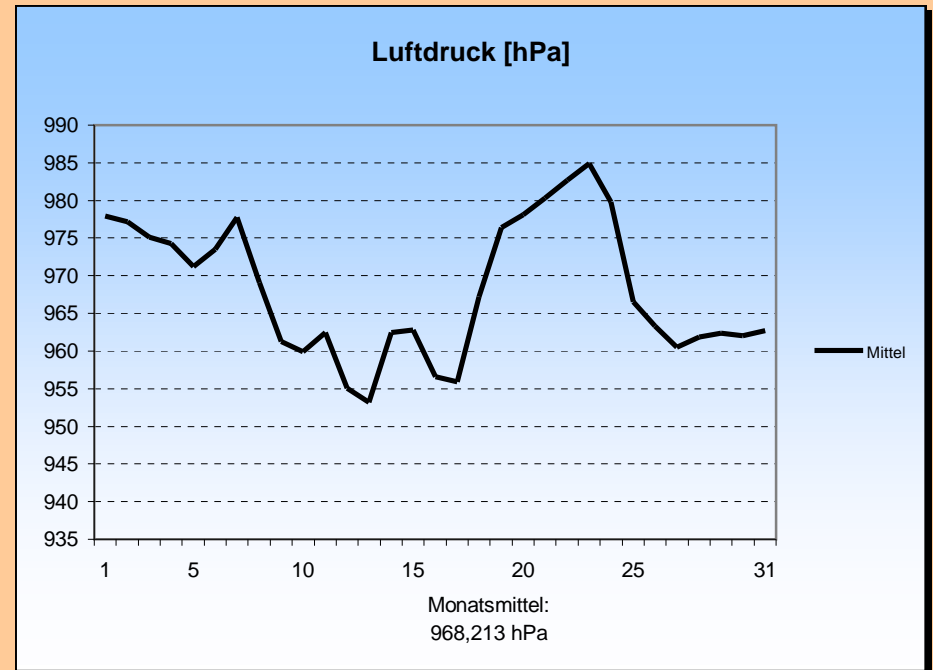
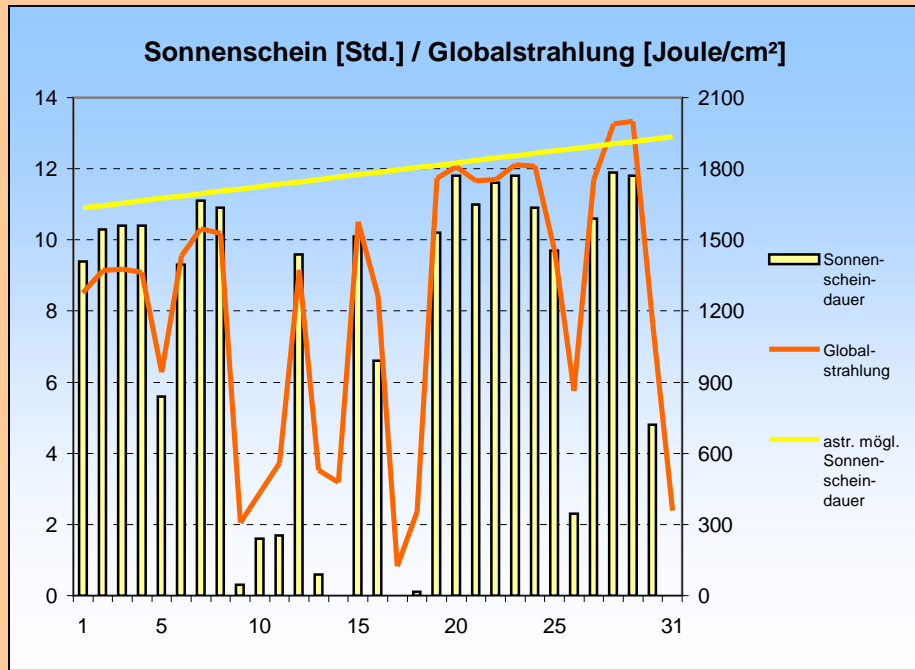
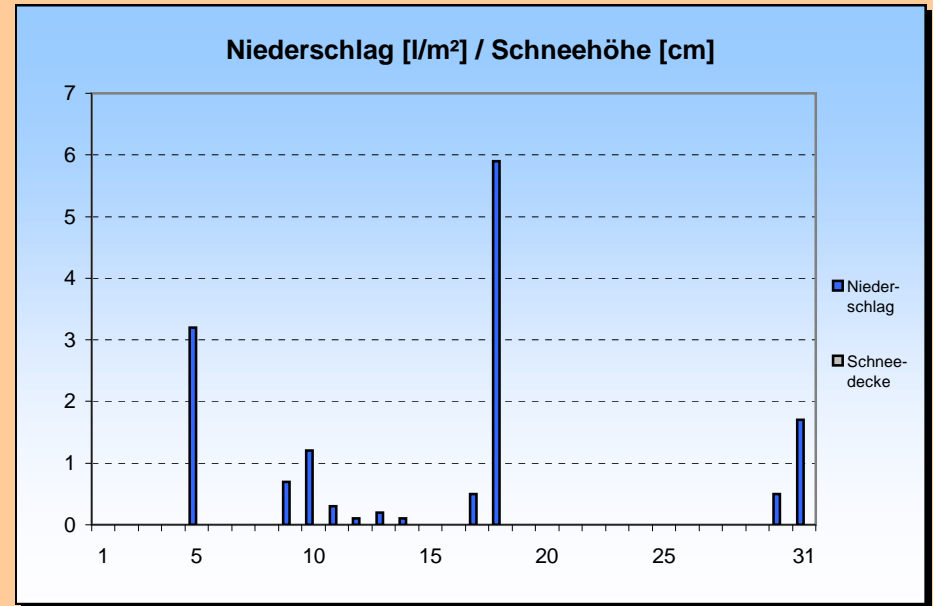
