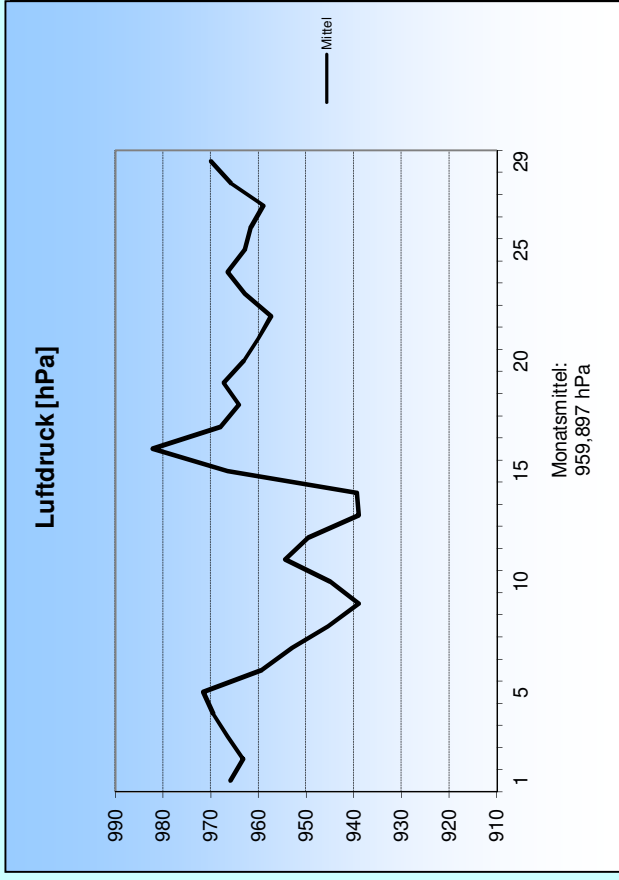
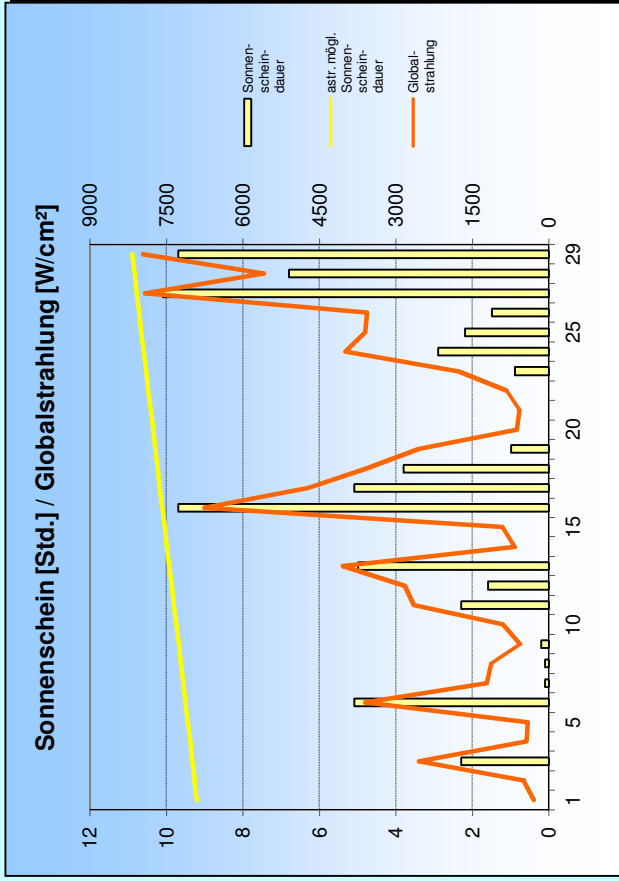
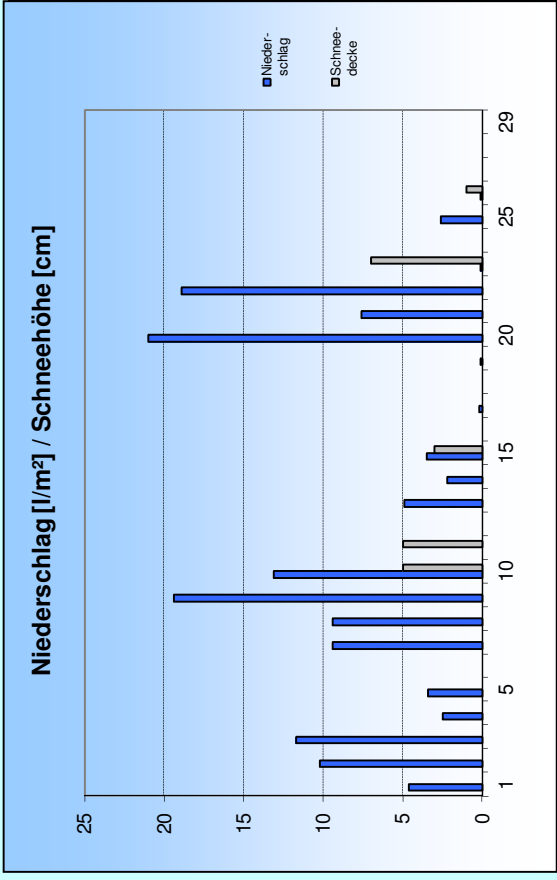
