



Wärmebelastung am Tage (PET: Physiologisch äquivalente Temperatur)

[°C] in 1,1 m ü.Gr. um 14:00 Uhr

- unter 23
- 23 bis < 26
- 26 bis < 29
- 29 bis < 32
- 32 bis < 35
- 35 bis < 38
- 38 bis < 41
- ≥ 41

RAUMSTRUKTUREN

- Gebäude
- Stadtgrenze
- Stadtbezirke

STADTKLIMAANALYSE WETZLAR - Einzelparameter -

METEOROLOGISCHE RANDBEDINGUNGEN

BASISDATUM : 21.06. [Sonnenhöchststand]
MODELLIERUNGSZEIT : 21:00 bis 14:00 Uhr Folgetag
STARTTEMPERATUR : 19,9 °C in 2 m Höhe
BODENFEUCHTE : 60 %
WETTERLAGE : Autochthon [0/8 Bewölkung]
ANTRIEB : Kein übergeordneter Antrieb

KARTOGRAPHISCHE LEGENDE

HINTERGRUNDKARTE : TopPlusOpen
(WMS-Dienst des Bundesamts für Kartographie und Geodäsie (BKG))
KOORDINATENSYSTEM : UTM32 (ETRS89)
MAßSTAB : 1 : 2.500 (bezogen auf DIN A0)
KARTENERSTELLUNG : Februar 2023



Auftragnehmer: GEO-NET Umweltconsulting
 Große Pfahlstraße 5a
 30161 Hannover
 www.geo-net.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Wetzlar
 Amt für Umwelt und Naturschutz
 Klimaschutzmanagement
 35573 Wetzlar

