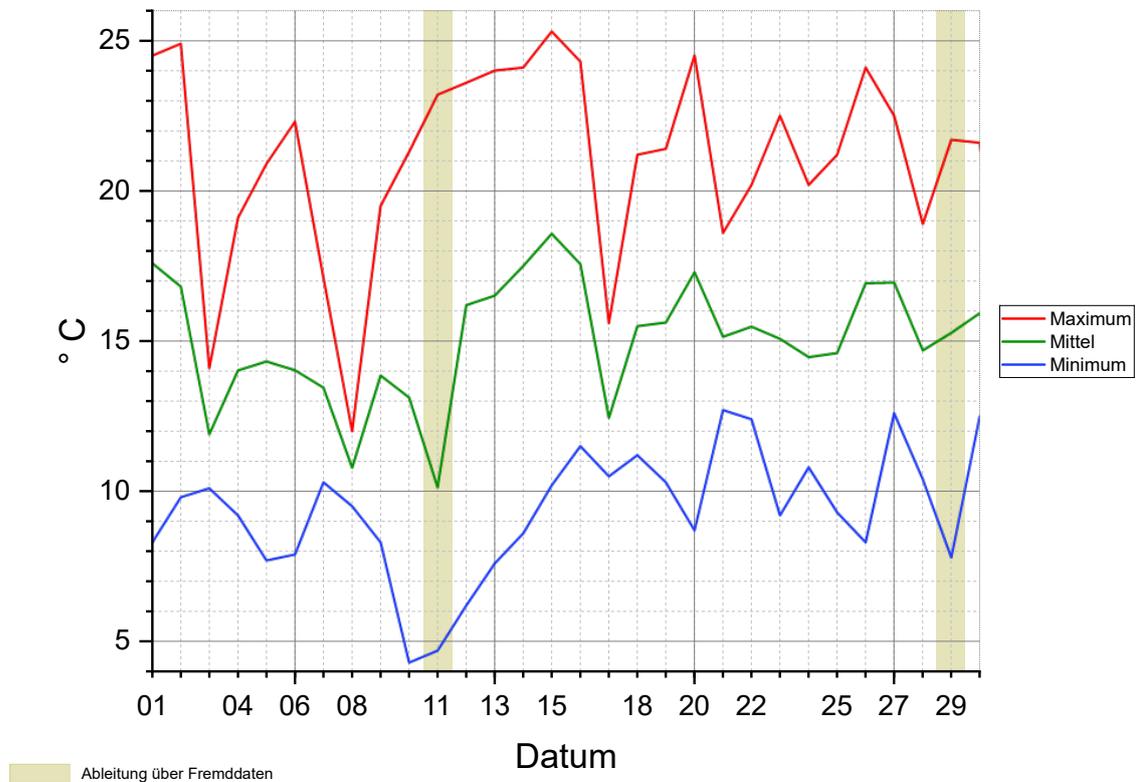


Lufttemperatur Mai 2024

Tageslufttemperatur Mai 2024



Absoluter Tiefstwert am 10.05.24 um 05:00	4,3 °C
Mittelwert der Tagestiefsttemperaturen	9,5 °C
Höchstwert der Tagestiefsttemperaturen	12,7 °C
Tiefstwert der Tagesmitteltemperaturen	10,1 °C
Absolute Mitteltemperatur	15,0 °C
Höchstwert der Tagesmitteltemperaturen	18,6 °C
Tiefstwert der Tageshöchsttemperaturen	12,0 °C
Mittelwert der Tageshöchsttemperaturen	20,9 °C
Absoluter Höchstwert am 15.05.24 um 14:30	25,3 °C

Für die Bedeutung der in Schwarz dargestellten Temperaturen, siehe Glossar, Buchstabe S, Absatz „Statistikwerte der Temperatur“

