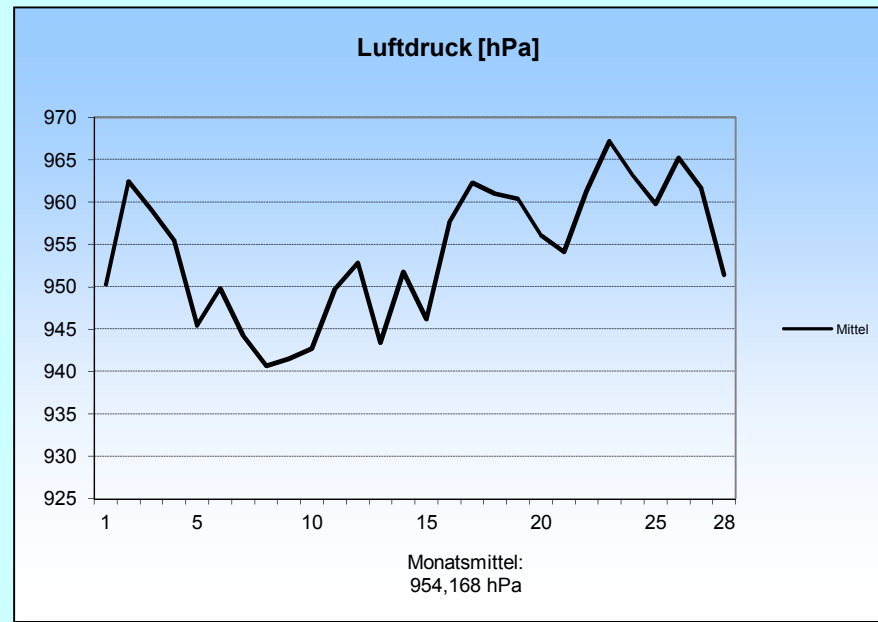
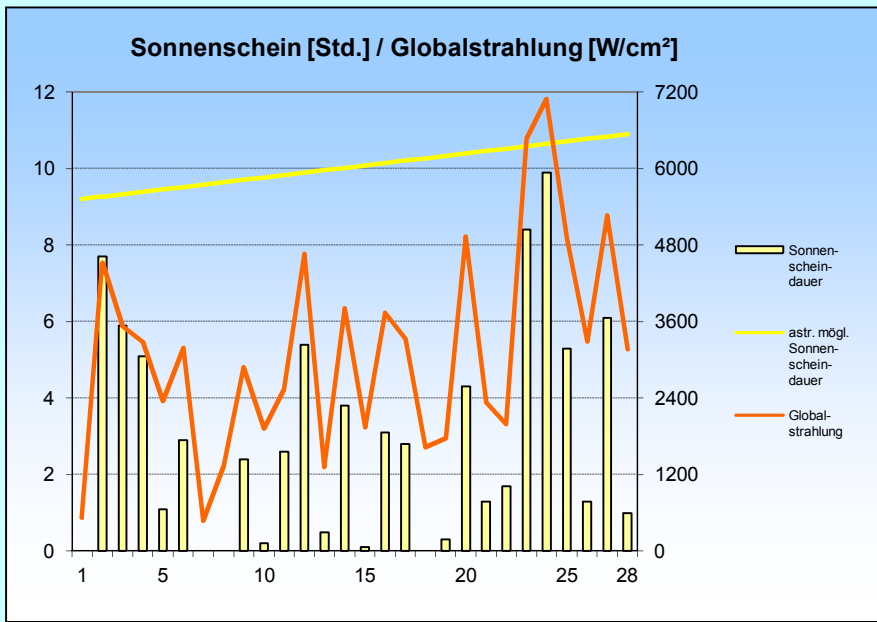
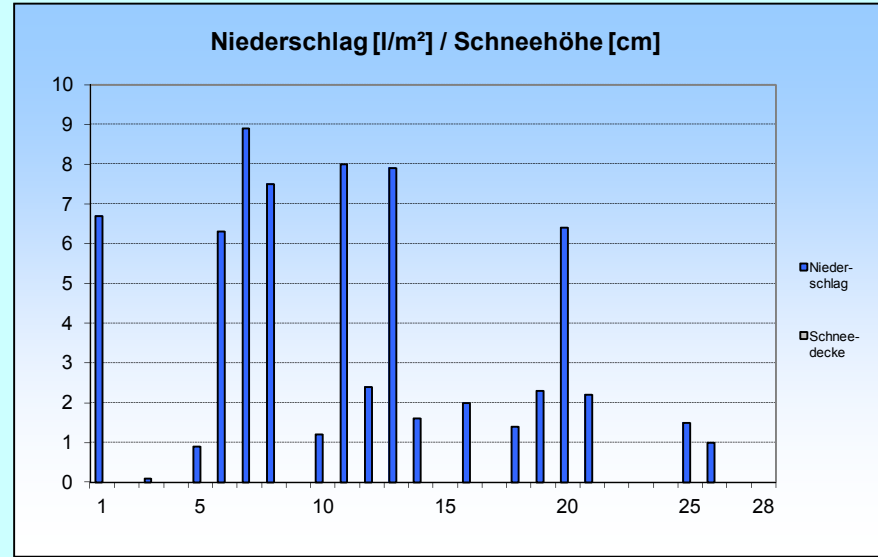
