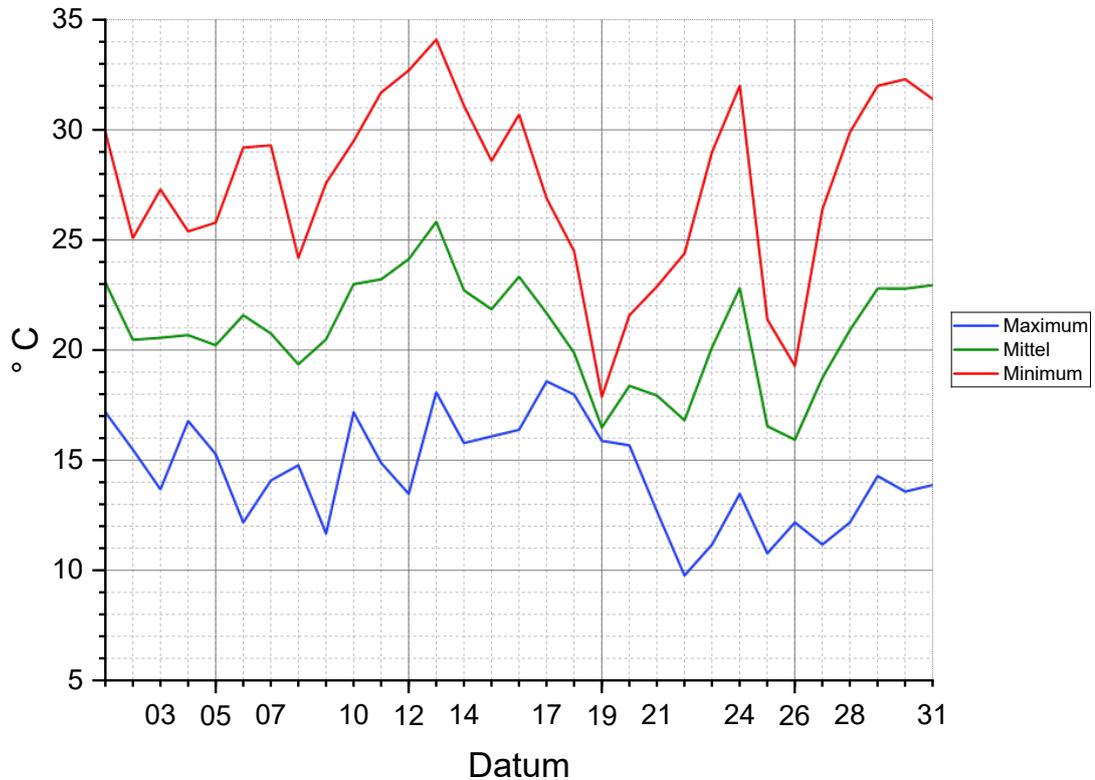


Lufttemperatur August 2024

Tageslufttemperatur August 2024



Absoluter Tiefstwert am 22.08.24 um 05:20	9,8 °C
Mittelwert der Tagestiefsttemperaturen	14,4 °C
Höchstwert der Tagestiefsttemperaturen	18,6 °C
Tiefstwert der Tagesmitteltemperaturen	16,0 °C
Absolute Mitteltemperatur	20,9 °C
Höchstwert der Tagesmitteltemperaturen	25,8 °C
Tiefstwert der Tageshöchsttemperaturen	17,9 °C
Mittelwert der Tageshöchsttemperaturen	27,6 °C
Absoluter Höchstwert am 13.08.24 um 14:50	34,1 °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