Eistage	0
Frosttage	0

d.h. kein kalter Tag

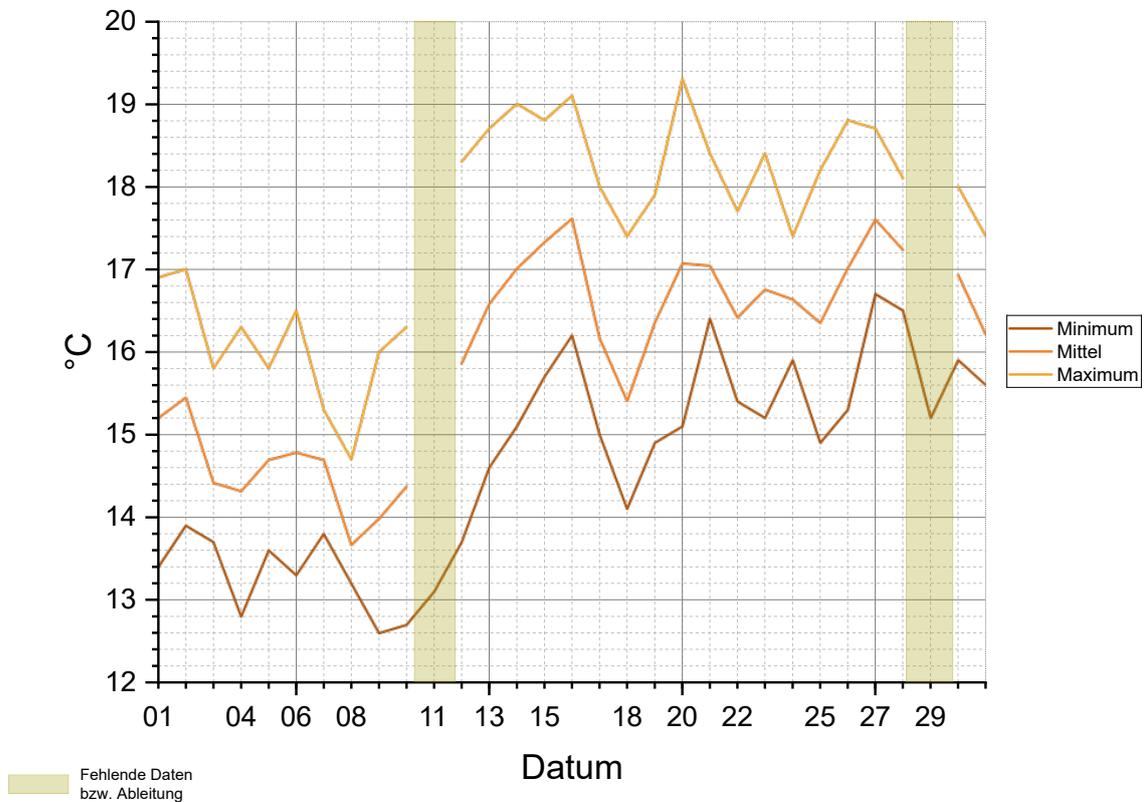
Sommertage	1
Hitzetage	0
Tropennächte	0

d.h. 1 warmer Tag

Siehe Glossar, für die Bedeutung der verschiedenen Sondertage

Bodentemperatur Mai 2024

Tagesbodentemperatur Mai 2024



Absoluter Tiefstwert am 09.05.24 von 06:10 bis 09:40	12,6 °C
Mittelwert der Tagestiefsttemperaturen	14,6 °C
Höchstwert der Tagestiefsttemperaturen	16,7 °C
Tiefstwert der Tagesmitteltemperaturen	13,7 °C
Absolute Mitteltemperatur	16,0 °C
Höchstwert der Tagesmitteltemperaturen	17,6 °C
Tiefstwert der Tageshöchsttemperaturen	14,7 °C
Mittelwert der Tageshöchsttemperaturen	17,5 °C
Absoluter Höchstwert am 20.05.24 von 18:30 bis 20:20	19,3 °C

Für die Bedeutung der in Schwarz dargestellten Temperaturen, siehe Glossar, Buchstabe S, Absatz „Statistikwerte der Temperatur“

