

Lufthygienisches Landesüberwachungssystem Bayern (LÜB)

Messstation Ansbach

Standort:

Regierungsbezirk:	Mittelfranken
Straße(n):	Residenzstraße / Brauhausstraße
PLZ, Ort:	91522 Ansbach
Geographische Koordinaten (dezimal):	10,572297 / 49,304889
UTM-Koordinaten:	32U614296 / 5462539
Höhe über NN:	402 m



Die Verkehrsmessstation liegt an der vierspurigen, in Ost-West-Richtung verlaufenden Bundesstraße B 13 nördlich der Altstadt. Im direkten Umfeld gibt es keine Wohnbebauung.

Gebietszuordnung, Klassifizierung Inbetriebnahme:

EU-Code / Lokaler Code:	DEBY001 / L 5.12
Gebietszuordnung:	Mittelfranken
Stationsumgebung:	Städtisches Gebiet
Stationsart:	Verkehr
Messbeginn:	01. Juli 1989

Gemessene Luftschadstoffe und meteorologische Parameter:

Kohlenmonoxid (CO)
Stickstoffmonoxid (NO), Stickstoffdioxid (NO₂)
Feinstaub (PM_{2,5}, Partikeldurchmesser <2,5 µm)
Feinstaub (PM₁₀, Partikeldurchmesser <10 µm)
Inhaltsstoffe in PM₁₀: Benzo(a)pyren
Lufttemperatur
relative Luftfeuchtigkeit

Angaben zu Messeinlässen:

Alle Messeinlässe:	Abstände ¹⁾ zu verkehrsreicher Kreuzung:	entfällt
Gasförmige Stoffe:	Messeinlasshöhe über Boden ^{***)} :	3,8 m
	Abstand ¹⁾ zum Fahrbahnrand:	6,4 m
Partikelförmige Schadstoffe ^{**)} :	Messeinlasshöhe über Boden ^{***)} :	3,9 m
	Abstand ¹⁾ zum Fahrbahnrand:	5,8 m

¹⁾Hinweis zu Kreuzungs-/Fahrbahnrandabstand: Diagonale Distanz zwischen Messeinlass und entsprechendem Bezugspunkt auf Fahrbahnniveau

^{**)} Bei mehreren Messeinlässen i. A. auf Messeinlass für Feinstaub PM₁₀ bezogen (Tagesmittelgrenzwert festgelegt)

^{***)} In Anlehnung an die Rundungsregeln der TA Luft Nr. 2.9 bzw. DIN 1333 Punkt 4.5.1 werden Messeinlasshöhen bis 4,4 m auf 4 m gerundet

Bildliche Dokumentation:



Luftbild

© Daten: Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics

 LÜB-Messtandort



Karte

© Daten: Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics



Stationsumgebung Blickrichtung Nord (Aufnahme: August 2018)



Stationsumgebung Blickrichtung Ost (Aufnahme: August 2018)



Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: August 2018)



Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: August 2018)

Impressum:

Herausgeber:
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg
Telefon: 0821 9071-0
Telefax: 0821 9071-5556
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: <https://www.lfu.bayern.de>

Bearbeitung:
Ref. 24

Stand: November 2019

Bildnachweis:
LfU, © Bayerische Vermessungsverwaltung 2019

