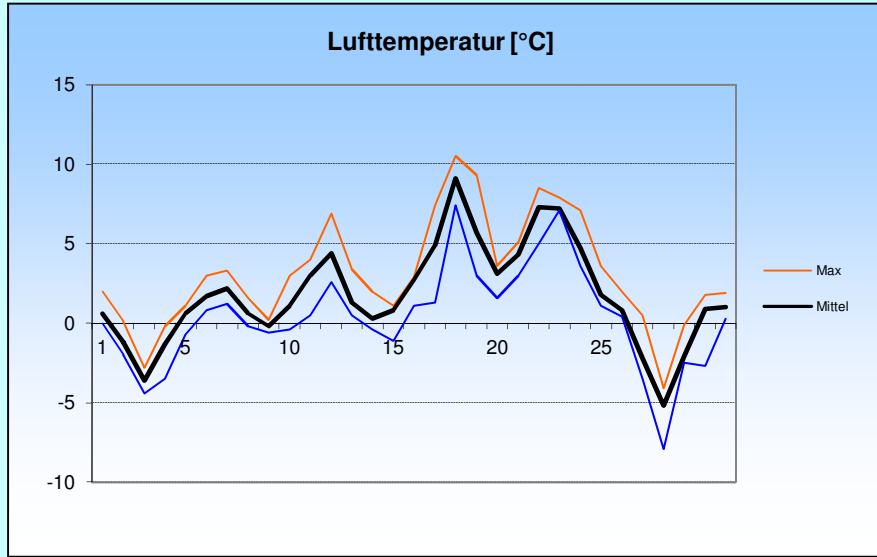
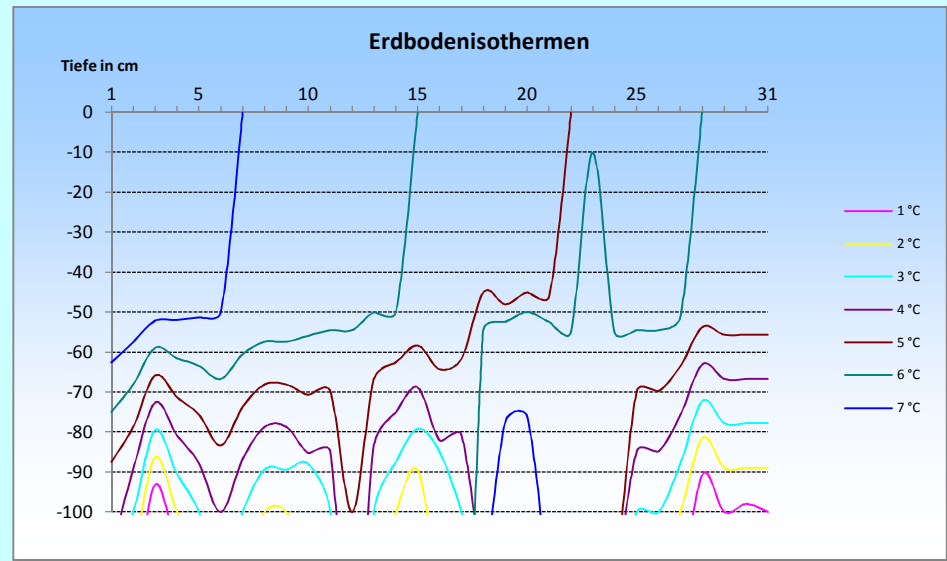
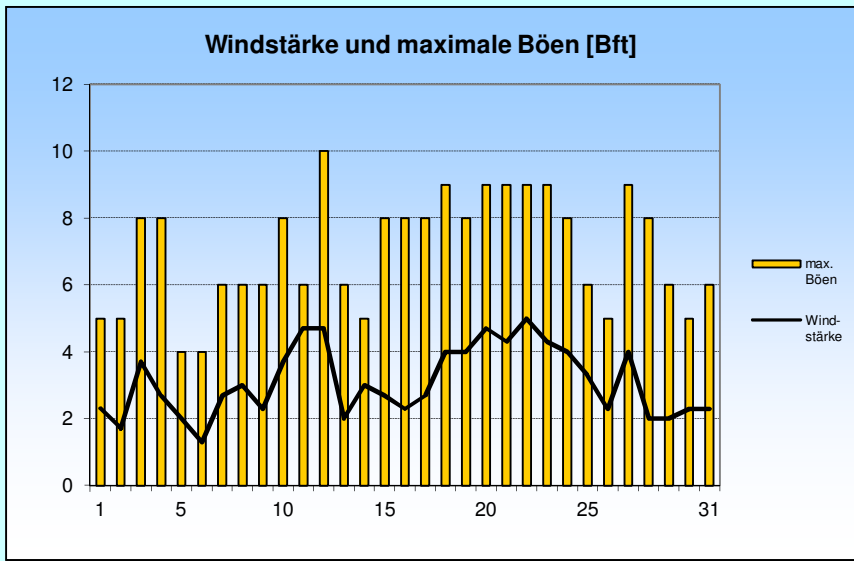