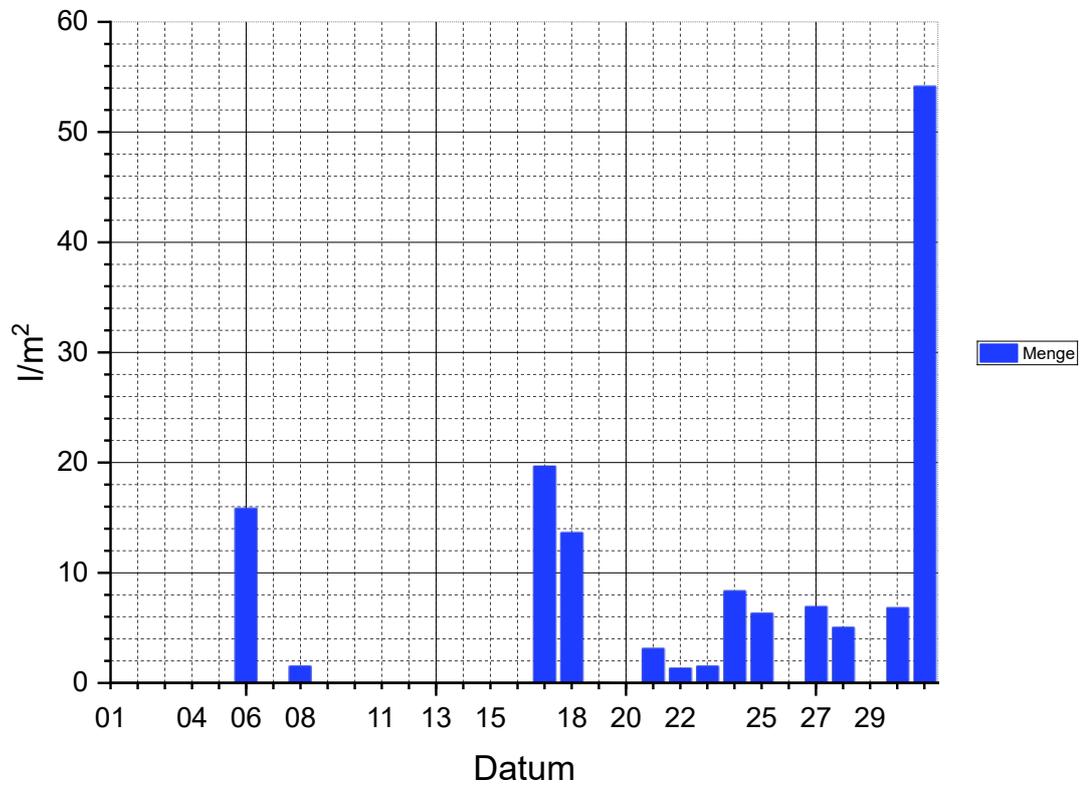
Eistage	0
Frosttage	0

d.h. kein kalter Tag

Siehe Glossar, für die Bedeutung der verschiedenen Sondertage

Niederschlag Mai 2024

Tagesniederschlag Mai 2024



Höchste Menge an Tagesniederschlag
am 31.05.24

54,1 l/m²

Monatsmenge

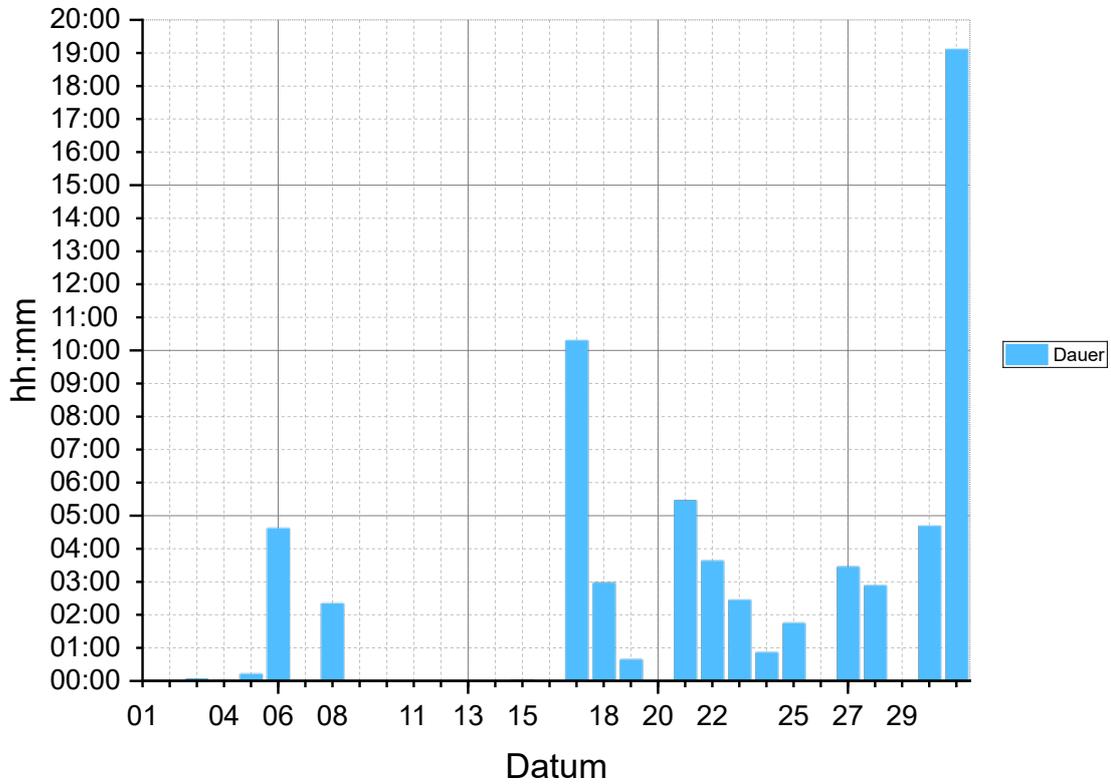
145,1 l/m²

Niederschlagstage

14

Niederschlag Mai 2024

Tagesniederschlag Mai 2024



Längste Dauer an Tagesniederschlag (Std.:Min.)
am 31.05.24

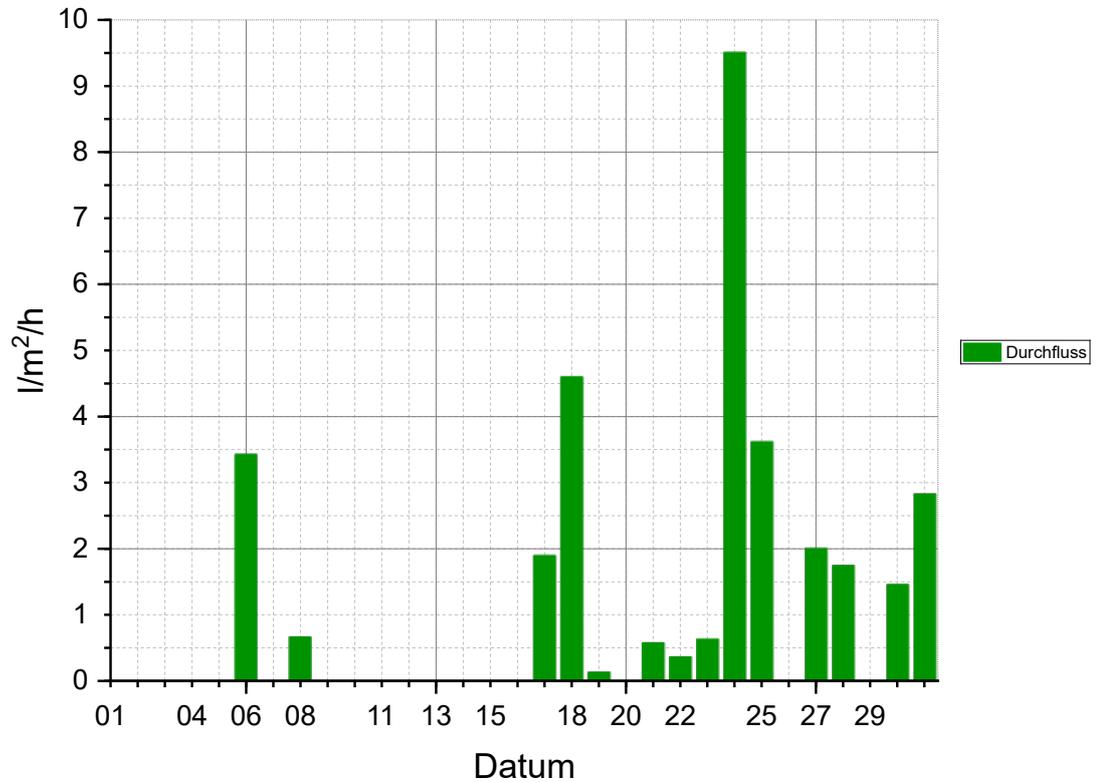
19:05

Gesamte Niederschlagsdauer im Monat (Std.:Min.)

