

Stadtklimaanalyse Lüneburg

Klimaanalysekarte Tagsituation

- finale Version -

Grün- und Freiflächen

bioklimatische Situation, basierend auf der PET um 14 Uhr¹

■ ≤ 26.0 °C	Schwache Wärmebelastung
■ > 26.0 bis 29.0 °C	Mäßige Wärmebelastung
■ > 29.0 bis 32.0 °C	Starke Wärmebelastung
■ > 32.0 bis 35.0 °C	
■ > 35.0 °C	

Siedlungsräume

bioklimatische Situation, basierend auf der PET um 14 Uhr¹

■ ≤ 29.0 °C	Schwache Wärmebelastung
■ > 29.0 bis 32.0 °C	Mäßige Wärmebelastung
■ > 32.0 bis 35.0 °C	Starke Wärmebelastung
■ > 35.0 bis 38.0 °C	
■ > 38.0 °C	

sonstiges

- Gebäude
- Wasserflächen
- Stadtgrenze Lüneburg
- Wald
- Bahngleis
- Strasse

1. Die Analyse der bioklimatischen Situation bezieht sich auf die Tagsituation während einer austauschenden sommerlichen Hochdruckwetterlage, die durch einen geringen Luftaustausch gekennzeichnet ist. Die Zuordnung zu einer thermophysiologicalen Belastungsstufe erfolgt gemäß VDI-Richtlinie 3787, Blatt 9.

Maßstab: 1 : 15.000 (bezogen auf DIN A0)

Koordinatenbezugssystem: ETRS89 UTM Zone 32



Auftraggeber: Hansestadt Lüneburg
Bereich Stadtplanung

Auftragnehmer: Geo-Net Umweltconsulting GmbH

**GEO-
NET**
Große Pfahstraße 5a
30161 Hannover
Tel. (0511) 388 72 00
Email: info@geo-net.de

Hannover, September 2019