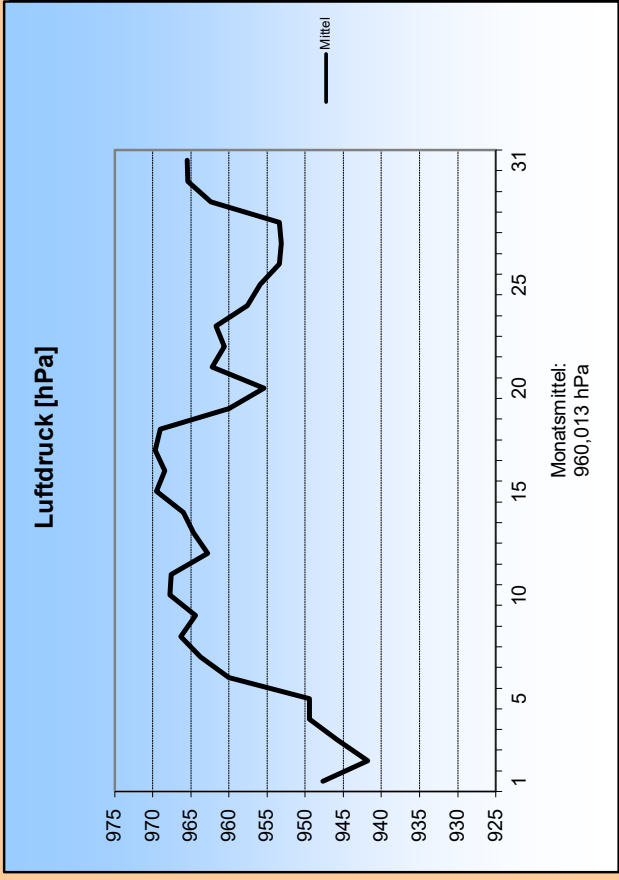
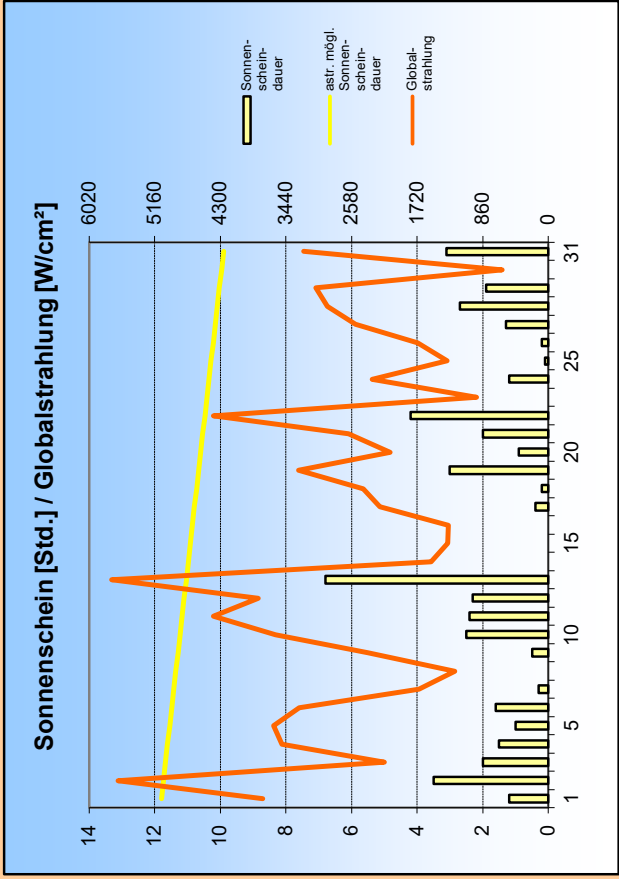
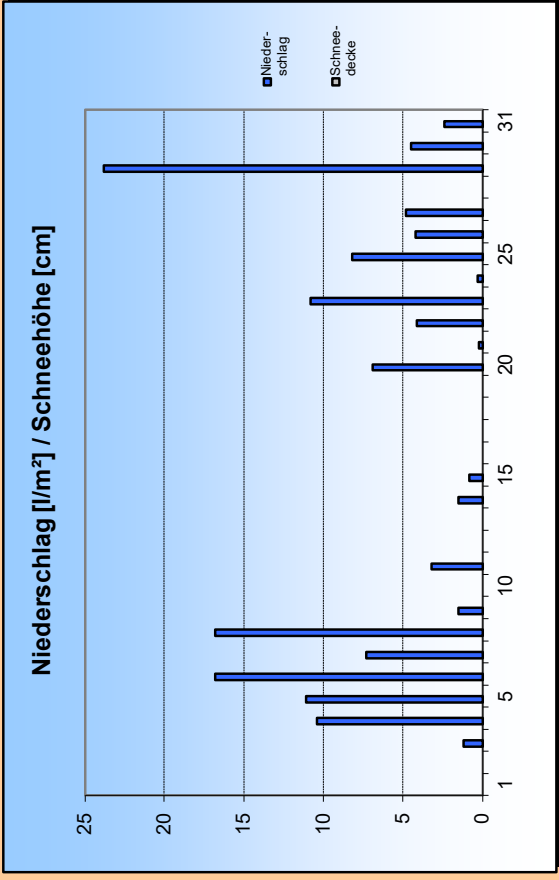
