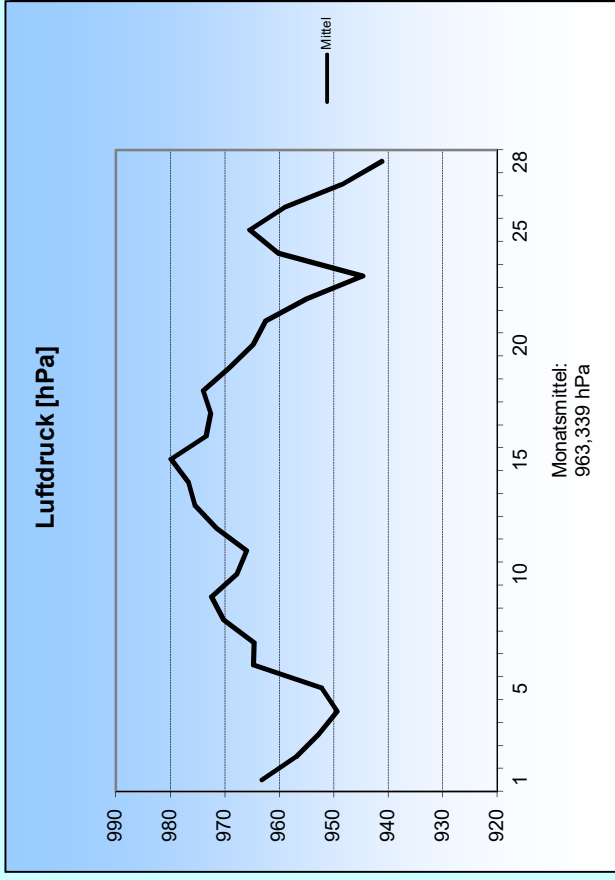
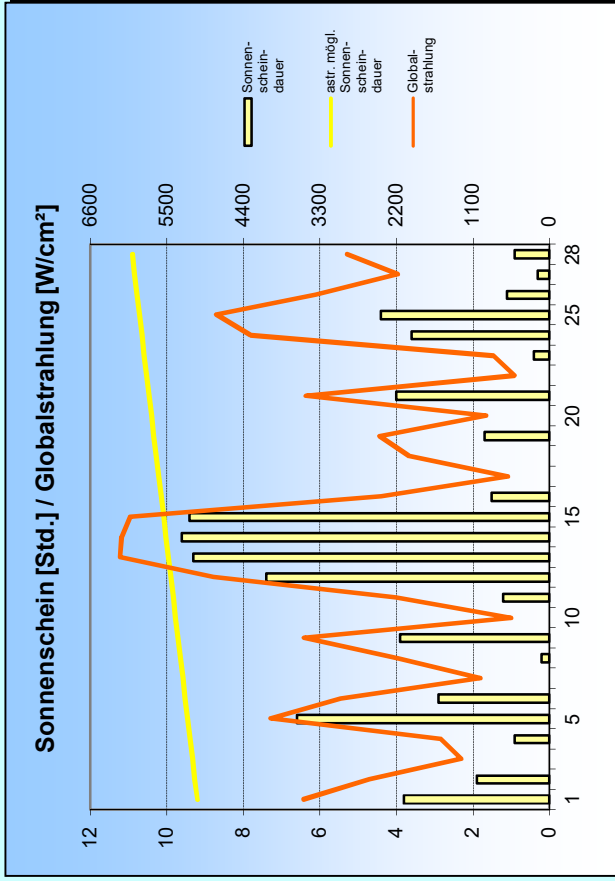
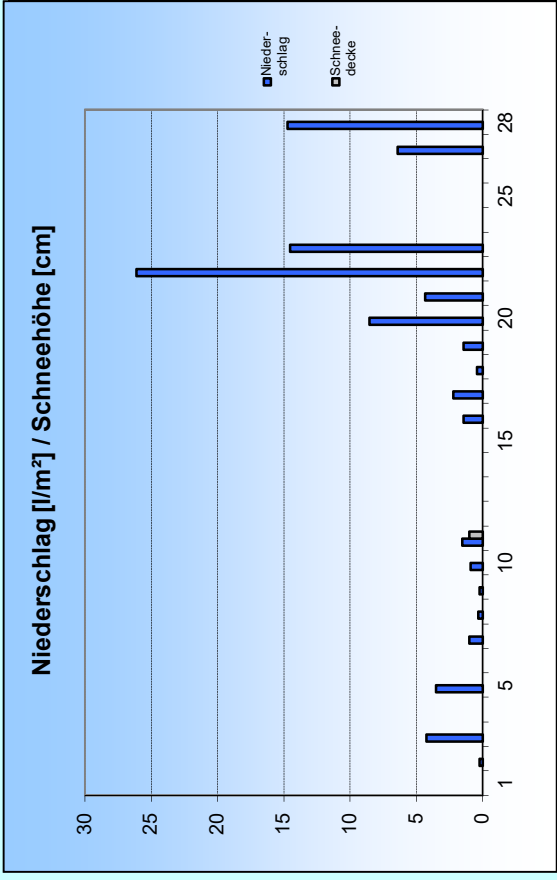
