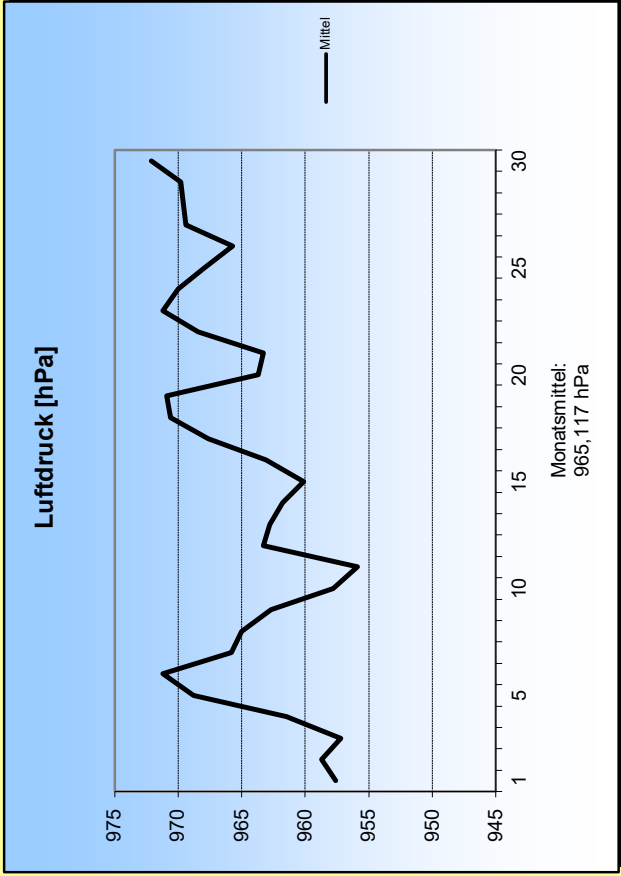
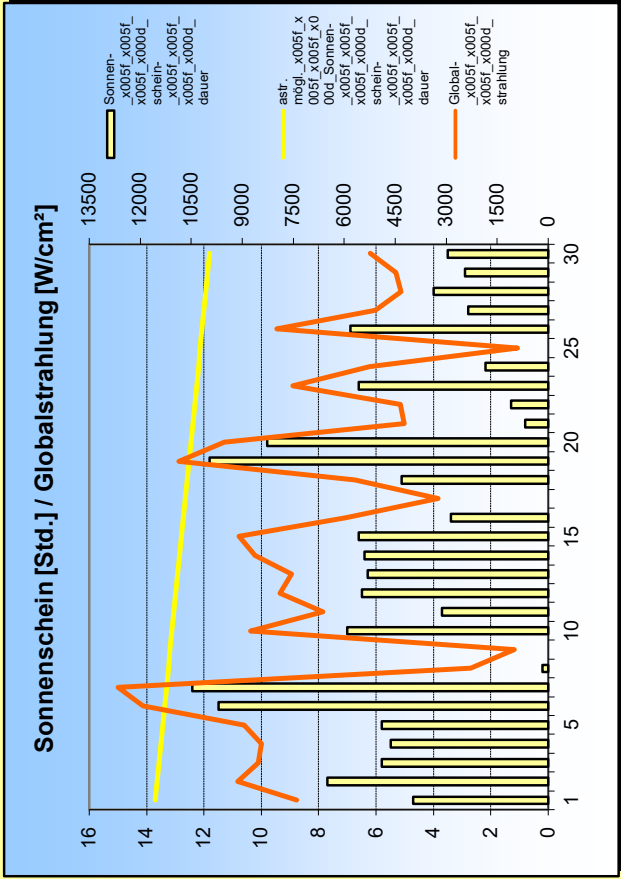
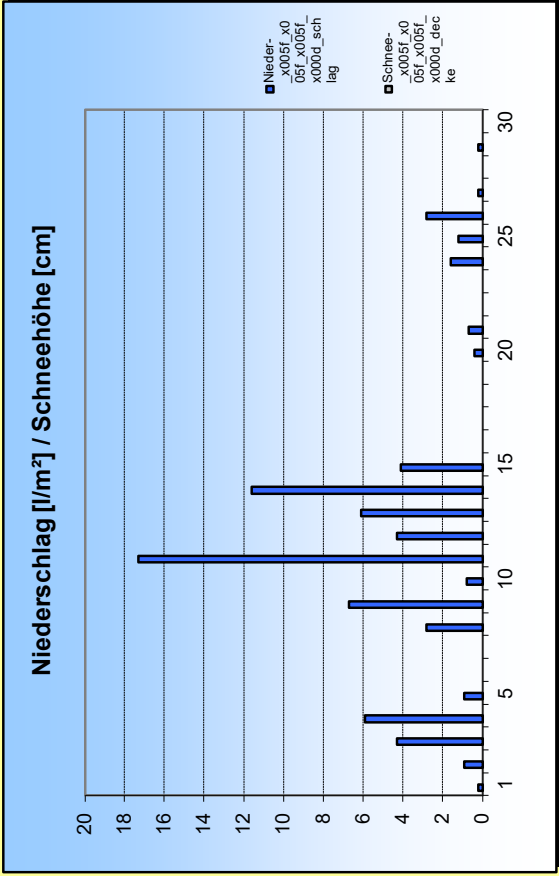