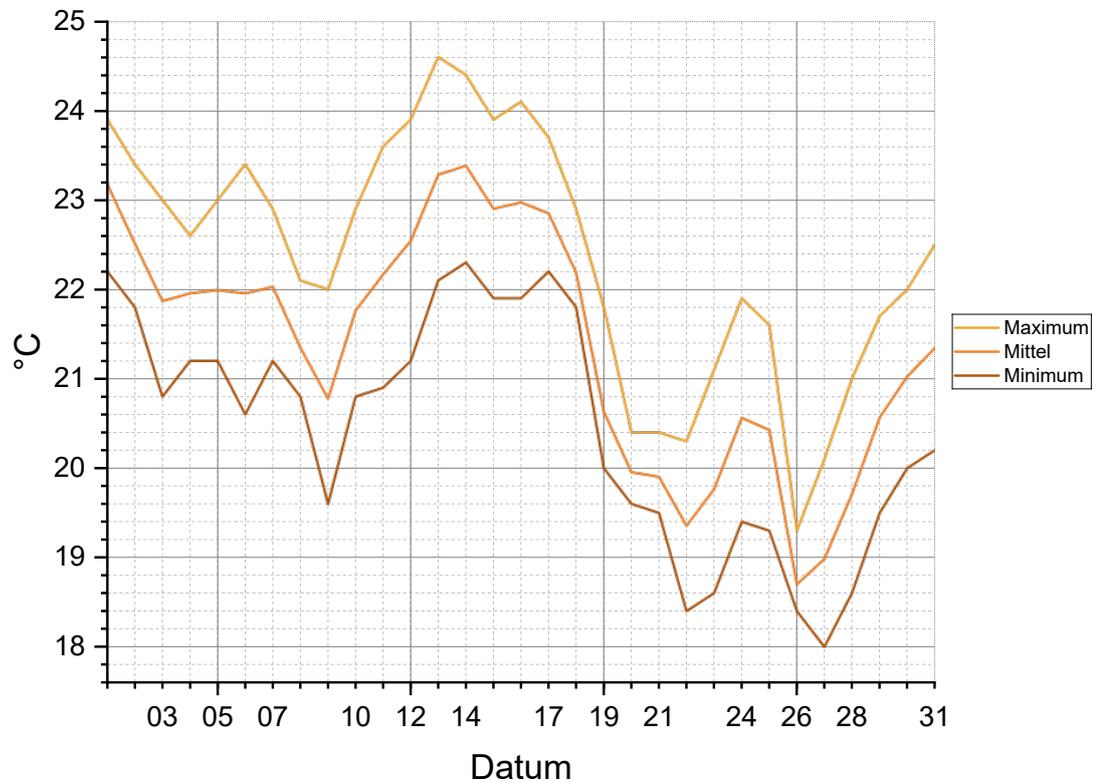
Sommertage	14
Hitzetage	9
Tropennächte	0

d.h. 23 warme Tage

Siehe Glossar, für die Bedeutung der verschiedenen Sondertage

Bodentemperatur August 2024

Tagesbodentemperatur August 2024



Absoluter Tiefstwert	18,0 °C
am 27.08.24 von 08:40 bis 09:50	
Mittelwert der Tagestiefsttemperaturen	20,5 °C
Höchstwert der Tagestiefsttemperaturen	22,3 °C
Tiefstwert der Tagesmitteltemperaturen	18,7 °C
Absolute Mitteltemperatur	21,4 °C
Höchstwert der Tagesmitteltemperaturen	23,4 °C
Tiefstwert der Tageshöchsttemperaturen	19,3 °C
Mittelwert der Tageshöchsttemperaturen	22,4 °C
Absoluter Höchstwert	24,6 °C
am 13.08.24 von 19:00 bis 21:20	

