

WIRKRAUM: SIEDLUNGSFLÄCHEN UND ÖFFENTLICHER RAUM

AUFENTHALTSQUALITÄT IM AUßENRAUM AN SOMMERTAGEN
 (Klassifikation auf Basis der Physiologisch Äquivalenten Temperatur am Tage)



AUSGLEICHRAUM: GRÜN- UND FREIFLÄCHEN, LANDWIRTSCHAFTL. FLÄCHEN, WALD

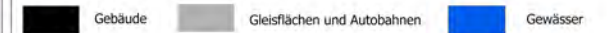
AUFENTHALTSQUALITÄT IM AUSGLEICHRAUM AN SOMMERTAGEN
 (Klassifikation auf Basis der Physiologisch Äquivalenten Temperatur am Tage)



FLÄCHENENTWICKLUNG

Planungsflächen Ist-Zustand
 Auf diesen Flächen wurden die Modelleingangsdaten auf Basis von aktuellen Planunterlagen angepasst. Es handelt sich um eine beispielhafte Bebauungsstruktur, keine endgültige Planung.

RAUMSTRUKTUR



BASISDATUM: 21.06. [SONNENHÖCHSTAND]
 MODELLIERUNGSZEIT: 21:00 bis 14:00 UHR FOLGETAG
 STARTTEMPERATUR: 21 °C IN 2 M HÖHE
 BODENFEUCHTE: 60 %
 WETTERLAGE: AUTOCHTHON [0/8 BEWÖLKUNG]

In der Karte werden die humanbioklimatische Situation im Siedlungsraum und die Bedeutung von Grünflächen, Wäldern, etc. als Ausgleichsräume für Wohngebiete auf der räumlichen Ebene von Baublöcken dargestellt. Die Ergebnisse basieren auf einer austauschbaren Strahlungswetterlage, die in Korschenbroich an ca. 22 % der Sommertage auftritt (Auswertung der DWD-Station in Düsseldorf). Die Karte repräsentiert das Stadtbild in Korschenbroich im Jahr 2022.



MAßSTAB: 1:12.573 (bezogen auf DIN A0) KOORDINATENSYSTEM: UTM32 (ETRS89)

AUFTRAGGEBER: Stadt Korschenbroich
 Amt 60: Gebäudewirtschaft und Klimaschutz

AUFTRAGNEHMER: GEO-NET Umweltconsulting GmbH