65:44

Niederschlag Mai 2024

Tagesniederschlag Mai 2024



Höchster Durchfluss: 4,5 l/m² in 10 Min., d.h.
am 06.05.24 um 16:50

27,0 l/m²/h

Höchster Tagesdurchfluss
am 24.05.24

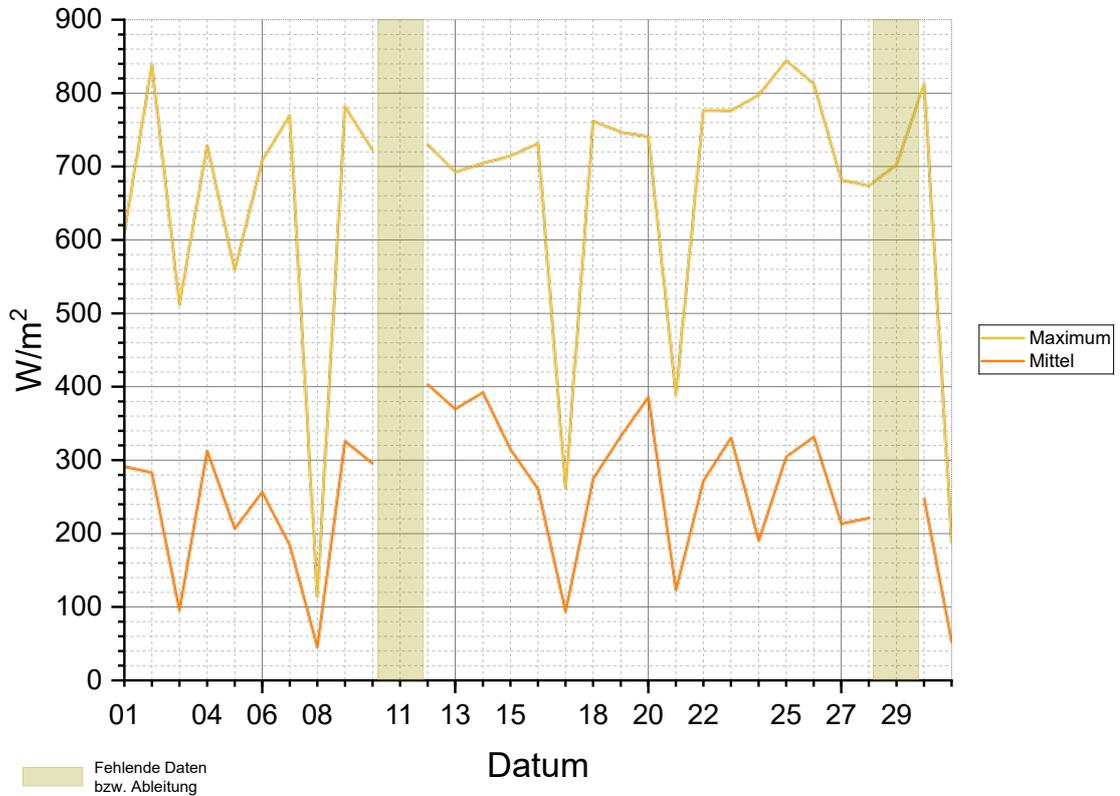
9,5 l/m²/h

Durchschnittlicher Durchfluss im Monat

2,8 l/m²/h

Globalstrahlung Mai 2024

Tagesglobalstrahlung Mai 2024



Höchste durchschnittliche Tagesglobalstrahlung
am 12.05.24

403,9 W/m^2

Höchste punktuelle Globalstrahlung
am 25.05.24 um 11:40

844,3 W/m^2

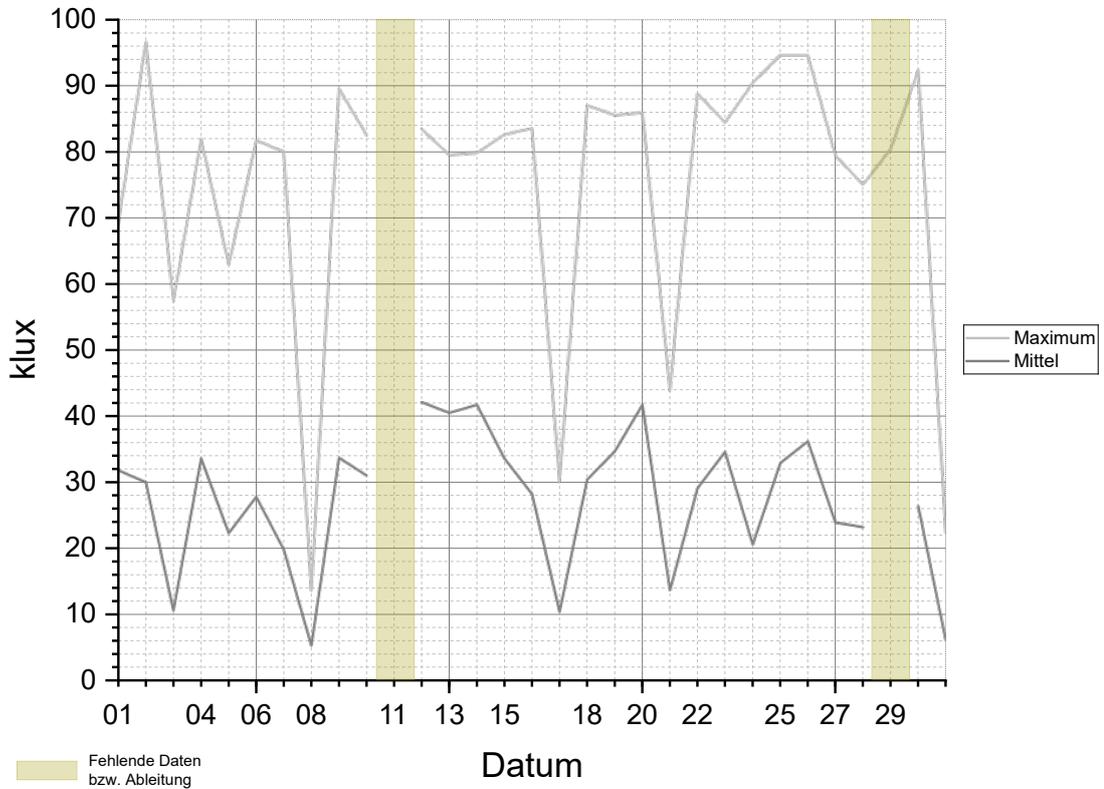
Gesamte Strahlungsenergie im Monat

123,60* kWh/m^2

* Mit Sorgfalt abgeleitet, da die entsprechenden Messungen, technisch bedingt, an den sonnigen 11. sowie 29. Mai ausfielen.