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

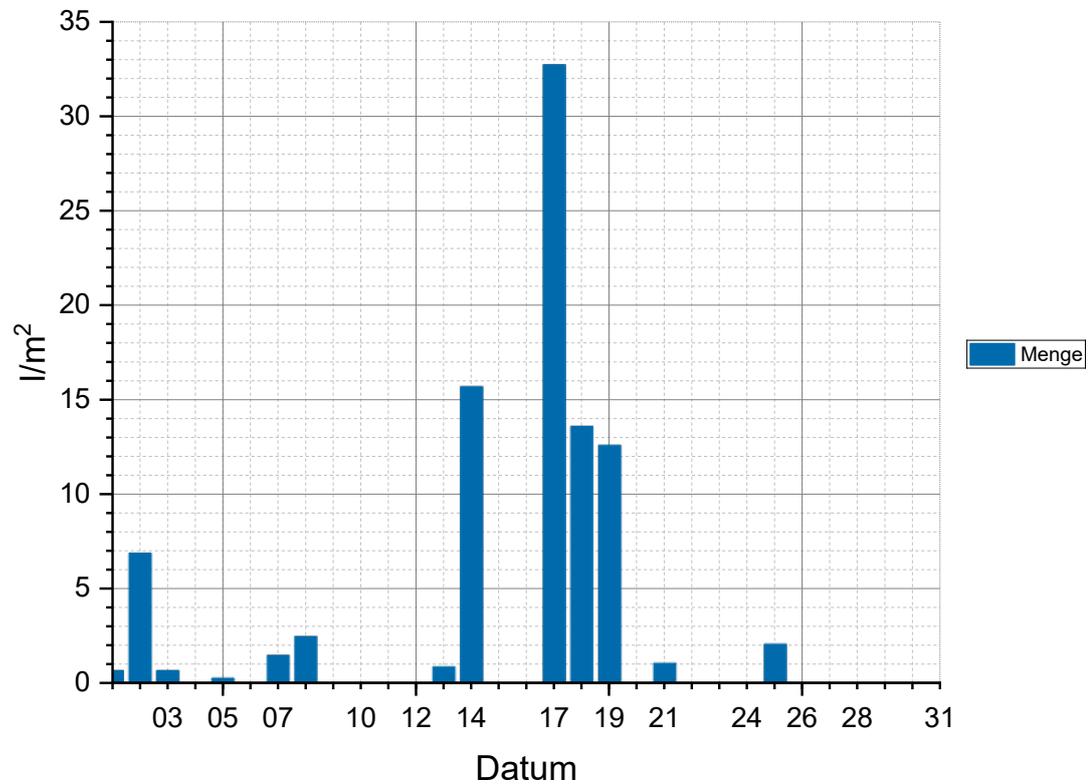
Eistage	0
Frosttage	0

d.h. kein kalter Tag

Siehe Glossar, für die Bedeutung der verschiedenen Sondertage

Niederschlag August 2024

Tagesniederschlag August 2024



Höchste Menge an Tagesniederschlag
am 17.08.24

