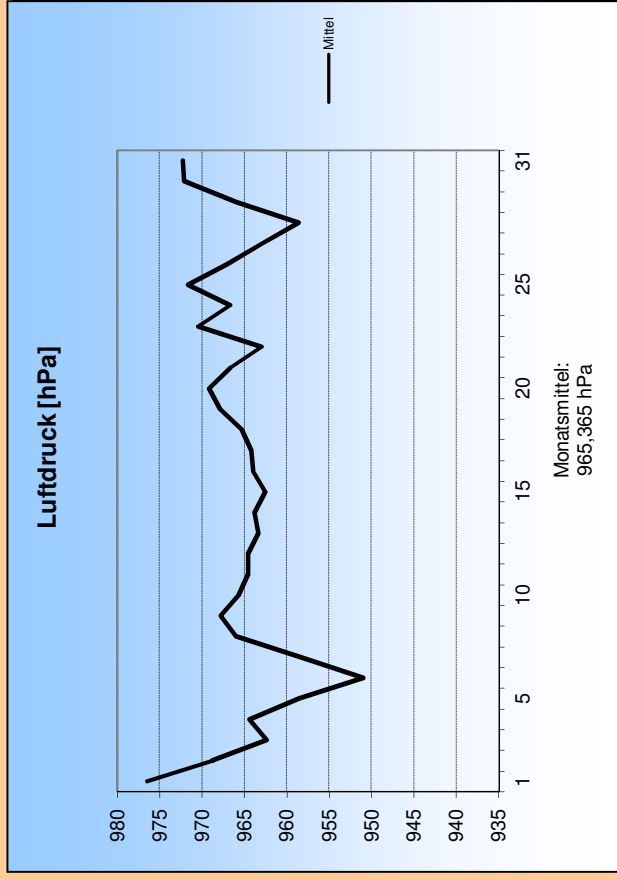
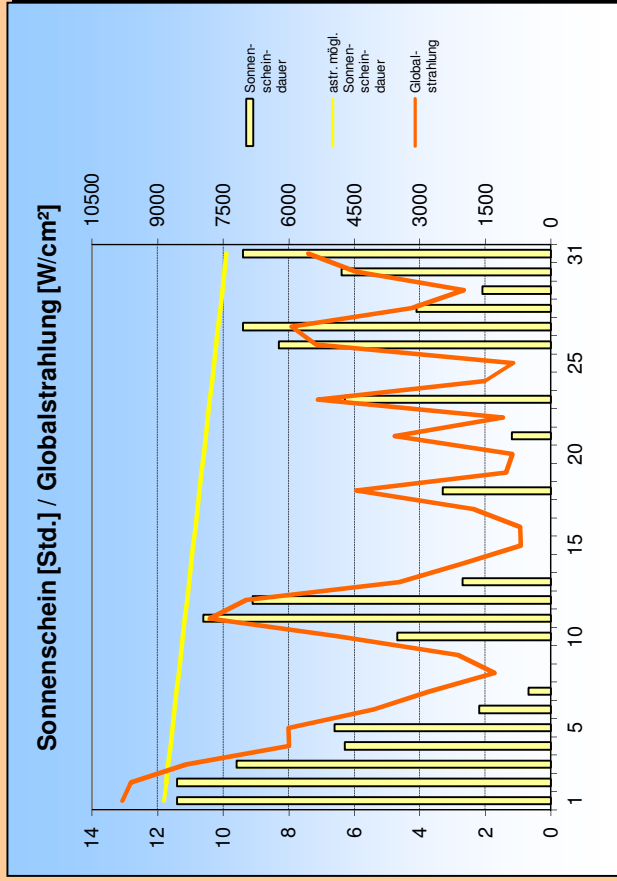
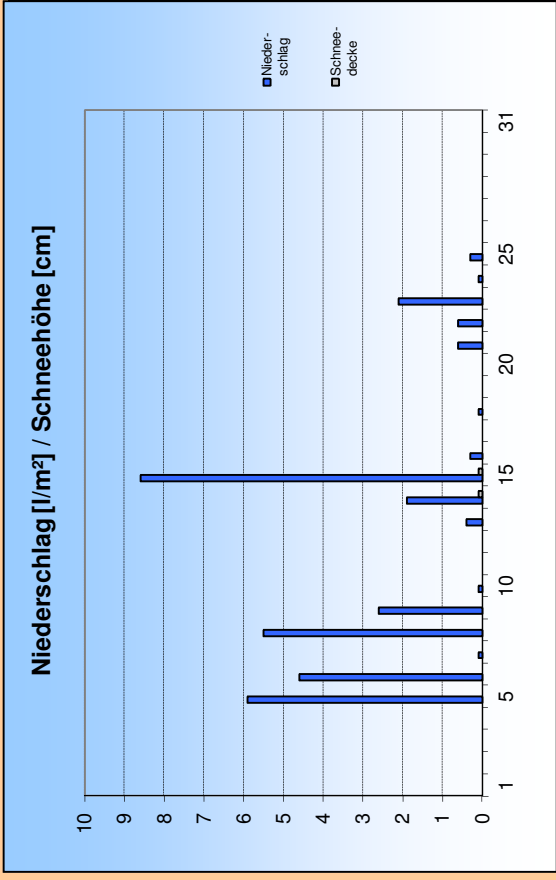