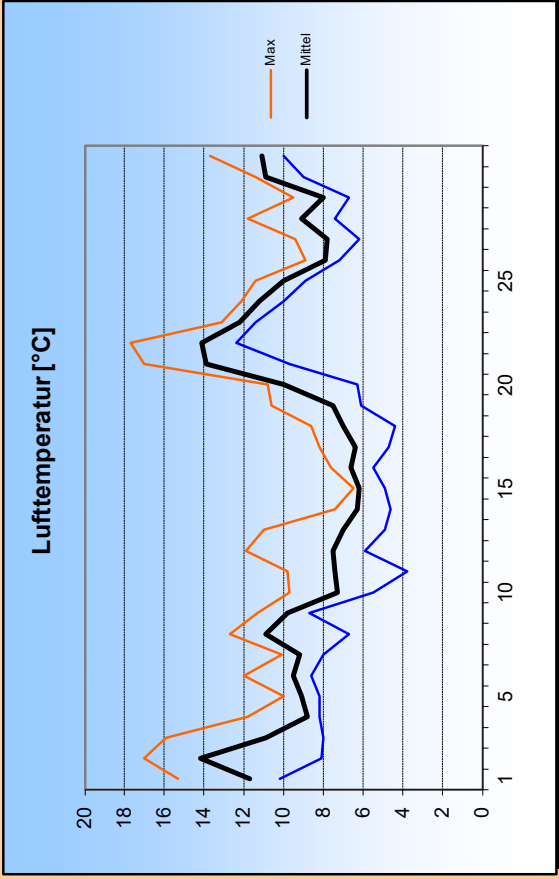
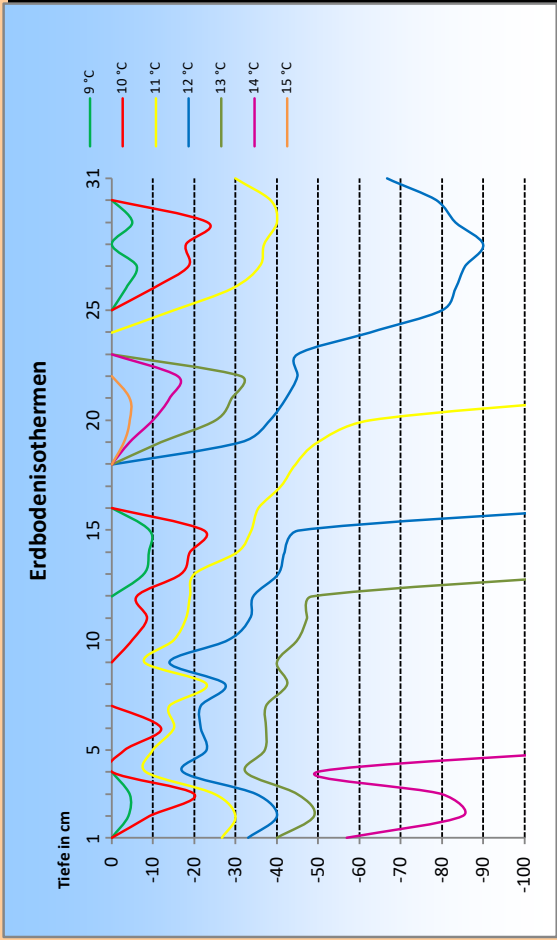
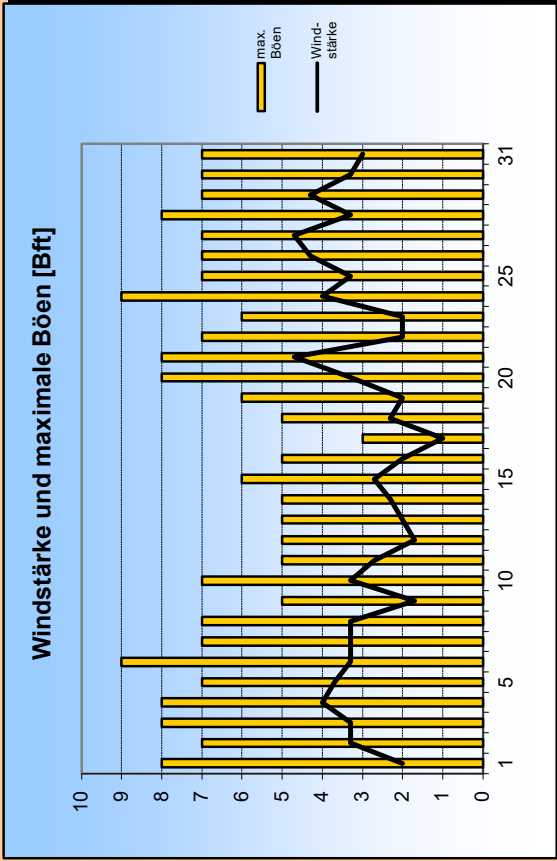