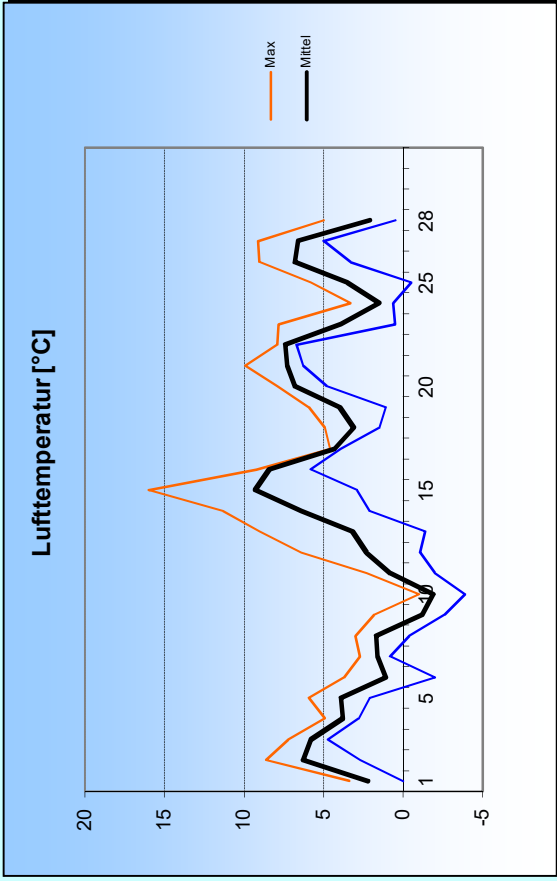
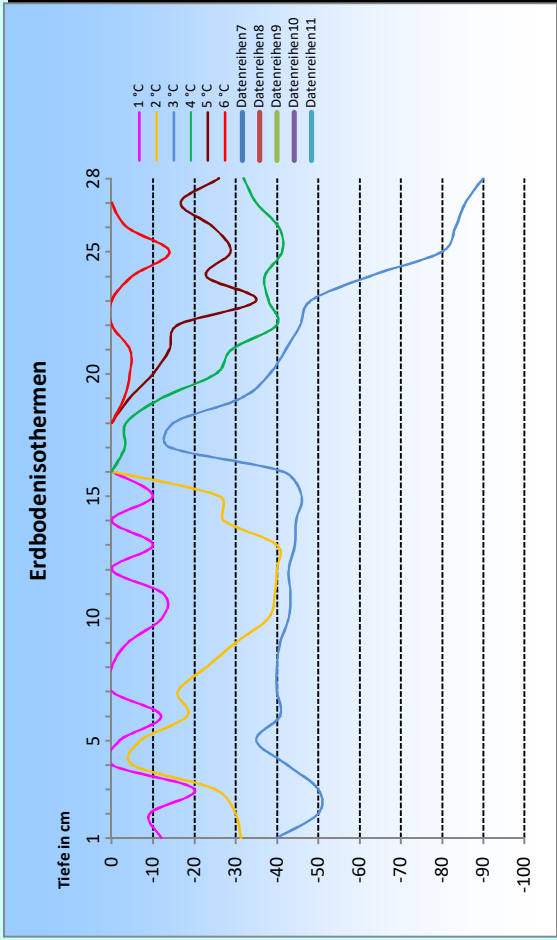
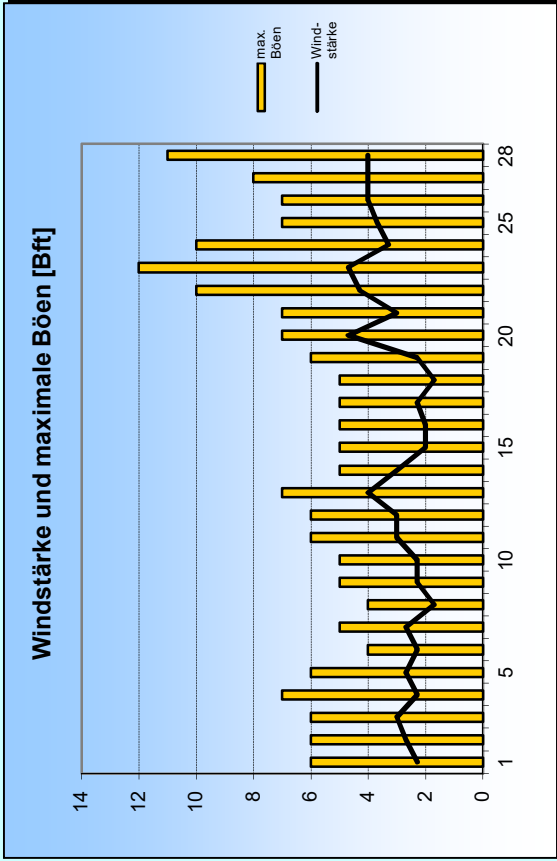


