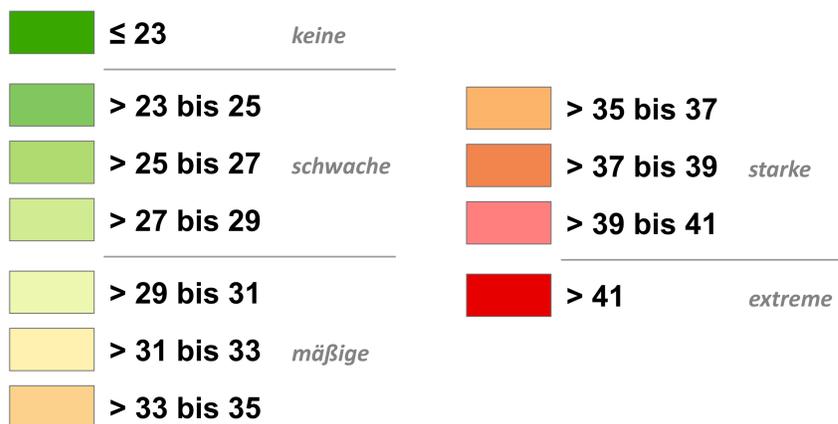


PHYSIOLOGISCH ÄQUIVALENTE TEMPERATUR IN 1,1M HÖHE [°C]

Wärmebelastung am Tage
(Physiologische Belastungsstufe nach VDI-Richtlinie 3787 Blatt 9)



SONSTIGES

- STADTGEBIET AUGSBURG
- GEBÄUDE
- BAUFLÄCHENPOTENZIALE (Plankonkret eingearbeitet)
- ENTWICKLUNGS- UND SIEDLUNGSRESERVEFLÄCHEN (Mischpixelansatz)

PROJEKTTITEL
STADTKLIMAANALYSE AUGSBURG (ZUKUNFTSSITUATION)

KARTENTHEMA
PHYSIOLOGISCH ÄQUIVALENTE TEMPERATUR [PET] IN 1,1M HÖHE (14:00 UHR TAGSITUATION)

REVISIONSSTAND
REV03 (05.06.2023)

bearbeitet von
GREGOR MEUSEL, ULRIKE VOGELSBERG

Projektleitung
PETER TRÜTE
interne Projektnummer
2_21_057

VERWENDETES MODELL
FITNAH-3D
HORIZONTALE RÄUMLICHE AUFLÖSUNG
10m
METEOROLOGISCHE RANDBEDINGUNGEN
BASISDATUM: 21.06. [SONNENHÖCHSTSTAND]
MODELLIERUNGSZEIT: 21:00 bis 14:00 FOLGETAG
STARTTEMPERATUR: 21°C IN 2m HÖHE
BODENFEUCHTE: 30% (TROCKENHEITSSZENARIO)
WETTERLAGE: AUTOCHTHON [0/8 BEWÖLKUNG]
ANTRIEB: EMBETTUNG IN DIE REGIONALE KLIMARECHNUNG BAYERN (GEMÄSS SCHUTZGUTKARTE BAYERN 2020)
KLIMASIGNAL +1,8 K; ZEITSCHNITT 2040

MASSTAB: 1 : 25 000
KOORDINATENSYSTEM: UTM (ETRS89)