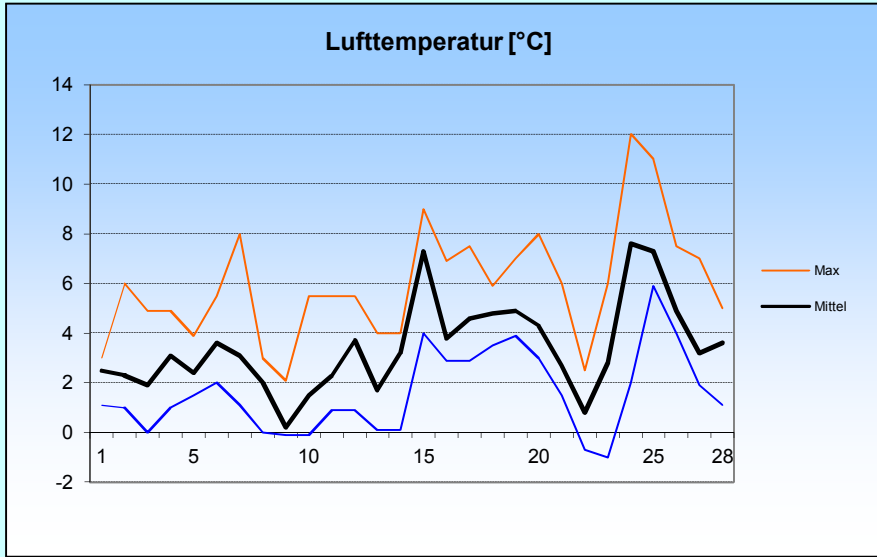
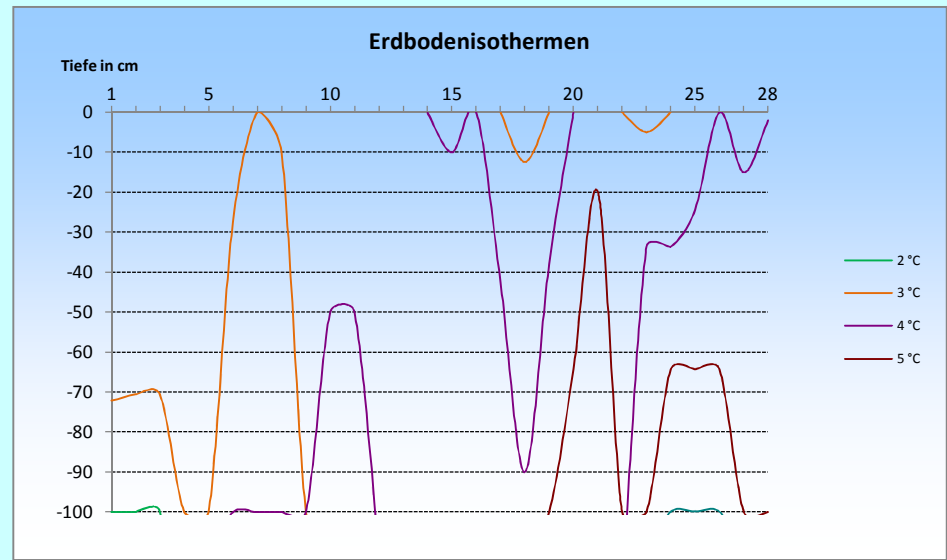
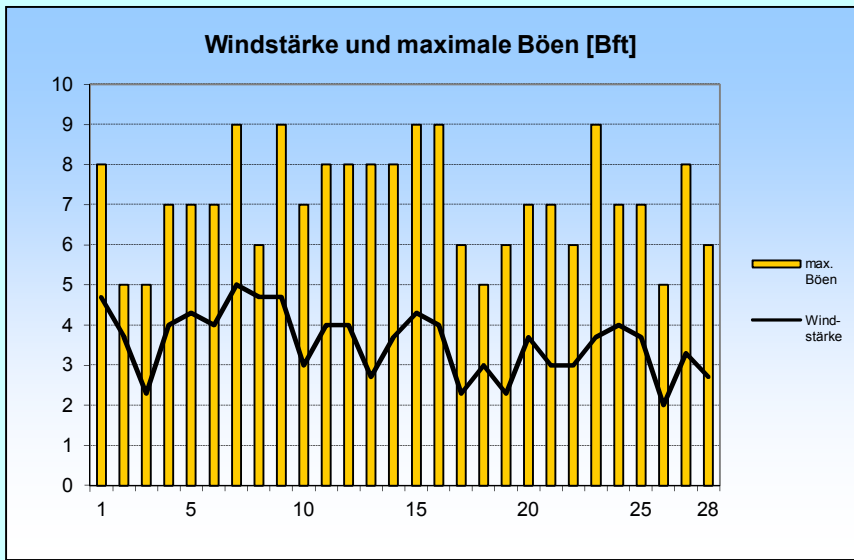


