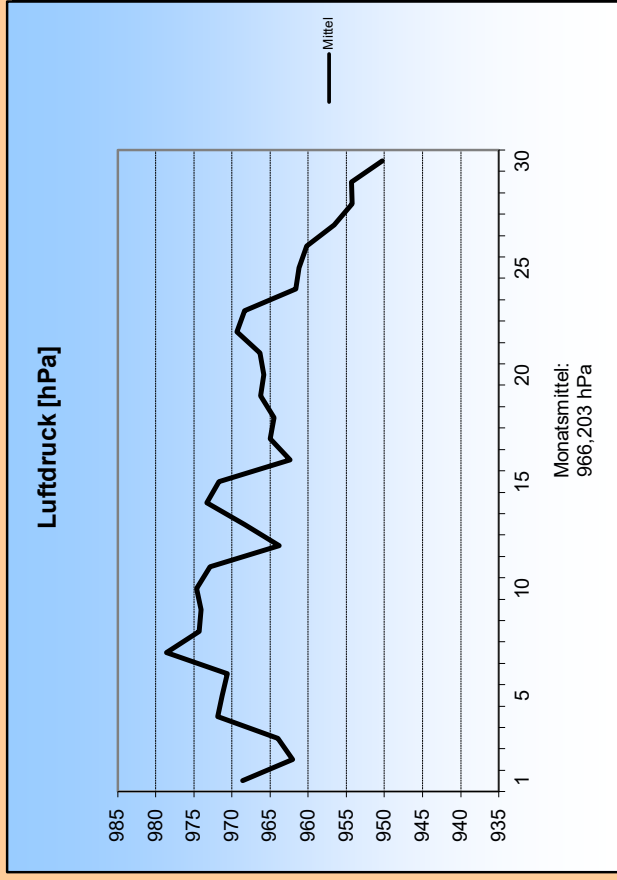
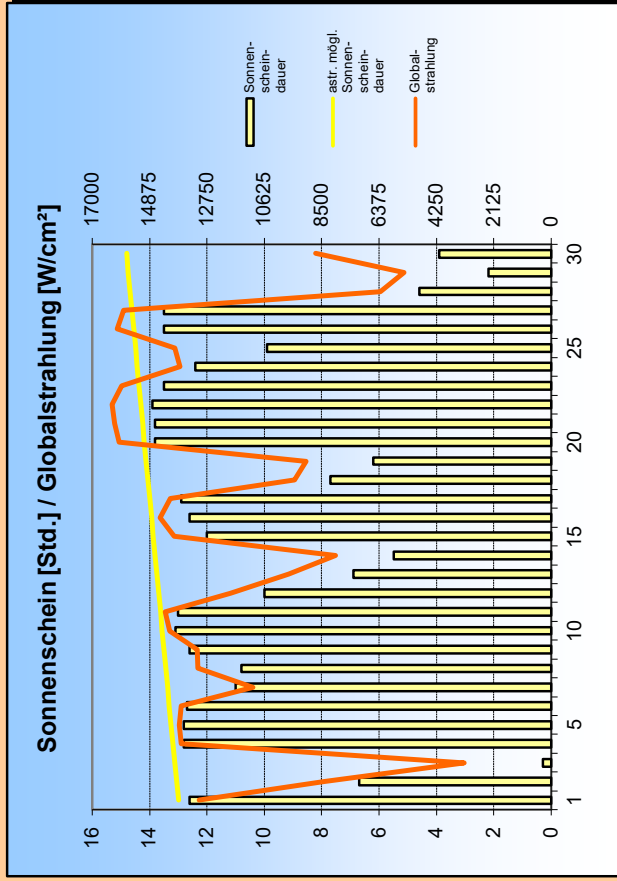
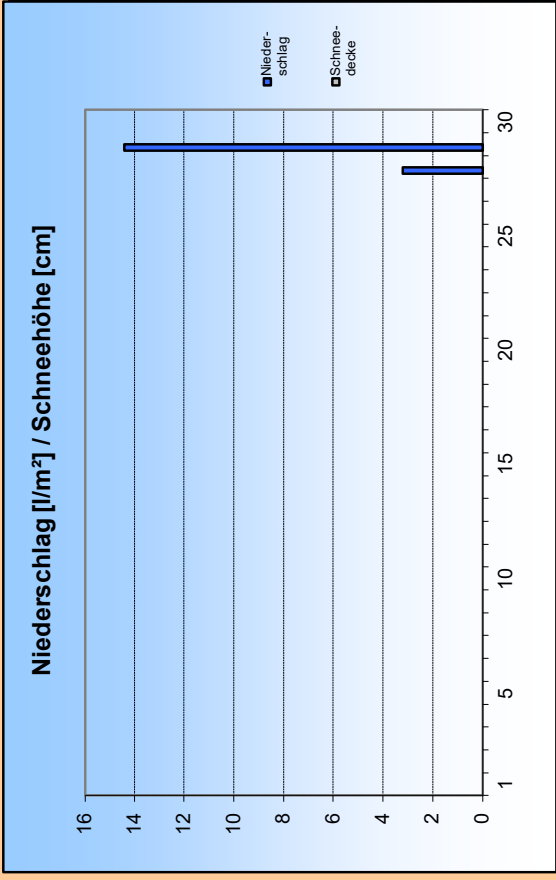