Februar 2017





1. Lufttemperatur Feb 2017

Monatsmittel: 4 °C
 Abweichung vom langjährigen Mittel: 3,2 K
 Monatsmaximum: 16 °C am 15.
 Monatsminimum: -3,9 °C am 10.
 Heiße Tage (Maximum >30 °C): 0
 Sommertage (Maximum >25 °C): 0
 Frosttage (Minimum <0 °C): 8
 Eistage (Maximum <0 °C): 1
 Erdbodenminimum: -7,1 °C am 3.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme: 75 h
 92,1 % des langjährigen Mittels
 Monatsmittel: 2,7 h/d
 Monatsmaximum: 9,6 h am 14.
 Wärmeeinstrahlung: 220,4 kWh/m²
 Tage mit mind. 10 h: 0
 Tage mit 0 h: 7
 heitere Tage (Bedeckung < 20%): 3
 trübe Tage (Bedeckung > 80%): 17
 Mittel der Bewölkung: 5,8/8

2. Niederschläge

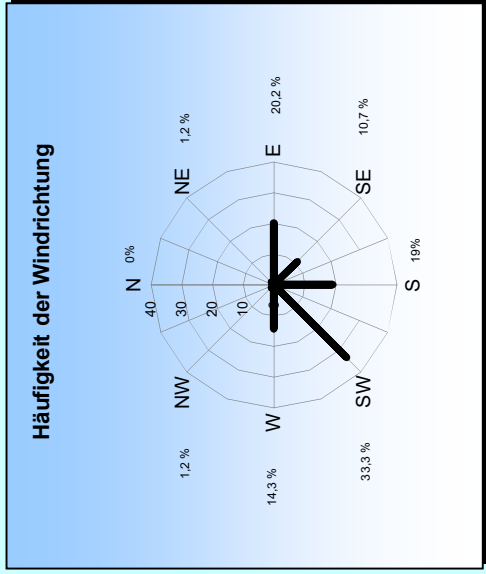
Monatssumme: 91,7 l/m²
 104,6 % des langjährigen Mittels
 Monatsmaximum: 26,1 mm am 22.
 Tage mit Niederschlag: 18
 davon mit Regen: 16
 Tage mit festem Niederschlag: 2
 davon mit Schneefall: 1
 Tage mit Schneedecke: 1
 Gesamtschneesumme: 1 cm
 Neuschneesumme: 1 cm

4. Windstärke

Monatsmittel: 3 Bft
 Maximum: 6 Bft
 max. Bö: 34,5 m/s (12 Bft)
 Windstille: 0 %

Erdbodentemperaturen

Tiefe	Mittel	Max	Min
2 cm	3,2	10,2	-2
5 cm	3	6,6	0,6
10 cm	2,7	5,8	0,7
20 cm	2,9	5,5	1,3
50 cm	3,7	4,7	2,9
100 cm	4,3	5	4



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