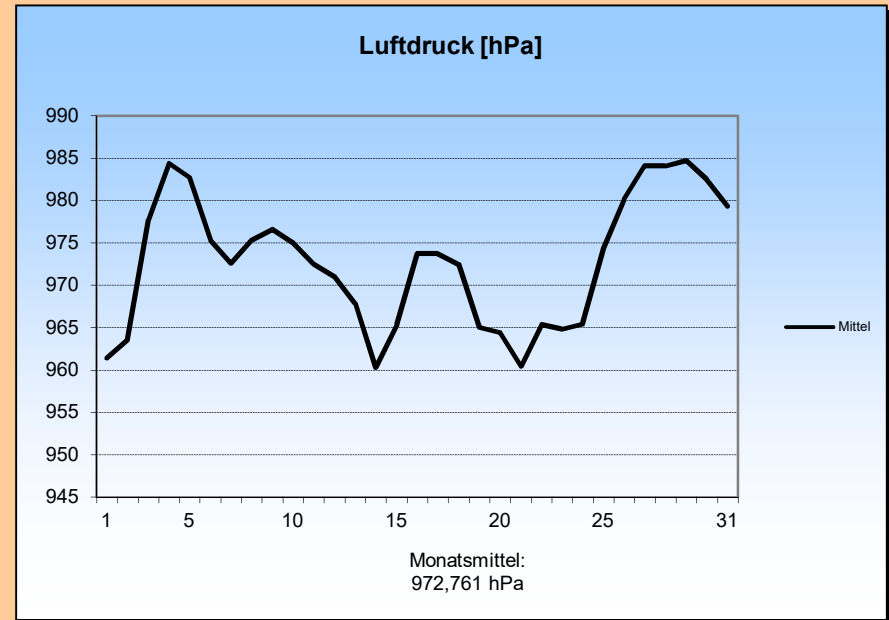
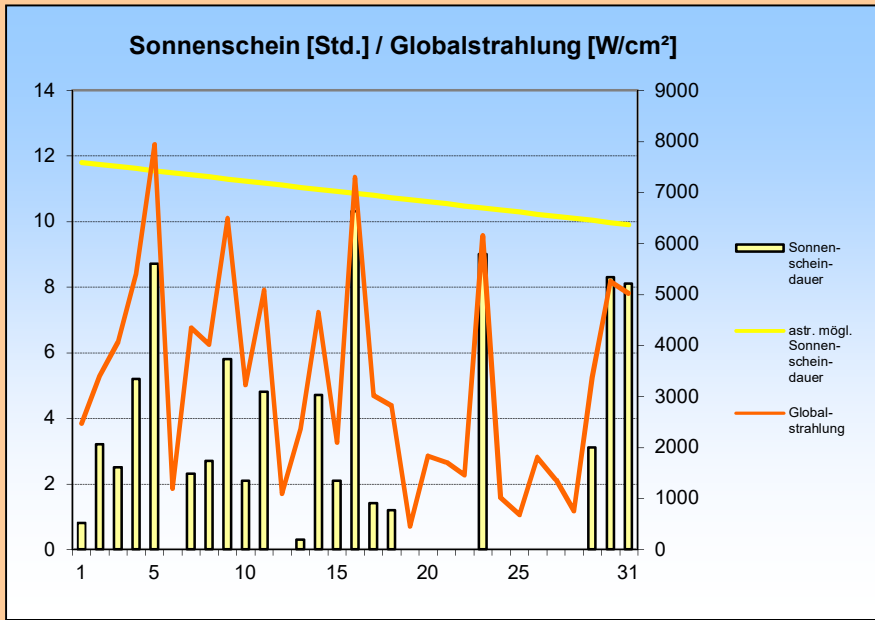
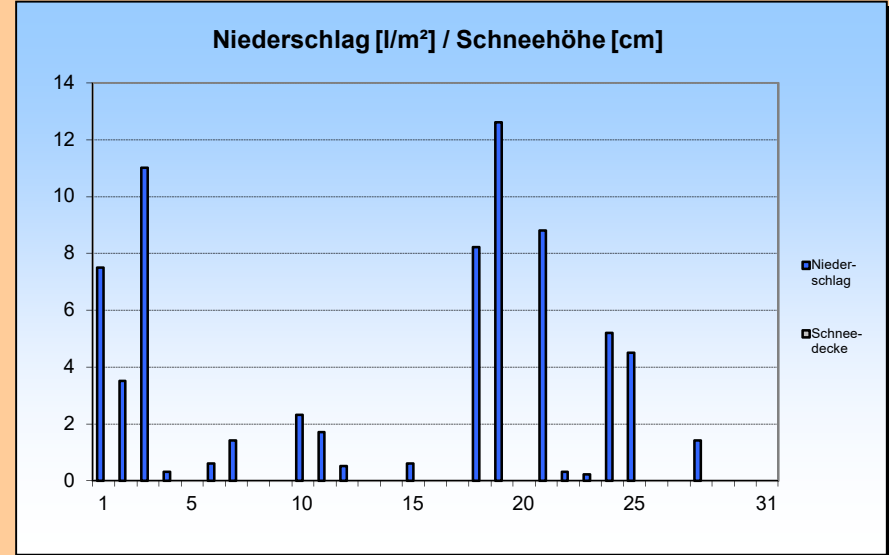