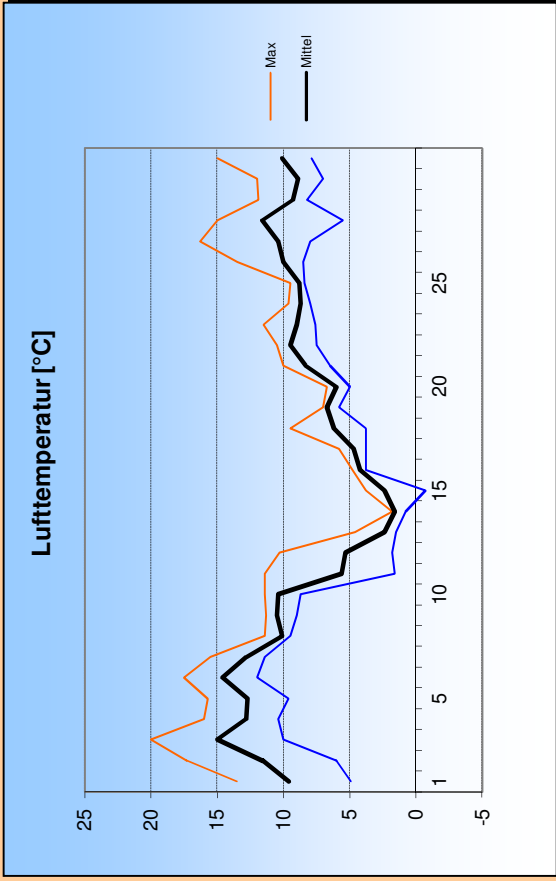
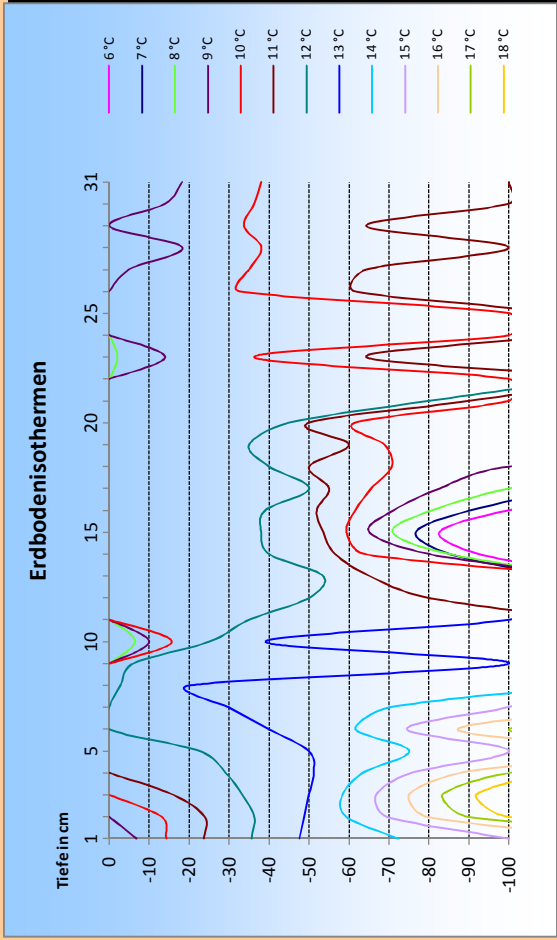
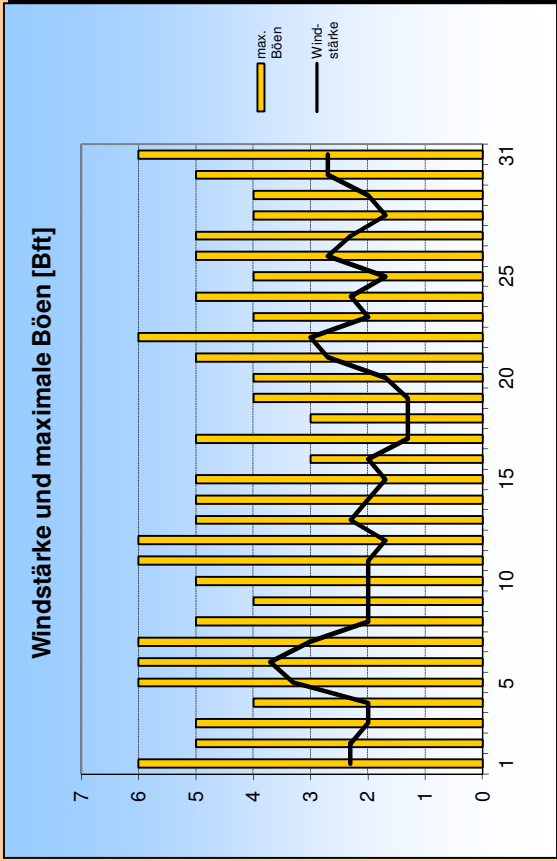