Helligkeit Mai 2024

Tageshelligkeit Mai 2024



Höchste durchschnittliche Tageshelligkeit
am 12.05.24

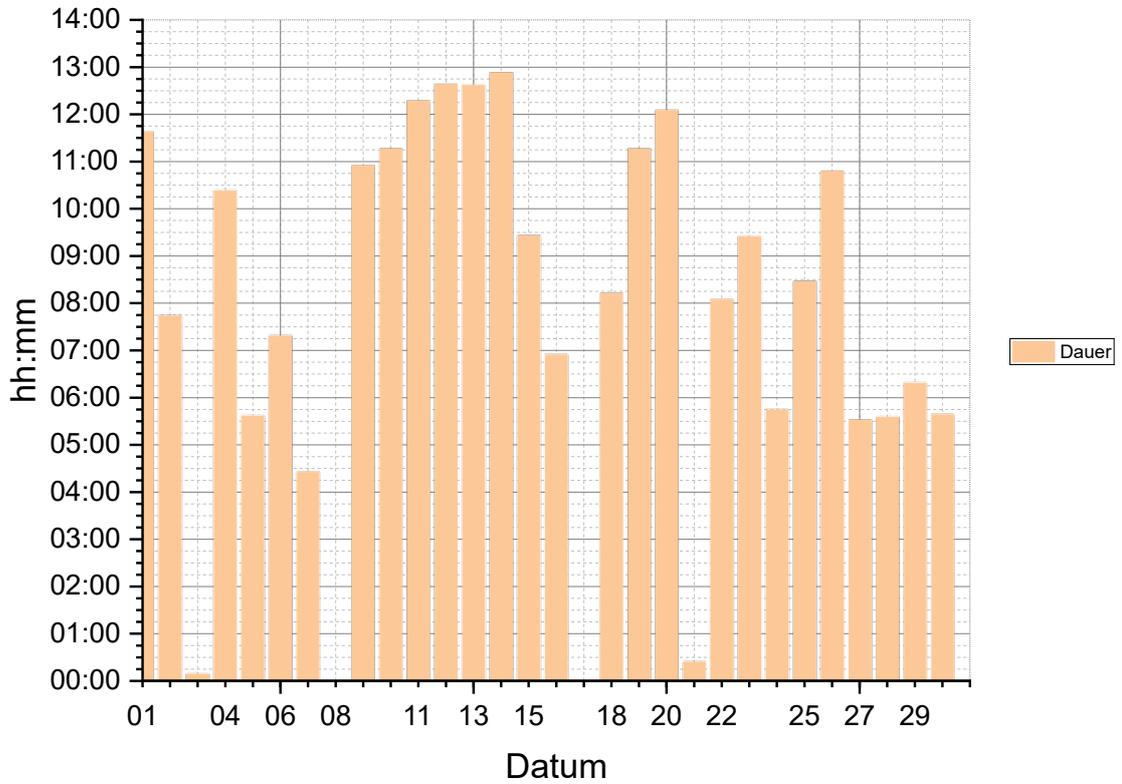
42,1 klux

Höchste punktuelle Tageshelligkeit
am 02.05.24 um 12:20

96,6 klux

Sonnenscheindauer Mai 2024

Tagessonnenschein Mai 2024



Längste Dauer an Tagessonnenschein (Std.:Min.)
am 14.05.24

12:53

Gesamte Sonnenstunden im Monat (Std.:Min.)