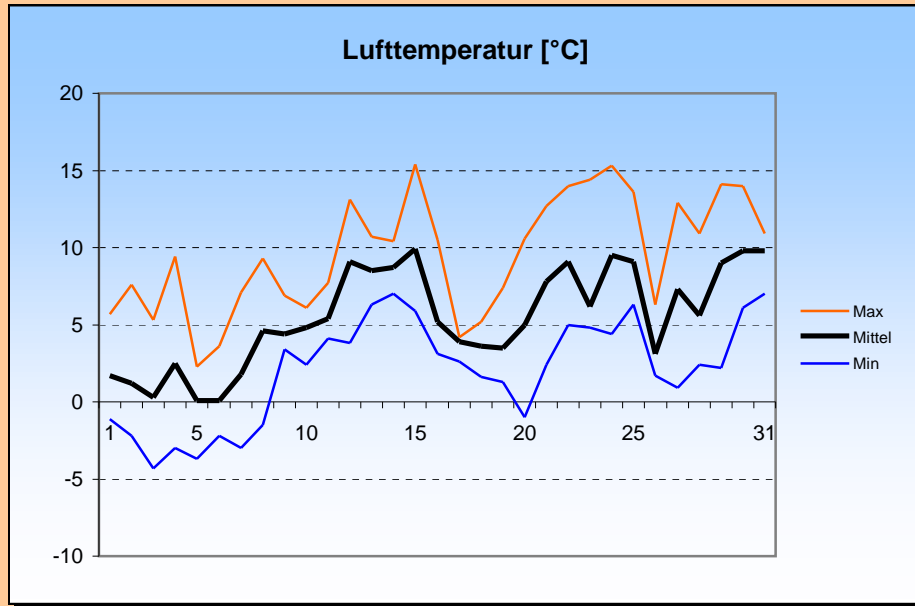
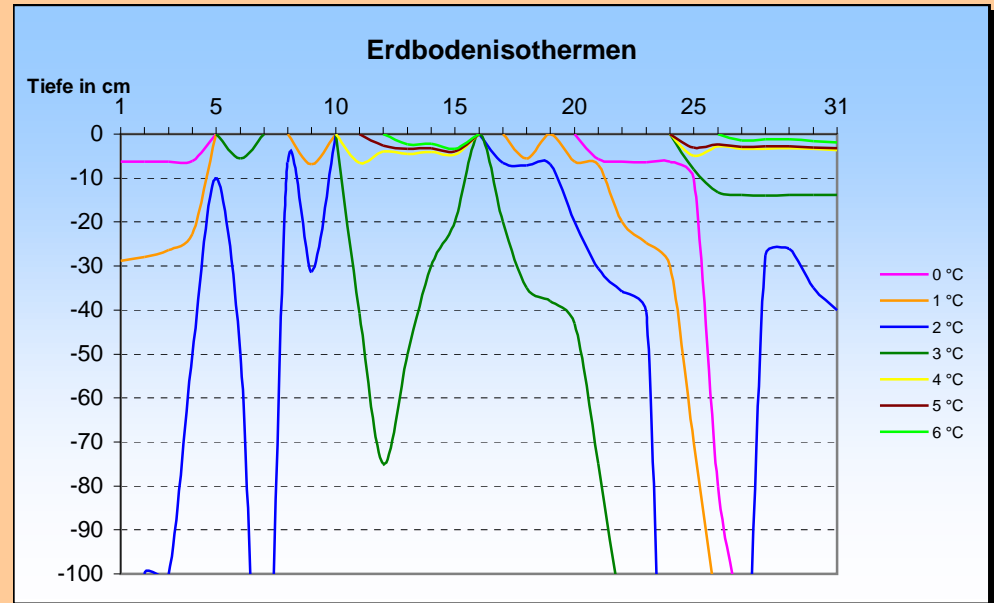
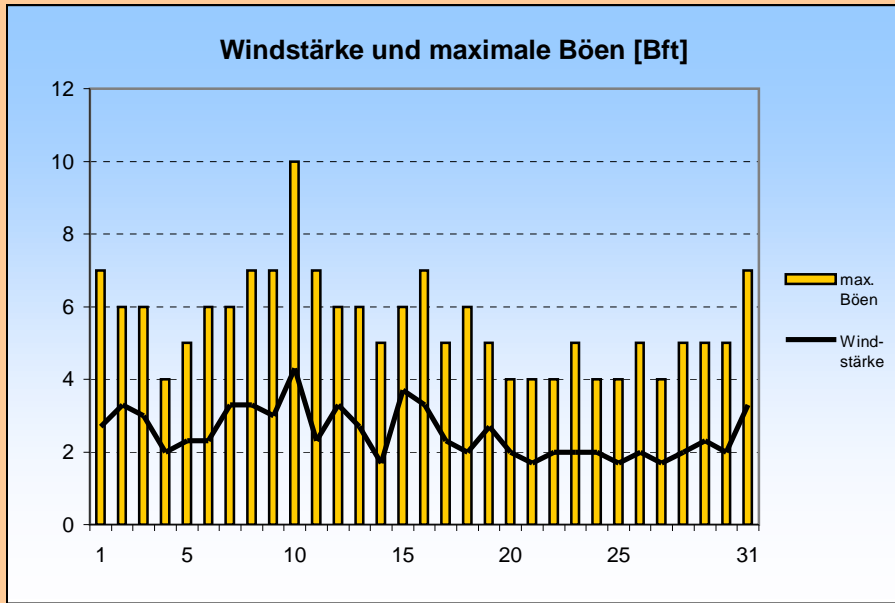