32,7 l/m²

Monatsmenge

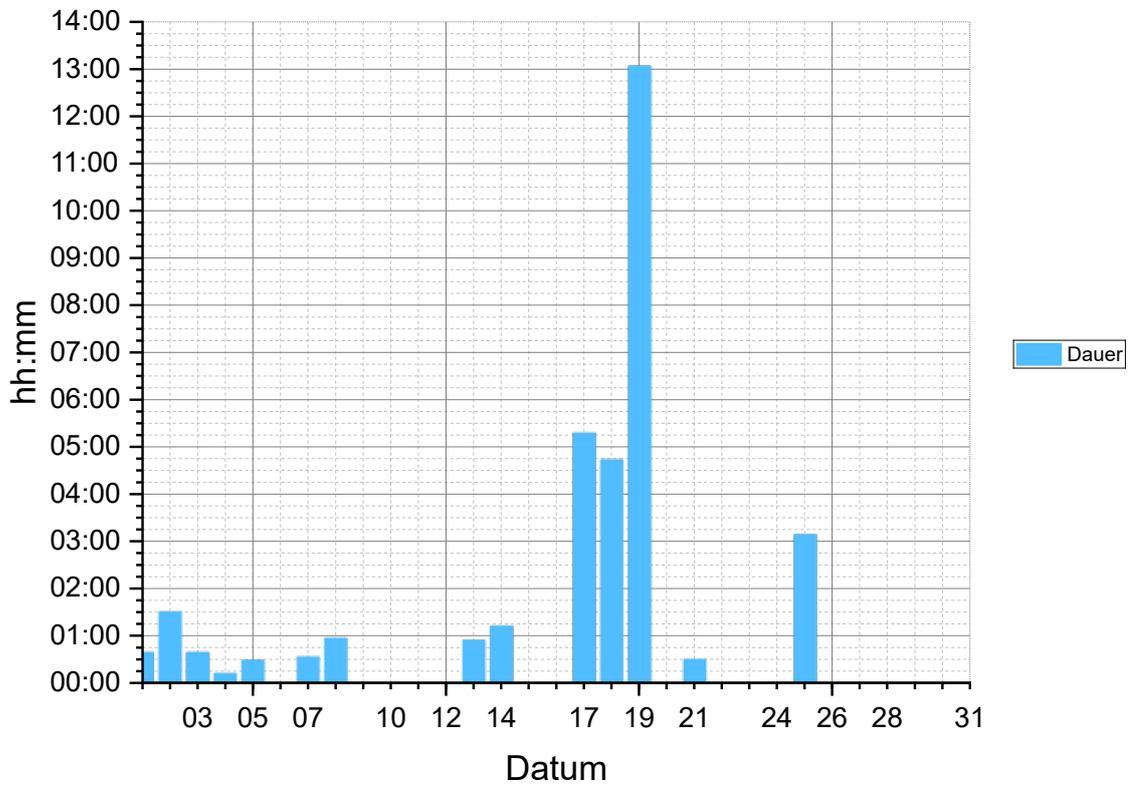
91,3 l/m²

Niederschlagstage

13

Niederschlag August 2024

Tagesniederschlag August 2024



Längste Dauer an Tagesniederschlag (Std.:Min.)
am 19.08.24

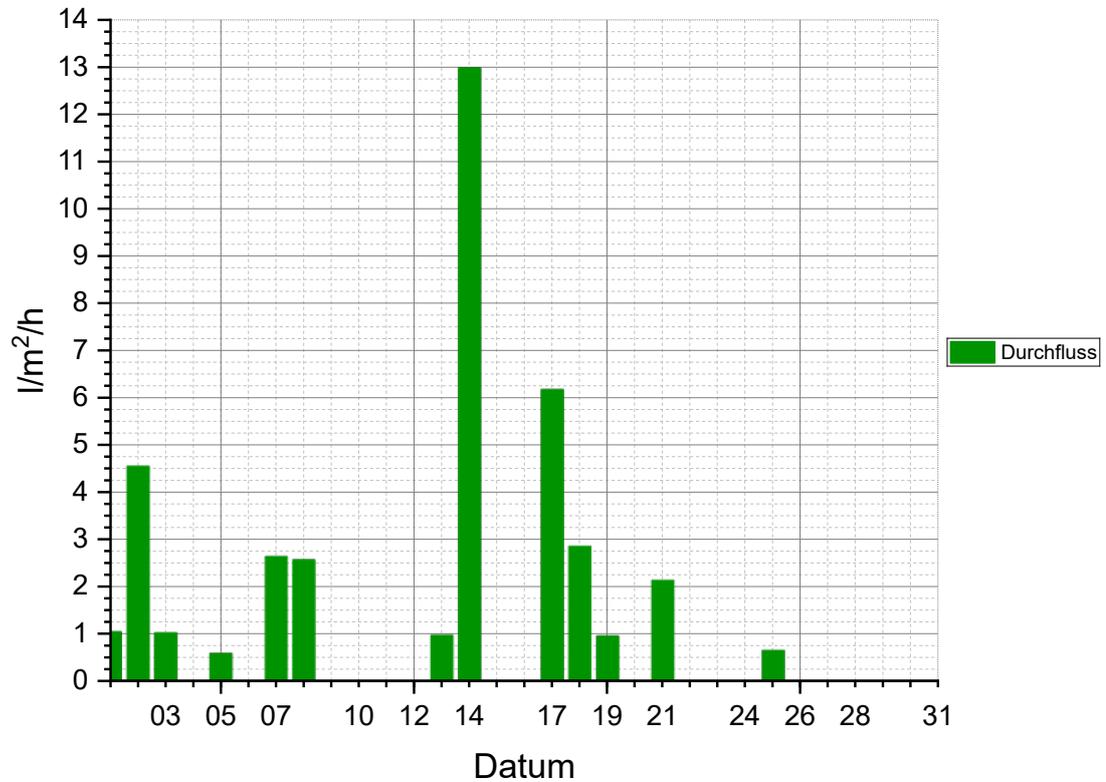
13:03

Gesamte Niederschlagsdauer im Monat (Std.:Min.)

