



WINDGESCHWINDIGKEIT IN 2m HÖHE [M/S]

- ≤ 0,1
- > 0,1 bis 0,2
- > 0,2 bis 0,3
- > 0,3 bis 0,5
- > 0,5 bis 1,0
- > 1,0

WINDFELD IN 2M HÖHE [M/S]

- (PFEILE AUF 200 M HORIZONTAL AGGREGIERT)
- > 0,1 bis 0,2
 - > 0,2 bis 0,3
 - > 0,3 bis 0,5
 - > 0,5 bis 1,0
 - > 1,0

SONSTIGES

- STADTGEBIET AUGSBURG
- GEBÄUDE

PROJEKTTITEL
STADTKLIMAANALYSE AUGSBURG

KARTENTHEMA
WINDFELD IN 2m HÖHE (04:00 UHR NACHTSITUATION)

REVISIONSSTAND
REV03 (16.11.2022)

bearbeitet von
GREGOR MEUSEL, ULRIKE VOGELBERG

Projektleitung
PETER TRÜTE

interne Projektnummer
2_21_057

VERWENDETES MODELL
FITNAH-3D

HORIZONTALE RÄUMLICHE AUFLÖSUNG
10m

METEOROLOGISCHE RANDBEDINGUNGEN
BASISDATUM: 21.06. [SONNENHÖCHSTAND]
MODELLIERUNGSZEIT: 21:00 bis 14:00 FOLGETAG
STARTTEMPERATUR: 21°C IN 2m HÖHE
BODENFEUCHTE: 60%

WETTERLAGE: AUTOCHTHON [0/8 BEWÖLKUNG]
ANTRIEB: EINBETTUNG IN DIE REGIONALE KLIMARECHNUNG
BAYERN (GEMÄSS SCHUTZGUTKARTE BAYERN 2020)