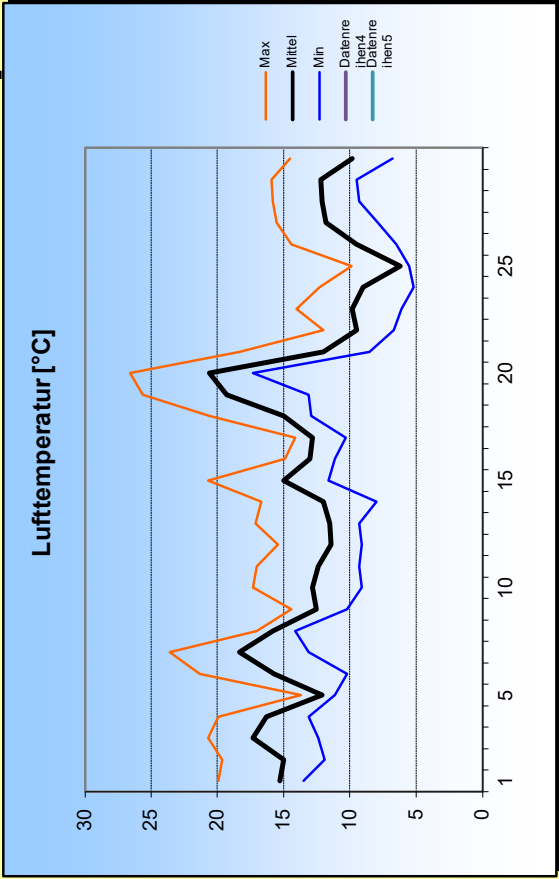
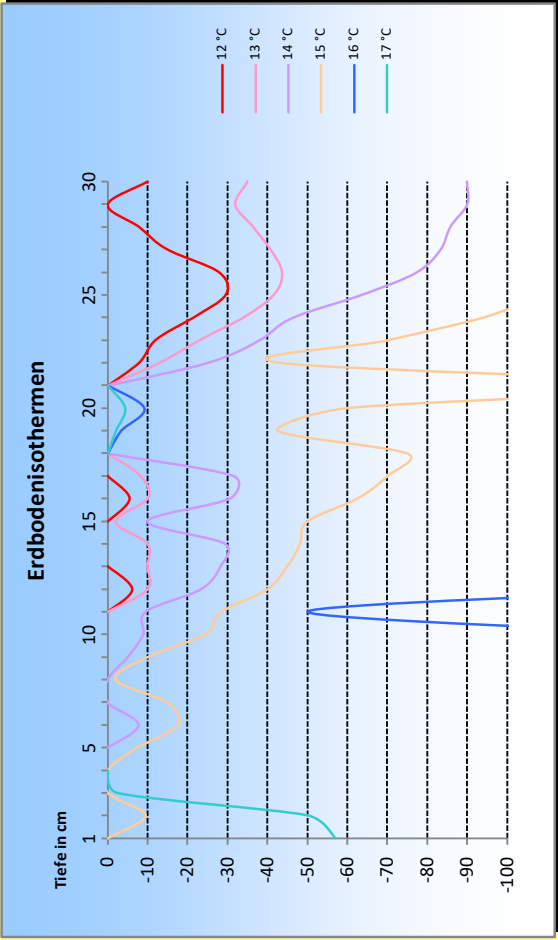
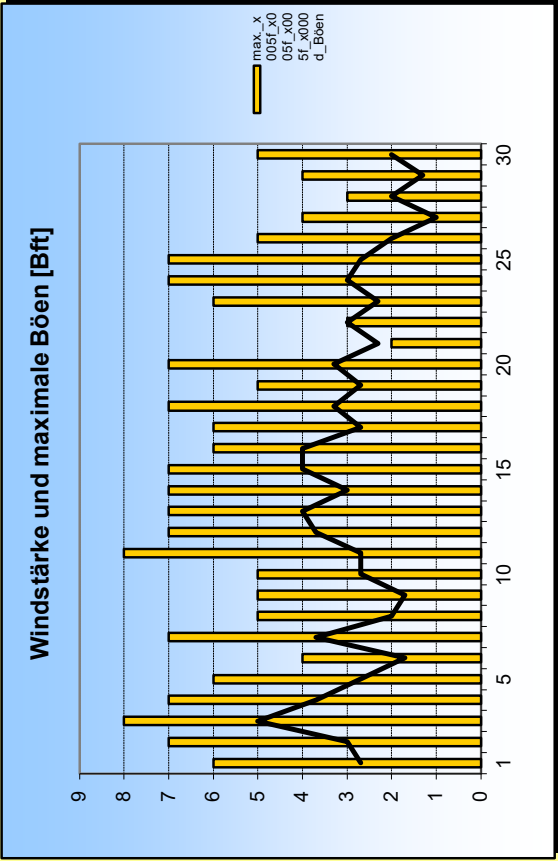