33:59

Niederschlag August 2024

Tagesniederschlag August 2024



Höchster Durchfluss: 6,2 l/m² in 10 Min., d.h.
am 14.08.24 um 19:40

37,2 l/m²/h

Höchster Tagesdurchfluss
am 14.08.24

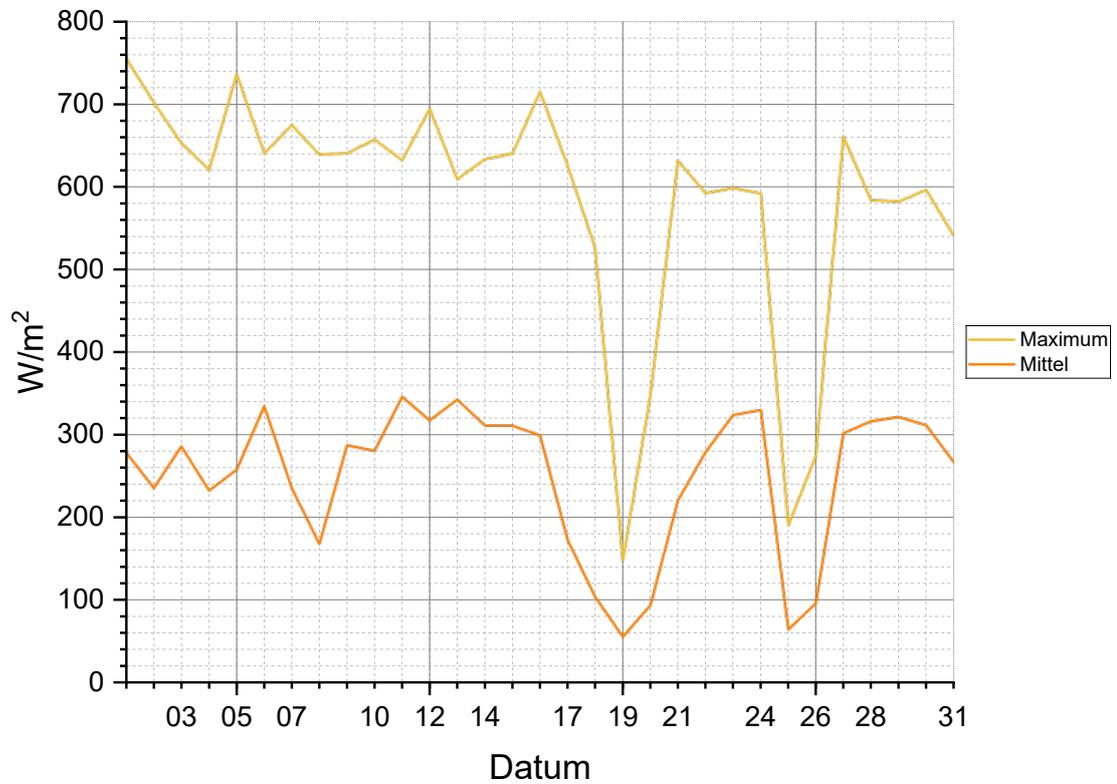
13,0 l/m²/h

Durchschnittlicher Durchfluss im Monat

2,7 l/m²/h

Globalstrahlung August 2024

Tagesglobalstrahlung August 2024



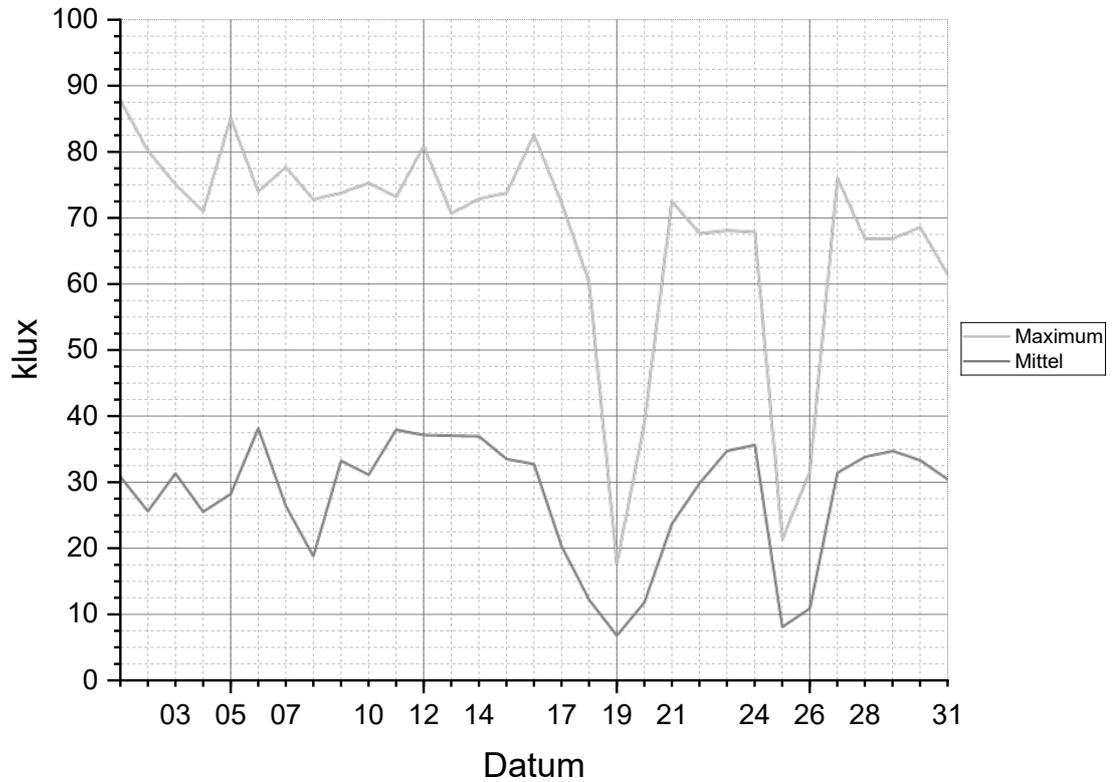
Höchste durchschnittliche Tagesglobalstrahlung am 11.08.24 346,2 W/m^2