Februar 2014





1. Lufttemperatur Feb 2014

Monatsmittel:	3,4 °C
Abweichung vom langjährigen Mittel:	2,6 K
Monatsmaximum:	12 °C am 24.
Monatsminimum:	-1 °C am 23.
Heiße Tage (Maximum >30°C):	0
Sommertage (Maximum >25 °C):	0
Frosttage (Minimum <0°C):	4
Eistage (Maximum <0°C):	0
Erdbodenminimum:	-4,3 °C am 8.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme:	83,2 h
102,1 % des langjährigen Mittels	
Monatsmittel:	3 h/d
Monatsmaximum:	9,9 h am 24.
Wärmeeinstrahlung:	245 kWh/m²
Tage mit mind. 10 h:	0
Tage mit 0 h:	5
heitere Tage (Bedeckung < 20%):	0
trübe Tage (Bedeckung > 80%):	15
Mittel der Bewölkung:	6/8

2. Niederschläge

Monatssumme:	68,3 l/m²
77,9 % des langjährigen Mittels	
Monatsmaximum:	8,9 mm am 7.
Tage mit Niederschlag:	18
davon mit Regen:	17
Tage mit festem Niederschlag:	1
davon mit Schneefall:	1
Tage mit Schneedecke:	0
Gesamtschneesumme:	0 cm
Neuschneesumme:	0 cm

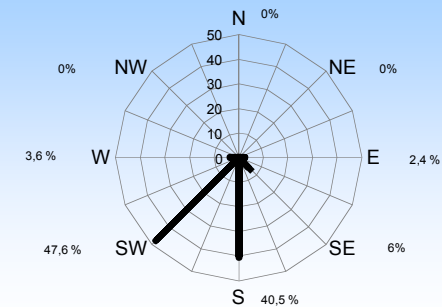
4. Windstärke

Monatsmittel:	3,6 Bft
Maximum:	6 Bft
max. Bö:	24,3 m/s (9 Bft)
Windstille:	0 %

Erdbodentemperaturen

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

Häufigkeit der Windrichtung



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