September 2025





1. Lufttemperatur Sep 2025

Monatssumme: 13,2 °C

Abweichung vom langjährigen Mittel: 0,4 K

Monatsmaximum: 26,6 °C am 20.

Monatsminimum: 5,2 °C am 24.

Heiße Tage (Maximum >30 °C): 0

Sommertage (Maximum >25 °C): 2

Frosttage (Minimum <0 °C): 0

Eistage (Maximum <0 °C): 0

Erbodenminimum: 5,1 °C am 24.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme: 151,1 h

108,6 % des langjährigen Mittels

Monatsmittel: 5 h/d

Monatsmaximum: 12,4 h am 7.

Wärmeeinstrahlung: 565,1 kWh/m²

Tage mit mind. 10 h: 3

Tage mit 0 h: 3

heitere Tage (Bedeckung < 20%): 0

trübe Tage (Bedeckung > 80%): 13

Mittel der Bewölkung: 5,9/8

2. Niederschläge

Monatssumme: 73 l/m²

78,4 % des langjährigen Mittels

Monatsmaximum: 20

Tage mit Niederschlag: 17,3 mm am 11.

davon mit Regen: 20

Tage mit festem Niederschlag: 0

davon mit Schneefall: 0

Tage mit Schneedecke: 0

Gesamtschneesumme: 0 cm

Neuschneesumme: 0 cm

4. Windstärke

Monatssumme: 2,8 Bft

Maximum: 6 Bft

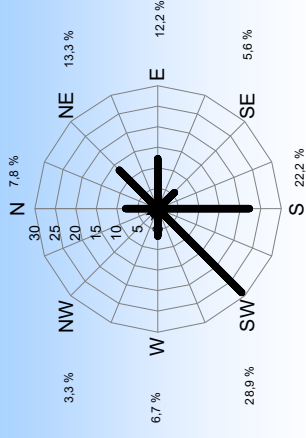
max. Bö: 19,2 m/s (8 Bft)

Windstille: 0 %

Erbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	13,5	24,5	6,7
5 cm	13	19,2	7,6
10 cm	13,7	17	9,8
20 cm	14,1	16,6	11
50 cm	15,3	17,1	13,3
100 cm	15,5	16,4	14,1

Häufigkeit der Windrichtung



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 Bretkopf