März 2011





1. Lufttemperatur Mrz 2011

Monatsmittel:	5,5 °C
Abweichung vom langjährigen Mittel:	2,2 K
Monatsmaximum:	15,4 °C am 15.
Monatsminimum:	-4,3 °C am 3.
Heiße Tage (Maximum >30°C):	0
Sommertage (Maximum >25 °C):	0
Frosttage (Minimum <0°C):	9
Eistage (Maximum <0°C):	0
Erdbodenminimum:	-7,2 °C am 7.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme:	226,2 h
218 % des langjährigen Mittels	
Monatsmittel:	7,3 h/d
Monatsmaximum:	11,9 h am 28.
Wärmeeinstrahlung:	105,8 kWh/m²
Tage mit mind. 10 h:	15
Tage mit 0 h:	4
heitere Tage (Bedeckung < 20%):	10
trübe Tage (Bedeckung > 80%):	9
Mittel der Bewölkung:	3,9/8

2. Niederschläge

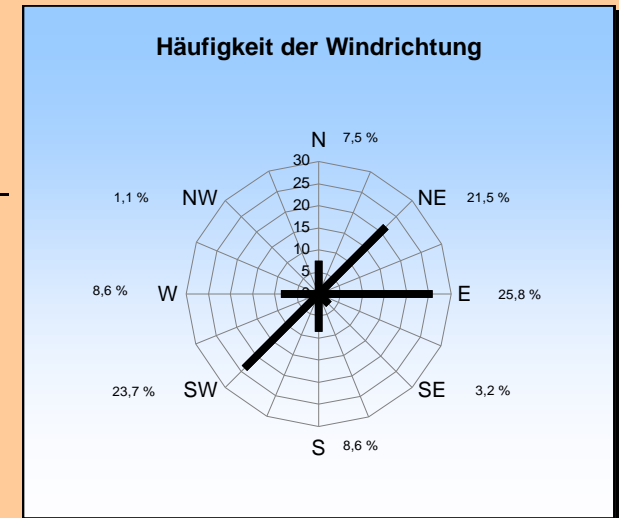
Monatssumme:	14,4 l/m²
14,1 % des langjährigen Mittels	
Monatsmaximum:	5,9 mm am 18.
Tage mit Niederschlag:	11
davon mit Regen:	11
Tage mit festem Niederschlag:	0
davon mit Schneefall:	0
Tage mit Schneedecke:	0
Gesamtschneesumme:	0 cm
Neuschneesumme:	0 cm

4. Windstärke

Monatsmittel:	2,5 Bft
Maximum:	5 Bft
max. Bö:	24,7 m/s (10 Bft)
Windstille:	0 %

Erdbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	4,6	12	-4,9
5 cm	1	5	-1,6
10 cm	2,8	3,7	2
20 cm	2	4,2	0,5
50 cm	2,7	3,7	1,9
100 cm	2,6	3,6	1,7



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