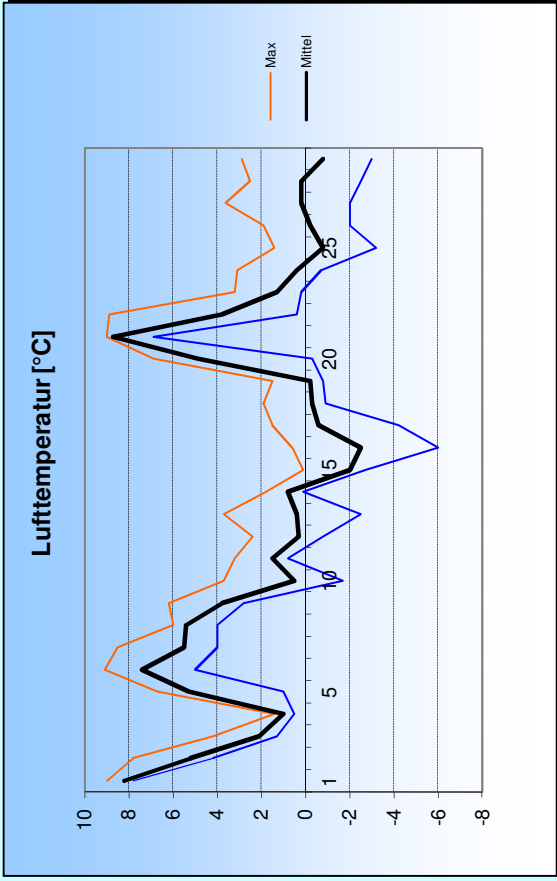
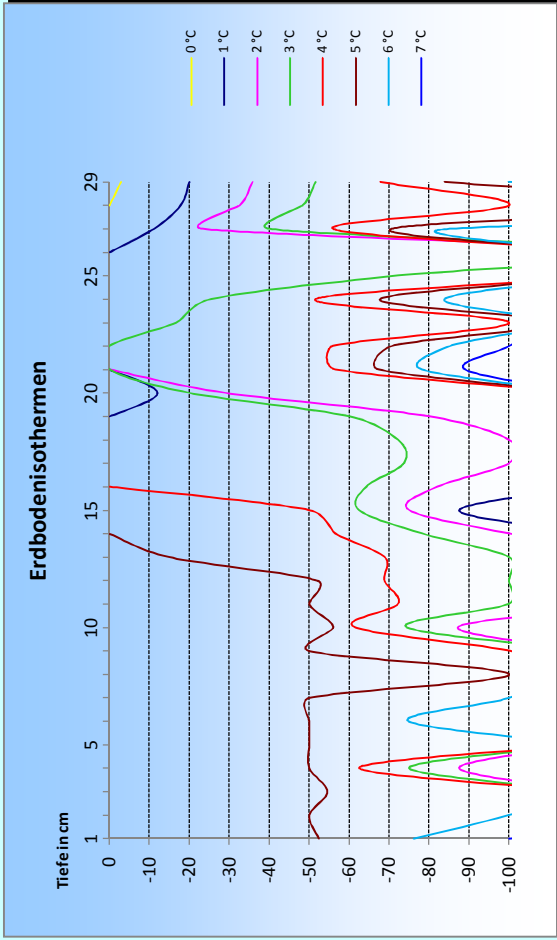
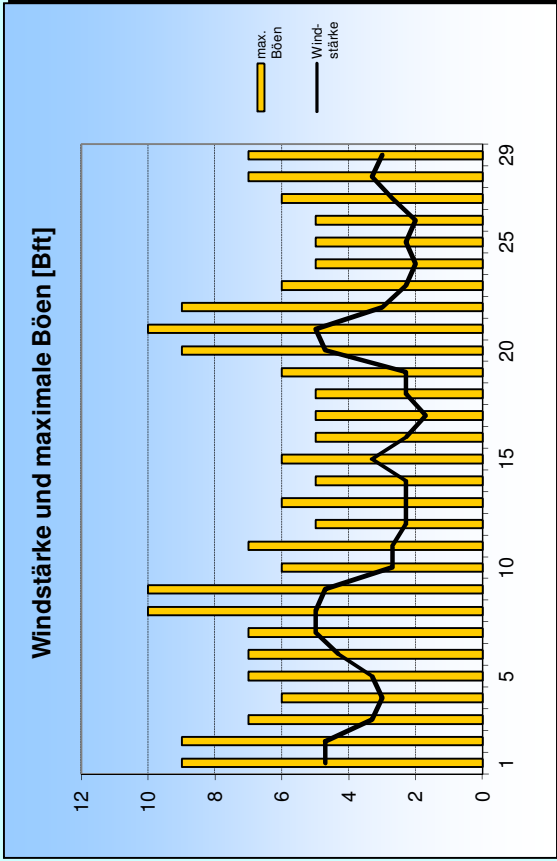