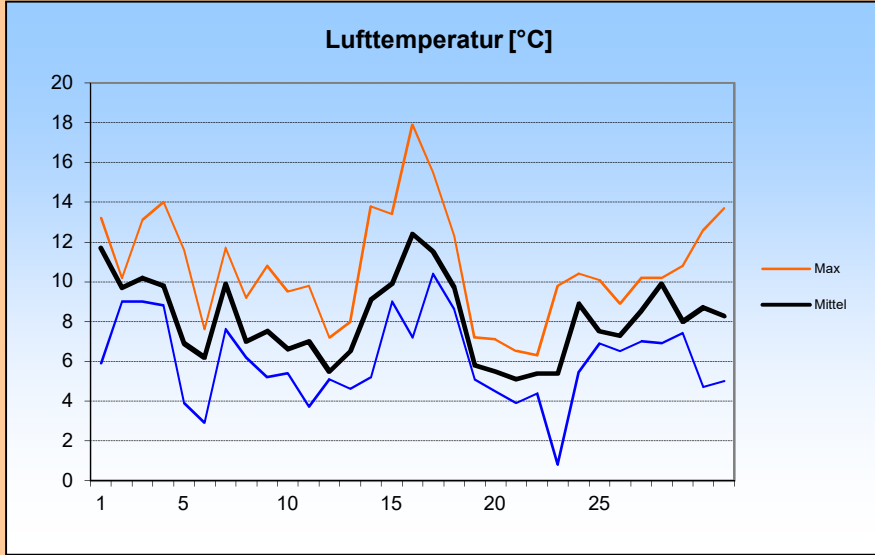
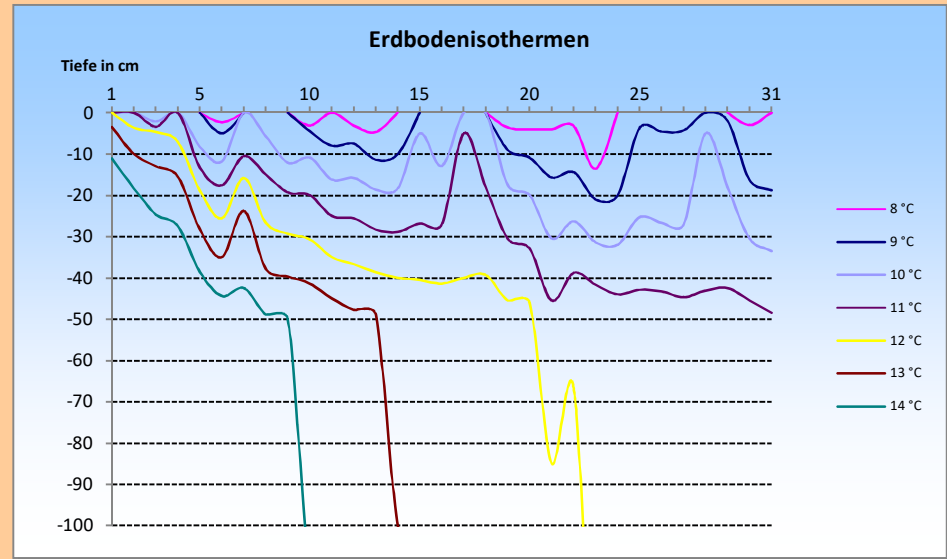
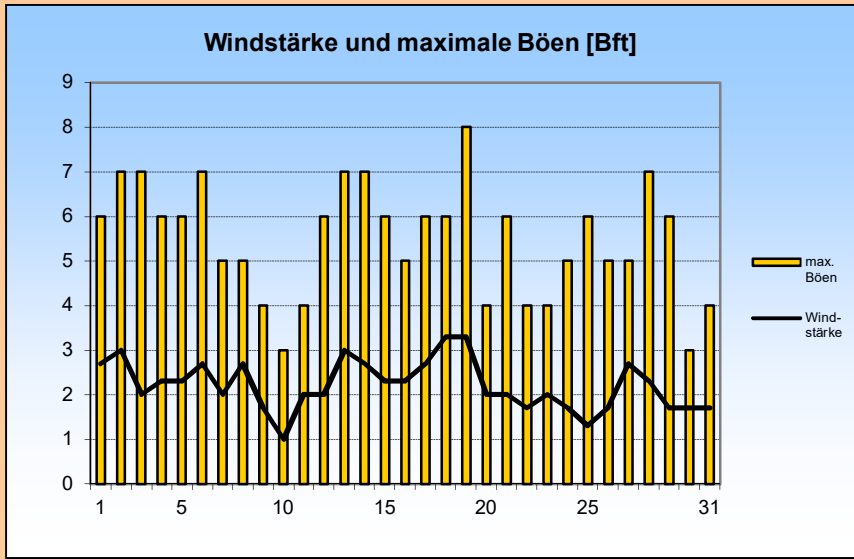