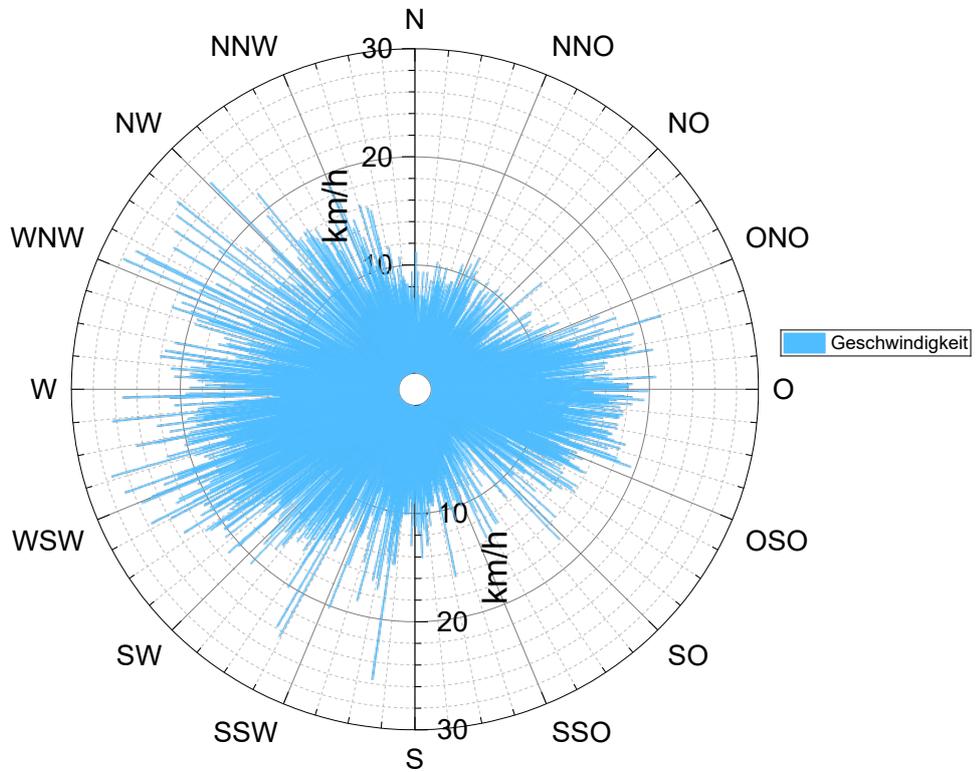
233:49

Sonnentage

28

Wind-Maximum Mai 2024

Wind-Maximum Mai 2024

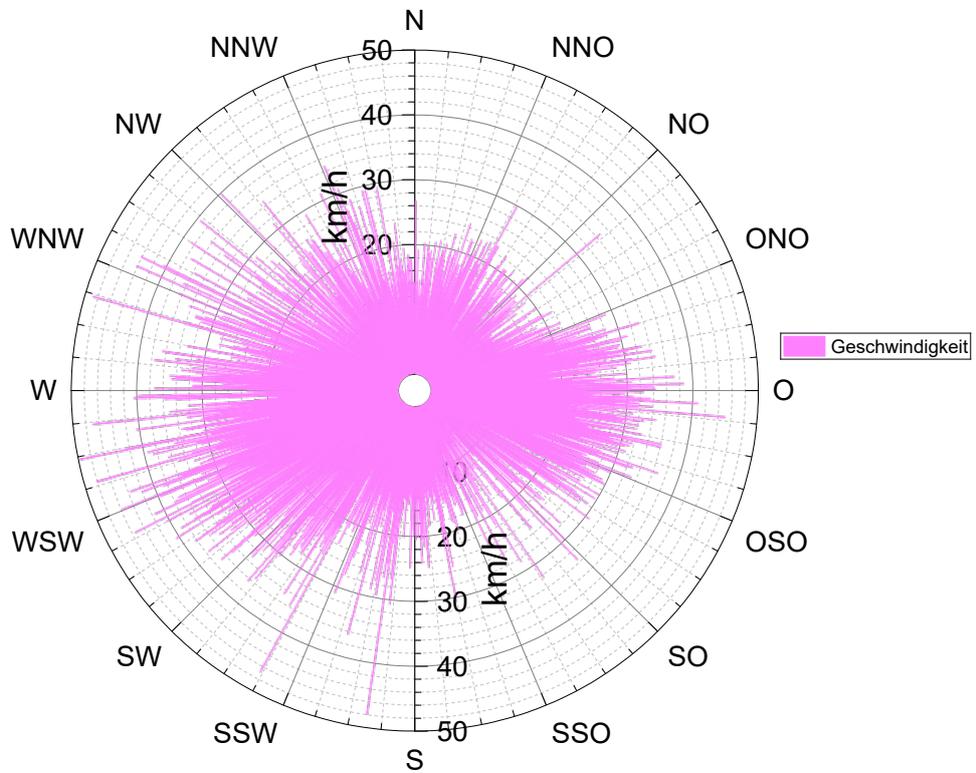


Höchste Windgeschwindigkeit
aus Richtung
am 03.05.24 um 12:20

27,7 km/h
294,3 ° (West-Nord-West)

Böen-Maximum Mai 2024

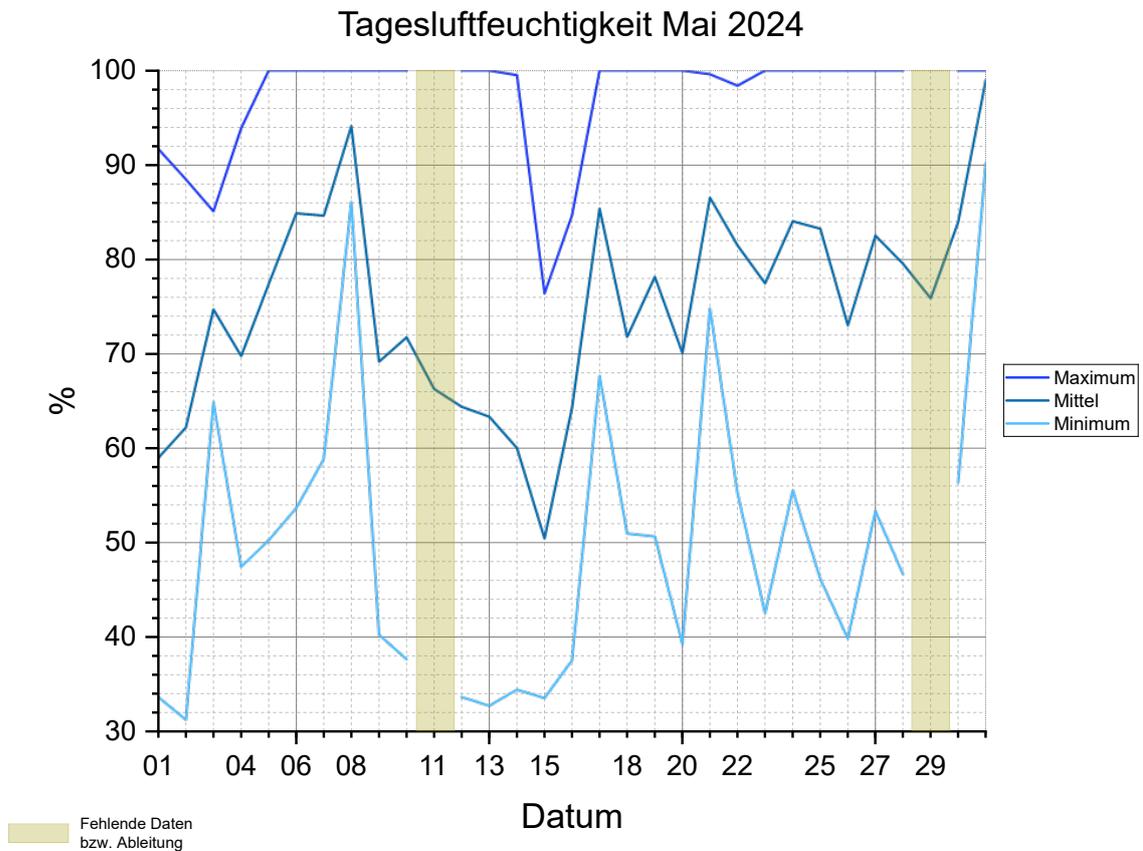
Böen-Maximum Mai 2024



Höchste Böengeschwindigkeit
aus Richtung
am 18.05.24 um 21:40

49,7 km/h
258,2 ° (West-Süd-West)

Relative Luftfeuchtigkeit Mai 2024



Absoluter Tiefstwert 31,3 %
am 02.05.24 um 14:40

Mittelwert der Tagestiefstluftfeuchtigkeiten 49,9 %

Höchstwert der Tagestiefstluftfeuchtigkeiten 90,2 %

Tiefstwert der Tagesmittelluftfeuchtigkeiten 50,5 %

Absoluter Mittelwert 75,1 %

Höchstwert der Tagesmittelluftfeuchtigkeiten 99,0 %

Tiefstwert der Tageshöchstluftfeuchtigkeiten 76,4 %

Mittelwert der Tageshöchstluftfeuchtigkeiten 97,2 %

Absoluter Höchstwert 100,0 %

am 05.05.24 um 02:20

am 05.05.24 von 02:40 bis 03:10

am 05.05.24 von 03:30 bis 03:40

am 05.05.24 um 05:40

am 05.05.24 um 23:10

am 06.05.24 von 00:50 bis 05:50
vom 06.05.24 um 18:30 bis 07.05.24 um 05:50

am 08.05.24 von 02:50 bis 05:30
am 08.05.24 um 22:40
vom 08.05.24 um 23:10 bis 09.05.24 um 01:40