Oktober 2020





1. Lufttemperatur Okt 2020

Monatsmittel: 9,3 °C
 Abweichung vom langjährigen Mittel: 0,2 K
 Mittel: 17,7 °C am 22.
 Monatsmaximum: 3,8 °C am 11.
 Monatsminimum: 0
 Heiße Tage (Maximum >30 °C): 0
 Sommertage (Maximum >25 °C): 0
 Frosttage (Minimum <0 °C): 0
 Eistage (Maximum <0 °C): 0
 Erdbodenminimum: 0 °C am 14.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme: 46,8 h
 40,7 % des langjährigen Mittels
 Monatsmittel: 1,5 h/d
 Monatsmaximum: 6,8 h am 13.
 Wärmeeinstrahlung: 234,5 kWh/m²
 Tage mit mind. 10 h: 0
 Tage mit 0 h: 6
 heitere Tage (Bedeckung < 20%): 0
 trübe Tage (Bedeckung > 80%): 23
 Mittel der Bewölkung: 6,9/8

2. Niederschläge

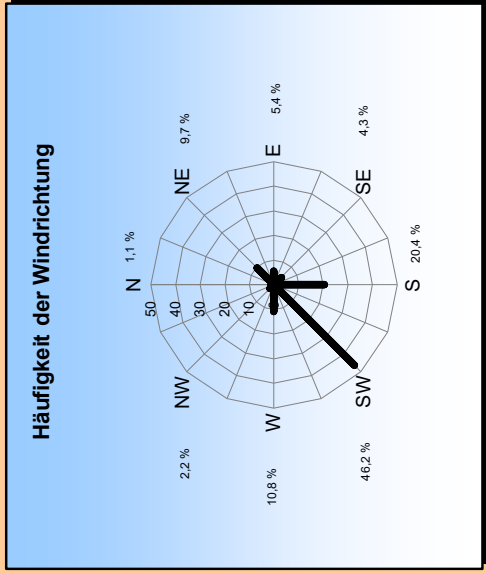
Monatssumme: 140,8 l/m²
 156,3 % des langjährigen Mittels
 Monatsmaximum: 23,8 mm am 29.
 Tage mit Niederschlag: 21
 davon mit Regen: 21
 Tage mit festem Niederschlag: 0
 davon mit Schneefall: 0
 Tage mit Schneedecke: 0
 Gesamtschneesumme: 0 cm
 Neuschneesumme: 0 cm

4. Windstärke

Monatssumme: 3 Bft
 Maximum: 6 Bft
 max. Bö: 23,6 m/s (9 Bft)
 Windstille: 0 %

Erbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	10	15,2	5,9
5 cm	10,2	14	7,6
10 cm	10,5	13,5	8,3
20 cm	11	13,5	9,3
50 cm	12,7	14,7	11,4
100 cm	12,8	14	12



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