Höchste punktuelle Globalstrahlung am 01.08.24 um 11:50 754,4 W/m^2

Gesamte Strahlungsenergie im Monat 116,59 kWh/m^2

Helligkeit August 2024

Tageshelligkeit August 2024



Höchste durchschnittliche Tageshelligkeit
am 06.08.24

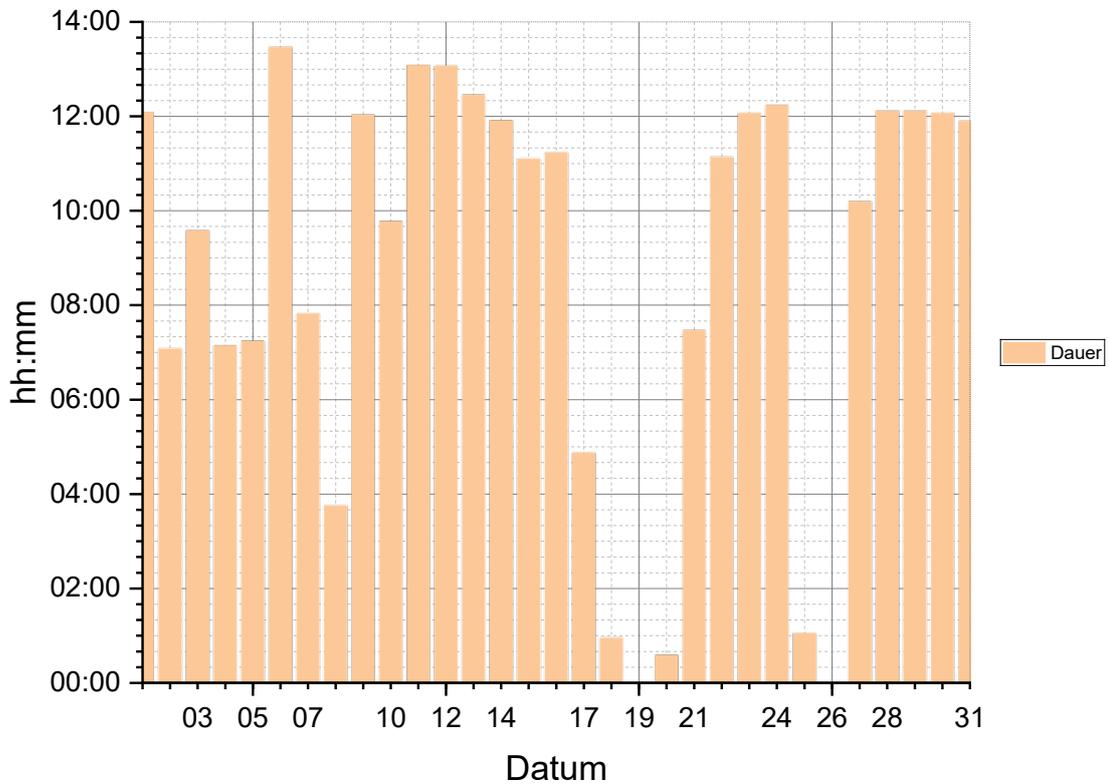
38,2 klux

Höchste punktuelle Tageshelligkeit
am 01.08.24 um 11:50

87,8 klux

Sonnenscheindauer August 2024

Tagessonnenschein August 2024



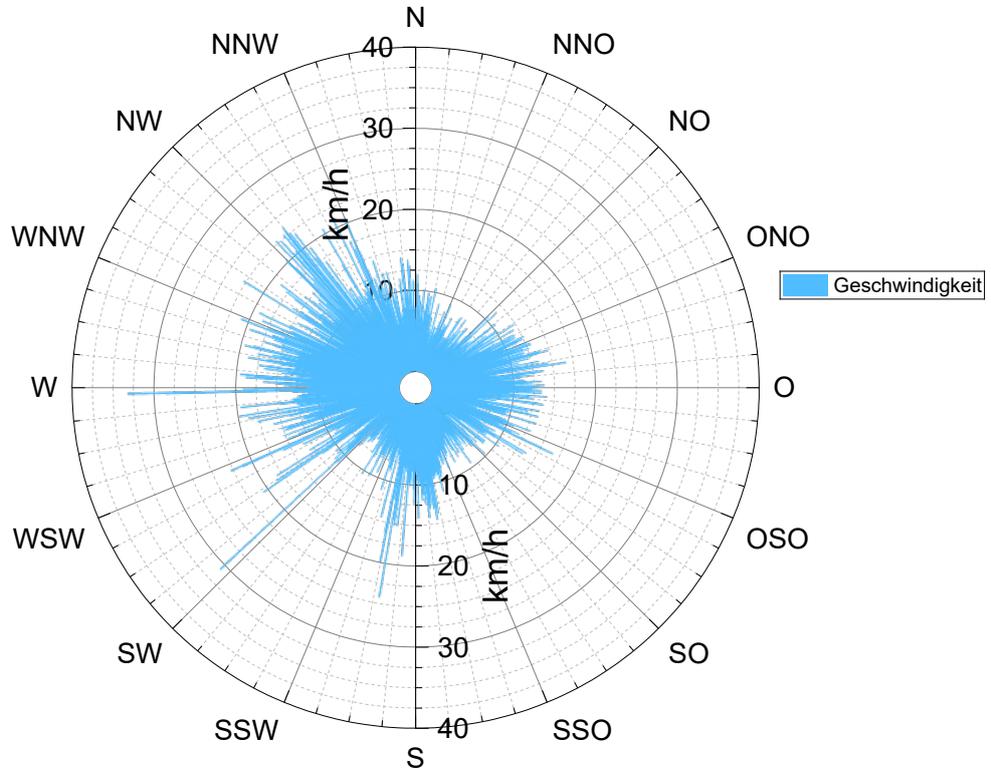
Längste Dauer an Tagessonnenschein (Std.:Min.) 13:28
am 06.08.24