Oktober 2016





1. Lufttemperatur Okt 2016

Monatsmittel:	8,1 °C
Abweichung vom langjährigen Mittel:	-1 K
Monatsmaximum:	17,9 °C am 16.
Monatsminimum:	0,8 °C am 23.
Heiße Tage (Maximum >30°C):	0
Sommertage (Maximum >25 °C):	0
Frosttage (Minimum <0°C):	0
Eistage (Maximum <0°C):	0
Erdbodenminimum:	-6 °C am 24.

2. Niederschläge

Monatssumme:	70,6 l/m²
78,4 % des langjährigen Mittels	
Monatsmaximum:	12,6 mm am 19.
Tage mit Niederschlag:	18
davon mit Regen:	18
Tage mit festem Niederschlag:	0
davon mit Schneefall:	0
Tage mit Schneedecke:	0
Gesamtschneesumme:	0 cm
Neuschneesumme:	0 cm

Erdbodentemperaturen

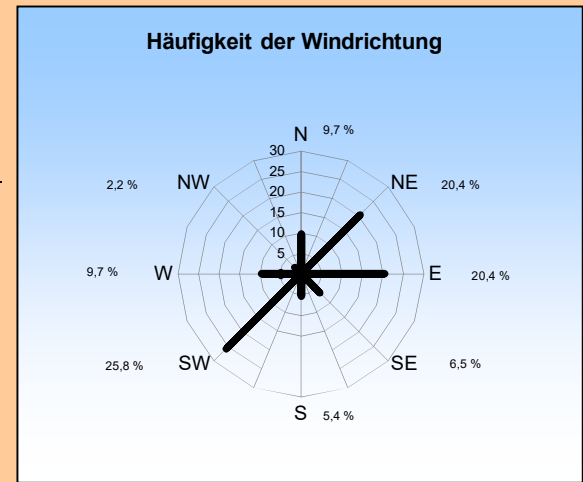
Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	9,2	19,6	3
5 cm	9,5	14,1	6,2
10 cm	9,9	14,1	7,3
20 cm	10,8	14,9	8,5
50 cm	13	16,1	9,7
100 cm	13,1	15,6	11,4

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme:	86,7 h
75,4 % des langjährigen Mittels	
Monatsmittel:	2,8 h/d
Monatsmaximum:	10,3 h am 16.
Wärmeeinstrahlung:	282,9 kWh/m²
Tage mit mind. 10 h:	1
Tage mit 0 h:	11
heitere Tage (Bedeckung < 20%):	0
trübe Tage (Bedeckung > 80%):	19
Mittel der Bewölkung:	6,5/8

4. Windstärke

Monatsmittel:	2,2 Bft
Maximum:	5 Bft
max. Bö:	18,6 m/s (8 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