

Lufthygienisches Landesüberwachungssystem Bayern (LÜB)

Messstation Augsburg Königsplatz

Standort:

Regierungsbezirk: Schwaben
 Straße(n): Königsplatz
 PLZ, Ort: 86150 Augsburg
 Geographische
 Koordinaten (dezimal): 10,89503 / 48,36459
 UTM-Koordinaten: 32U640360 / 538559
 Höhe über NN: 491 m



Die Verkehrsmessstation liegt auf einem Streifen zwischen Konrad-Adenauer-Allee und Schießgrabenstraße im Süden des Stadtzentrums. Die angrenzende Bebauung ist mehrgeschossig und überwiegend geschlossen und repräsentativ für einen mehrere hundert Meter langen Straßenabschnitt.

Gebietszuordnung, Klassifizierung Inbetriebnahme:

EU-Code / Lokaler Code: DEBY006 / L 7.1
 Gebietszuordnung: Ballungsraum Augsburg
 Stationsumgebung: städtisches Gebiet
 Stationsart: Verkehrt
 Messbeginn: 1. Januar 1975

Gemessene Luftschadstoffe und meteorologische Parameter:

Inhaltsstoffe in PM₁₀: Benzo(a)pyren, Blei, Cadmium, Arsen, Nickel
 Einzelkohlenwasserstoffe Benzol, Toluol, Xylole (BTX)
 Staubniederschlag

Angaben zu Messeinlässen:

Alle Messeinlässe:	Abstände ¹⁾ zu verkehrsreicher Kreuzung:	entfällt
Gasförmige Stoffe:	Messeinlasshöhe über Boden ²⁾ :	entfällt
	Abstand ³⁾ zum Fahrbahnrand:	entfällt
Partikelförmige Schadstoffe ²⁾ :	Messeinlasshöhe über Boden ²⁾ :	entfällt
	Abstand ³⁾ zum Fahrbahnrand:	entfällt

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

²⁾ Bei mehreren Messeinlässen i. A. auf Messeinlass für Feinstaub PM₁₀ bezogen (Tagesmittelgrenzwert festgelegt)

³⁾ 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-Messstandort



LÜB-Messstandort



Karte

© Daten: [Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics](#)



Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: Januar 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: Januar 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: Januar 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: Januar 2019)

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: Januar 2025

Bildnachweis:
LfU, © Bayerische Vermessungsverwaltung 2019