Gesamte Sonnenstunden im Monat (Std.:Min.) 271:42

Sonnentage 29

Wind-Maximum August 2024

Wind-Maximum August 2024

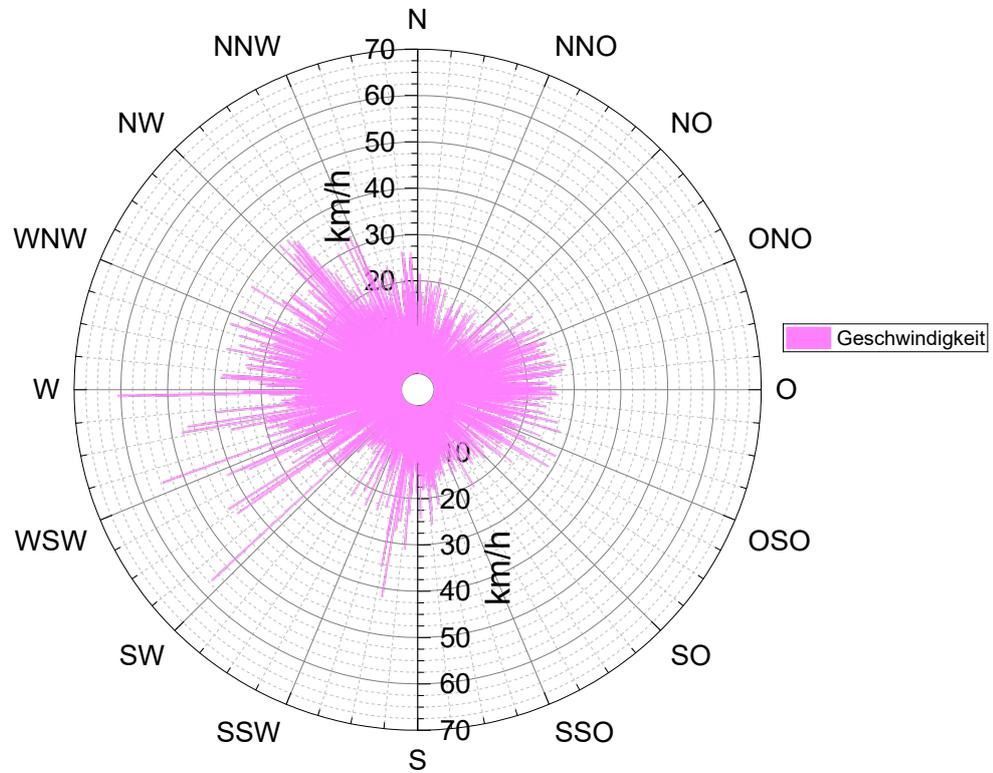


Höchste Windgeschwindigkeit
aus Richtung
am 14.08.24 um 19:10

33,1 km/h
268,8 ° (West)

Böen-Maximum August 2024

Böen-Maximum August 2024

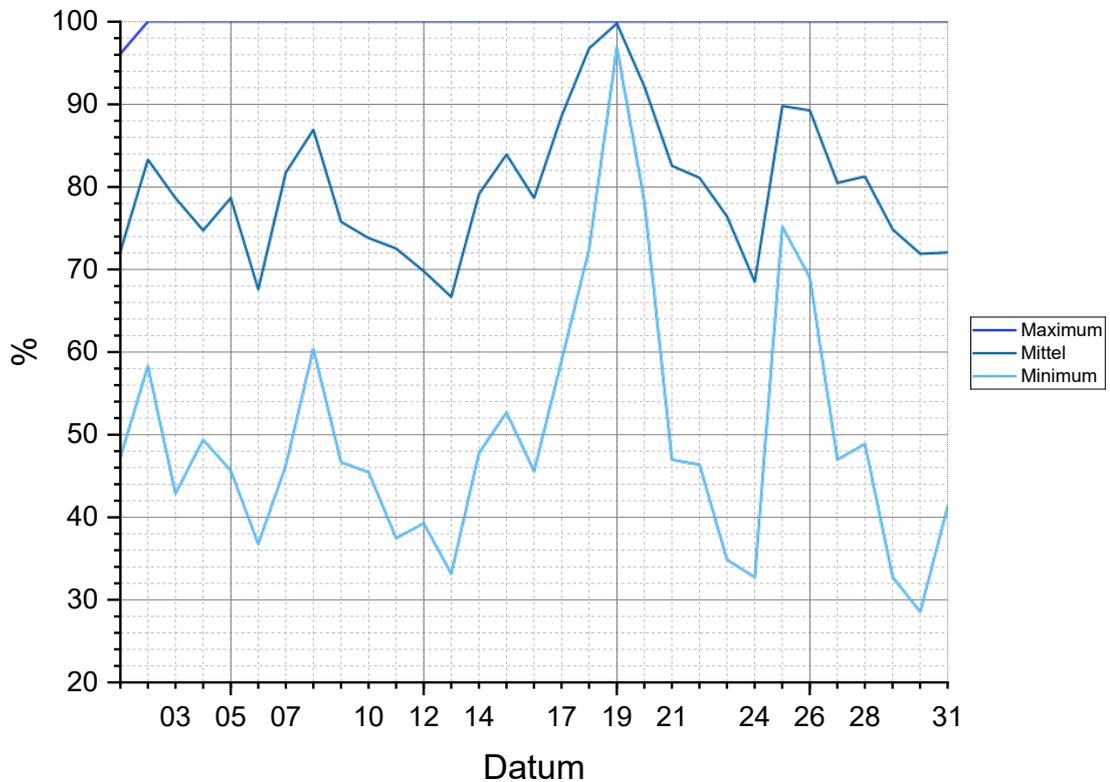


Höchste Böengeschwindigkeit
aus Richtung
am 14.08.24 um 19:10

60,5 km/h
268,8 ° (West)