am 09.05.24 um 04:00
am 09.05.24 um 04:50
am 09.05.24 von 05:10 bis 05:30

am 10.05.24 von 02:10 bis 02:50
am 10.05.24 von 03:30 bis 05:20

am 12.05.24 von 02:20 bis 04:20

am 13.05.24 um 01:40
am 13.05.24 von 03:40 bis 03:50
am 13.05.24 von 04:10 bis 04:30

am 17.05.24 von 03:20 bis 04:00

am 18.05.24 von 22:20 bis 23:00
am 18.05.24 um 23:50

am 19.05.24 um 00:20
am 19.05.24 von 01:00 bis 05:20

am 20.05.24 um 01:20
am 20.05.24 von 01:50 bis 02:00
am 20.05.24 um 02:40
am 20.05.24 von 03:00 bis 05:10

am 23.05.24 von 01:30 bis 05:10

am 24.05.24 von 02:00 bis 03:30

am 25.05.24 von 00:10 bis 05:30
am 25.05.24 von 22:40 bis 23:00
am 25.05.24 um 23:20
vom 25.05.24 um 23:40 bis 26.05.24 um 06:00

am 27.05.24 um 22:50
am 27.05.24 um 23:10

am 28.05.24 von 00:00 bis 05:50

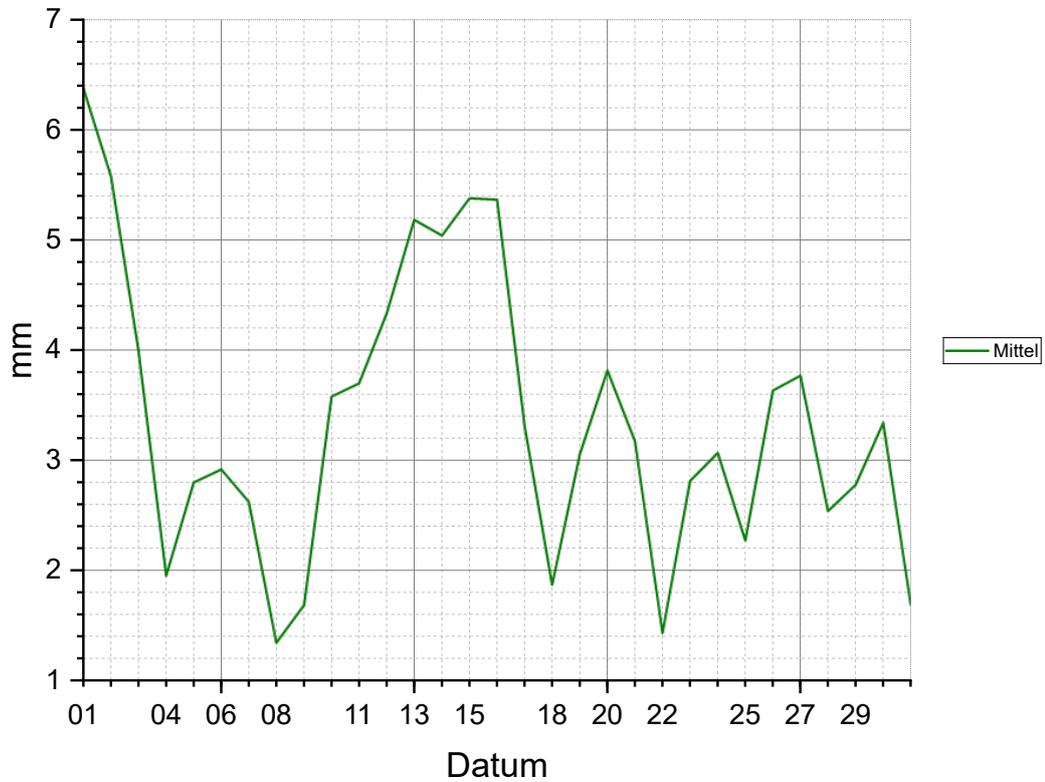
am 30.05.24 von 04:40 bis 06:10
am 30.05.24 um 06:30
am 30.05.24 von 07:30 bis 07:40

am 31.05.24 von 03:50 bis 06:30
am 31.05.24 von 07:20 bis 09:40
am 31.05.24 von 11:40 bis 12:00
am 31.05.24 um 14:20
am 31.05.24 von 14:40 bis 15:40
am 31.05.24 von 16:30 bis 23:50

Für die Bedeutung der in Schwarz dargestellten Luftfechtigkeiten, siehe Glossar, Buchstabe S, Absatz „Statistikwerte der Luftfeuchtigkeit“

Verdunstung Mai 2024

Tagesverdunstung Mai 2024



Tiefster Tagesmittelwert
am 08.05.24

1,3 mm

Absolute Monatsmittelverdunstung

3,4 mm

Höchster Tagesmittelwert
am 01.05.24

6,4 mm