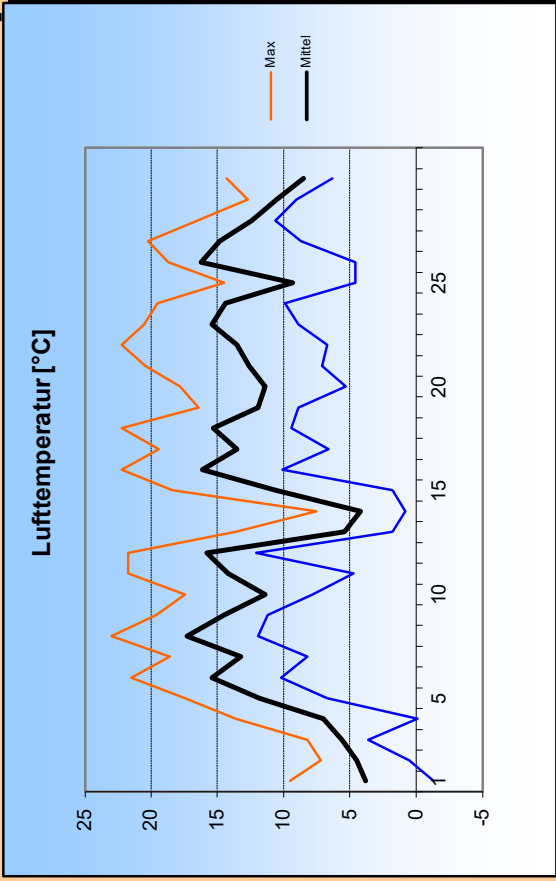
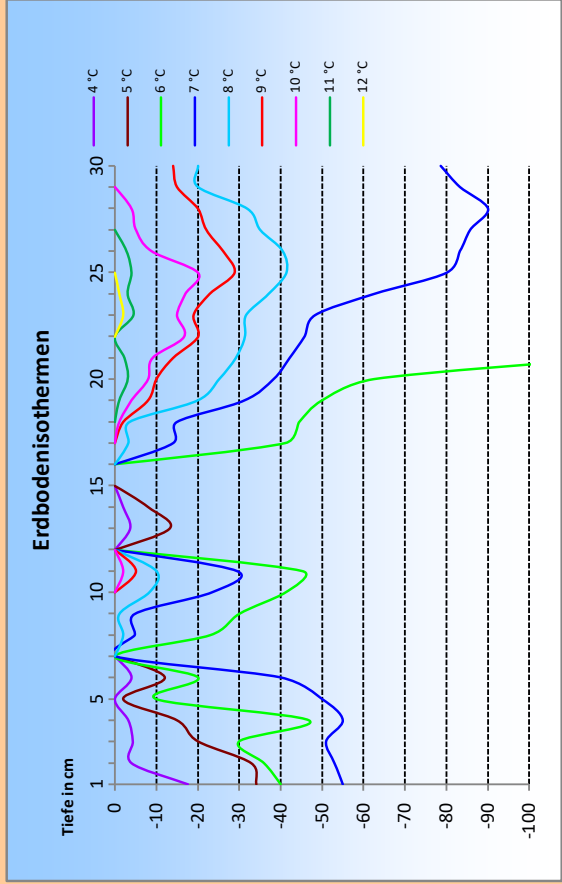
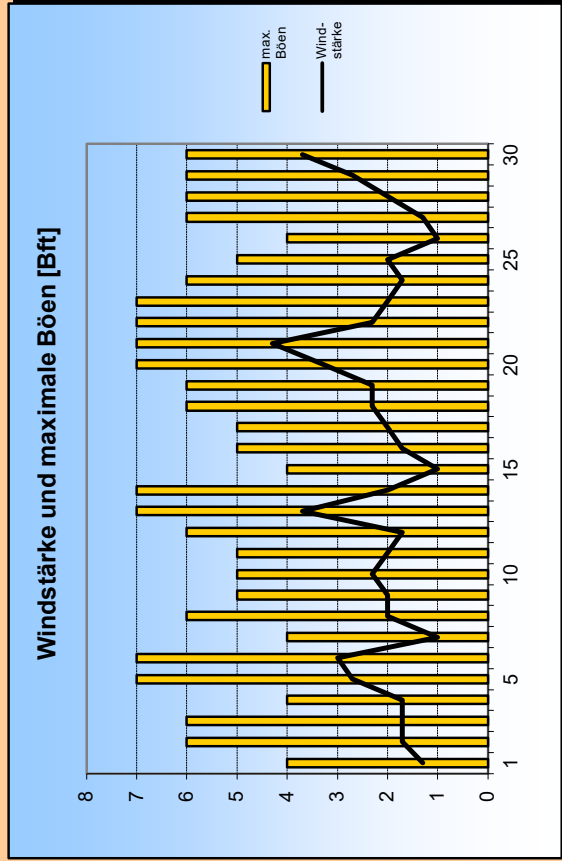