Oktober 2015





1. Lufttemperatur Okt 2015

Monatsmittel: 8,7 °C
 Abweichung vom langjährigen Mittel: -0,4 K
 Monatsmaximum: 20 °C am 3.
 Monatsminimum: -0,7 °C am 15.
 Heiße Tage (Maximum >30°C): 0
 Sommertage (Maximum >25 °C): 0
 Frosttage (Minimum <0°C): 1
 Eistage (Maximum <0°C): -2 °C am 15.
 Erdbodenminimum: 0 cm

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme: 125,7 h
 109,3 % des langjährigen Mittels
 Monatsmittel: 4,1 h/d
 Monatsmaximum: 11,4 h am 2.
 Wärmeeinstrahlung: 343,4 kWh/m²
 Tage mit mind. 10 h: 3
 Tage mit 0 h: 11
 heitere Tage (Bedeckung < 20%): 4
 trübe Tage (Bedeckung > 80%): 17
 Mittel der Bewölkung: 5,8/8

2. Niederschläge

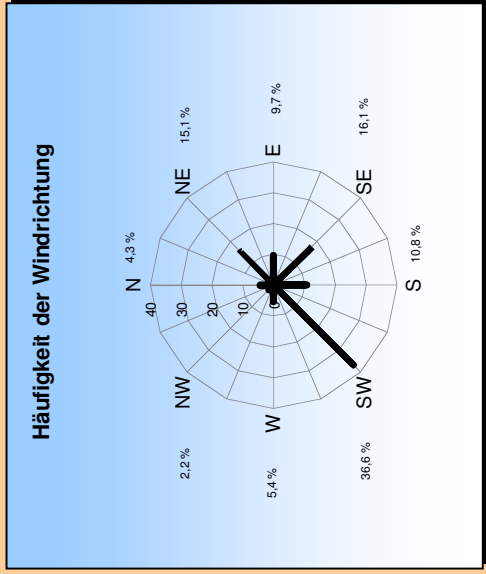
Monatssumme: 33,8 l/m²
 37,5 % des langjährigen Mittels
 Monatsmaximum: 8,6 mm am 15.
 Tage mit Niederschlag: 16
 davon mit Regen: 14
 Tage mit festem Niederschlag: 2
 davon mit Schneefall: 0
 Tage mit Schneedecke: 0
 Gesamtschneesumme: 0 cm
 Neuschneesumme: 0 cm

4. Windstärke

Monatssumme: 2,2 Bft
 Maximum: 4 Bft
 max. Bö: 13,1 m/s (6 Bft)
 Windstille: 0 %

Erdbodentemperaturen

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



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 Breittkopf