

Lufthygienisches Landesüberwachungssystem Bayern (LÜB)

Messstation München Landshuter Allee

Standort:

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Regierungsbezirk: | Oberbayern |
| Straße(n): | Landshuter Allee |
| PLZ, Ort: | 80637 München |
| Geographische Koordinaten (dezimal): | 11,53653 / 48,14955 |
| UTM-Koordinaten: | 32U688659 / 5336034 |
| Höhe über NN: | 520 m |



Die Verkehrsmessstation liegt an der vierspurigen in Nord-Süd-Richtung verlaufenden Landshuter Allee (Bundesstraße B 2 R) im Stadtteil Neuhausen.

Die Station befindet sich an dem zweispurigen Zubringer von der Nymphenburger Str. Richtung Auffahrt Donnersberger Brücke bzw. Kreuzung Arnulfstr.

Die westliche Straßenseite ist geschlossen mit mehrgeschossigen Gebäuden bebaut, gegenüberliegend ist die Straßenfront teilweise gegliedert. Der Straßenzug ist charakteristisch für eine Ausbreitungssituation mit sehr hohem Verkehrsaufkommen.

Gebietszuordnung, Klassifizierung, Inbetriebnahme:

| | |
|-------------------------|----------------------|
| EU-Code / Lokaler Code: | DEBY115 / L 14.4 |
| Gebietszuordnung: | Ballungsraum München |
| Stationsumgebung: | städtisch |
| Stationsart: | Verkehr |
| Messbeginn: | 1. Juli 2004 |

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 Feinstaub PM₁₀: Benzo(a)pyren, Blei, Cadmium, Arsen, Nickel
Einzelkohlenwasserstoffe Benzol, Toluol, Xylole (BTX)
Staubniederschlag
Lufttemperatur
Relative Luftfeuchtigkeit

Angaben zu den Messeinlässen:

| | | |
|--|---|--------|
| Alle Messeinlässe: | Abstände ¹⁾ zu verkehrsreicher Kreuzung: | > 25 m |
| Gasförmige Stoffe: | Messeinlasshöhe über Boden ^{***)} : | 4,1 m |
| | Abstand ¹⁾ zum Fahrbahnrand: | 4,4 m |
| Partikelförmige Schadstoffe ^{**)} : | Messeinlasshöhe über Boden ^{***)} : | 4,4 m |
| | Abstand ¹⁾ zum Fahrbahnrand: | 5,1 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

Biiddokumentation:



Luftbild

© Daten: Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics



LÜB-Messtandort



Karte

© Daten: Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics



Stationsumgebung Blickrichtung Nord (Aufnahme: September 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung Ost (Aufnahme: September 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: September 2019)



Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: September 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: März 2022

Bildnachweis:
LfU, © Bayerische Vermessungsverwaltung 2019