Februar 2016





1. Lufttemperatur Feb 2016

Monatsmittel: 2 °C
 Abweichung vom langjährigen Mittel: 1,2 K
 Monatsmaximum: 9,1 °C am 6.
 Monatsminimum: -6 °C am 16.
 Heiße Tage (Maximum >30°C): 0
 Sommertage (Maximum >25 °C): 0
 Frosttage (Minimum <0°C): 15
 Eistage (Maximum <0°C): 0
 Erdbodenminimum: -5,3 °C am 28.

3. Sonnenscheindauer

Monatssumme: 70,2 h
 86,2 % des langjährigen Mittels
 Monatsmittel: 2,4 h/d
 Monatsmaximum: 10,1 h am 27.
 Wärmestrahlung: 213,4 kWh/m²
 Tage mit mind. 10 h: 1
 Tage mit 0 h: 10
 heitere Tage (Bedeckung < 20%): 2
 trübe Tage (Bedeckung > 80%): 19
 Mittel der Bewölkung: 6,4/8

2. Niederschläge

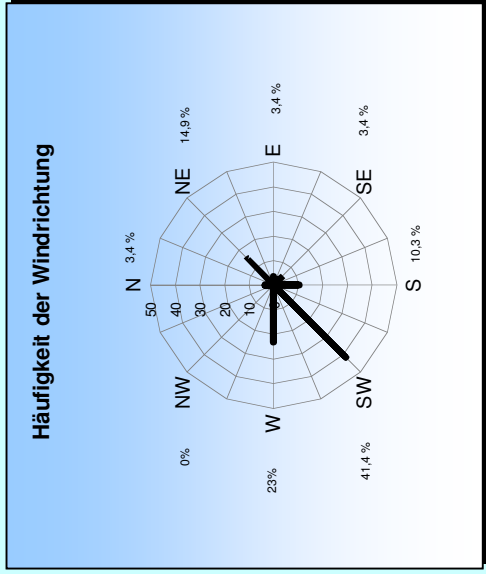
Monatssumme: 144,9 l/m²
 165,2 % des langjährigen Mittels
 Monatsmaximum: 21 mm am 20.
 Tage mit Niederschlag: 20
 davon mit Regen: 11
 Tage mit festem Niederschlag: 9
 davon mit Schneefall: 9
 Tage mit Schneedecke: 5
 Gesamtschneesumme: 21 cm
 Neuschneesumme: 11 cm

4. Windstärke

Monatsmittel: 3,2 Bft
 Maximum: 6 Bft
 max. Bö: 26,3 m/s (10 Bft)
 Windstille: 0 %

Erdbodentemperaturen

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



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

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