April 2020





1. Lufttemperatur Apr 2020

Monatsumme: 11,7 °C
 Abweichung vom langjährigen Mittel: 5 K
 Monatsmaximum: 23 °C am 8.
 Monatsminimum: -1,3 °C am 1.
 Heiße Tage (Maximum >30°C): 0
 Sommertage (Maximum >25 °C): 0
 Frosttage (Minimum <0°C): 2
 Eistage (Maximum <0°C): 1,8 °C am 1.
 Erdbodenminimum: 0 cm

3. Sonnenscheindauer

Monatsumme: 307,2 h
 198,9 % des langjährigen Mittels
 Monatsmittel: 10,2 h/d
 Monatsmaximum: 13,9 h am 22.
 Wärmeeinstrahlung: 1018,5 kWh/m²
 Tage mit mind. 10 h: 20
 Tage mit 0 h: 0
 heitere Tage (Bedeckung < 20%): 18
 trübe Tage (Bedeckung > 80%): 2
 Mittel der Bewölkung: 2,3/8

2. Niederschläge

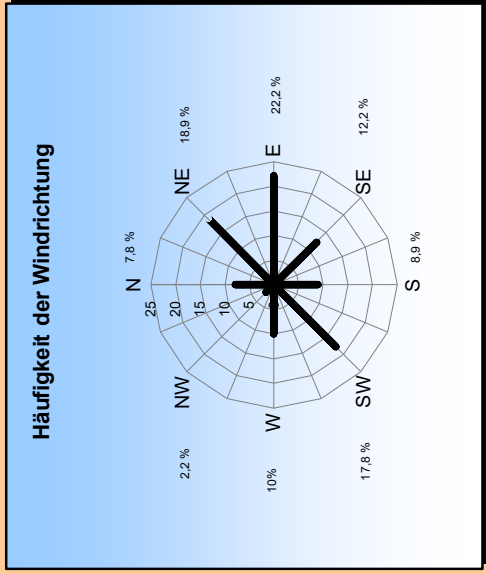
Monatsumme: 17,6 l/m²
 21,2 % des langjährigen Mittels
 Monatsmaximum: 14,4 mm am 29.
 Tage mit Niederschlag: 2
 davon mit Regen: 2
 Tage mit festem Niederschlag: 0
 davon mit Schneefall: 0
 Tage mit Schneedecke: 0
 Gesamtschneesumme: 0 cm
 Neuschneesumme: 0 cm

4. Windstärke

Monatsumme: 2,1 Bft
 Maximum: 5 Bft
 max. Bö: 17,2 m/s (7 Bft)
 Windstille: 0 %

Erdbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	0	1,8	0
5 cm	0	1,2	0
10 cm	0	2,4	0
20 cm	0	3,8	0
50 cm	0	5,8	0
100 cm	11	6	0



Messung, Beobachtung und Auswertung:
Meteorologische Station Lüdenschheid (444m üNN)

E-Mail Adresse: ms_luedenschheid@gmx.de
 Zeppelin-Gymnasium Staberger Straße 10 58511 Lüdenschheid
 Leitung: Klimastation: Dirk Jacobs, Stefanie Breitkopf