Dezember 2014





1. Lufttemperatur Dez 2014

Monatsmittel:	1,7 °C
Abweichung vom langjährigen Mittel:	0,5 K
Monatsmaximum:	10,5 °C am 18.
Monatsminimum:	-7,9 °C am 28.
Heiße Tage (Maximum >30°C):	0
Sommertage (Maximum >25 °C):	0
Frosttage (Minimum <0°C):	13
Eistage (Maximum <0°C):	4
Erdbodenminimum:	-9 °C am 28.

2. Niederschläge

Monatssumme:	145,1 l/m ²
110,9 % des langjährigen Mittels	
Monatsmaximum:	17,9 mm am 12.
Tage mit Niederschlag:	25
davon mit Regen:	16
Tage mit festem Niederschlag:	9
davon mit Schneefall:	9
Tage mit Schneedecke:	5
Gesamtschneesumme:	49 cm
Neuschneesumme:	19 cm

Erdbodentemperaturen

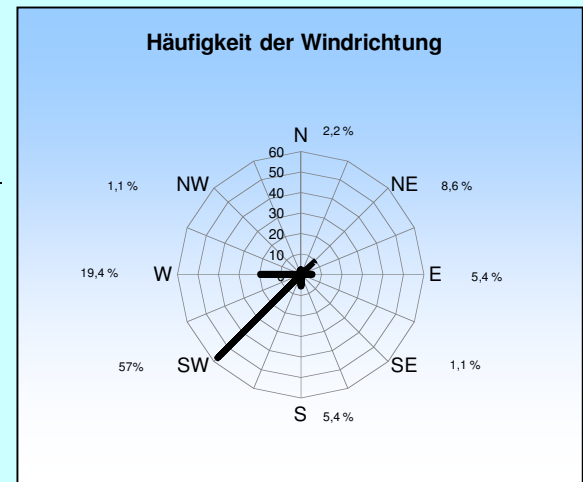
Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	2,8	8,1	0
5 cm	3,7	7,6	0,8
10 cm	3,7	7,1	1,7
20 cm	4,4	6,3	2,9
50 cm	6,3	8	5,1
100 cm	3,2	8	0

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme:	21,3 h
48,3 % des langjährigen Mittels	
Monatsmittel:	0,7 h/d
Monatsmaximum:	7,3 h am 28.
Wärmeeinstrahlung:	58,9 kWh/m ²
Tage mit mind. 10 h:	0
Tage mit 0 h:	24
heitere Tage (Bedeckung < 20%):	2
trübe Tage (Bedeckung > 80%):	25
Mittel der Bewölkung:	7/8

4. Windstärke

Monatsmittel:	3,1 Bft
Maximum:	6 Bft
max. Bö:	25,5 m/s (10 Bft)
Windstille:	0 %



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