Relative Luftfeuchtigkeit August 2024

Tagesluftfeuchtigkeit August 2024



Absoluter Tiefstwert	28,6 %
am 30.08.24 um 16:40	
Mittelwert der Tagestiefstluftfeuchtigkeiten	49,9 %
Höchstwert der Tagestiefstluftfeuchtigkeiten	96,9 %
Tiefstwert der Tagesmittelluftfeuchtigkeiten	66,7 %
Absoluter Mittelwert	79,7 %
Höchstwert der Tagesmittelluftfeuchtigkeiten	99,8 %
Tiefstwert der Tageshöchstluftfeuchtigkeiten	96,1 %
Mittelwert der Tageshöchstluftfeuchtigkeiten	99,9 %
Absoluter Höchstwert	100,0 %
am 02.08.24 von 01:40 bis 05:30	
am 02.08.24 von 21:10 bis 21:20	
am 02.08.24 um 21:40	
am 02.08.24 von 22:20 bis 22:30	
am 02.08.24 um 22:50	
am 02.08.24 um 23:30	

am 03.08.24 von 00:20 bis 00:30
am 03.08.24 von 01:30 bis 05:30
am 03.08.24 von 06:40 bis 07:20

am 04.08.24 von 00:20 bis 00:50

am 05.08.24 von 03:10 bis 06:30

am 06.08.24 von 00:40 bis 05:40

am 07.08.24 von 02:20 bis 02:30
am 07.08.24 von 03:00 bis 04:40
am 07.08.24 um 05:20
am 07.08.24 von 23:40 bis 23:50

am 08.08.24 von 00:30 bis 01:40
am 08.08.24 von 02:00 bis 07:00

am 09.08.24 von 00:30 bis 05:50

am 10.08.24 von 03:00 bis 03:20

am 11.08.24 von 01:30 bis 02:10
am 11.08.24 von 03:10 bis 05:30
vom 11.08.24 um 23:20 bis 12.08.24 um 00:10

am 12.08.24 von 00:50 bis 02:10
am 12.08.24 von 02:30 bis 06:00

am 13.08.24 von 04:00 bis 04:20

am 14.08.24 von 02:10 bis 06:00
vom 14.08.24 um 23:00 bis 15.08.24 um 06:10

am 15.08.24 von 23:20 bis 23:30

am 16.08.24 von 00:50 bis 06:00

am 17.08.24 um 01:10
am 17.08.24 von 02:30 bis 04:10
am 17.08.24 von 04:40 bis 08:20
am 17.08.24 um 21:00

am 18.08.24 um 01:40
am 18.08.24 von 02:20 bis 02:40
am 18.08.24 um 04:20
am 18.08.24 von 04:40 bis 05:50
am 18.08.24 von 07:20 bis 08:50
am 18.08.24 von 15:20 bis 16:00
am 18.08.24 von 19:00 bis 22:50

am 19.08.24 von 01:00 bis 10:20
am 19.08.24 um 10:40
am 19.08.24 von 11:10 bis 11:20
am 19.08.24 von 12:30 bis 13:10
am 19.08.24 von 13:40 bis 15:50
am 19.08.24 von 16:20 bis 16:40
vom 19.08.24 um 19:30 bis 20.08.24 um 04:00

am 20.08.24 um 04:20
am 20.08.24 von 04:40 bis 06:50
vom 20.08.24 um 23:00 bis 21.08.24 um 02:00

am 21.08.24 von 02:20 bis 05:30
am 21.08.24 um 21:00

am 22.08.24 von 00:30 bis 06:40

am 23.08.24 von 00:30 bis 06:30

am 24.08.24 von 01:40 bis 02:20
am 24.08.24 von 04:10 bis 05:40

am 25.08.24 um 20:30
vom 25.08.24 um 21:00 bis 26.08.24 um 07:10

am 27.08.24 von 01:50 bis 08:00
am 27.08.24 von 21:40 bis 22:40
vom 27.08.24 um 23:00 bis 28.08.24 um 06:20

am 28.08.24 um 23:40

am 29.08.24 von 00:20 bis 06:20

am 30.08.24 von 02:50 bis 03:20
am 30.08.24 um 04:40
am 30.08.24 von 05:00 bis 05:50

am 31.08.24 um 02:00
am 31.08.24 von 02:40 bis 03:00
am 31.08.24 von 03:20 bis 03:40
am 31.08.24 von 04:40 bis 06:10

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

