Lufthygienisches Landesüberwachungssystem Bayern (LÜB)

Messstation Passau Angerstraße

Standort:

Regierungsbezirk:	Niederbayern
Straße(n):	Angerstraße 53
PLZ, Ort:	94034 Passau
Geographische Koordinaten (dezimal):	13,46936 / 48,57663
UTM-Koordinaten:	33U387101 / 5381524
Höhe über NN:	303 m

Die Verkehrsmessstation liegt am nördlichen Donauufer unterhalb der Veste Oberhaus an der in diesem Bereich sehr steilen Talwand etwa 200 m westlich der Prinzregent-Luitpold-Brücke. Am südlichen Donauufer befindet sich der Schiffsanlegebereich der Stadt Passau. Die Angerstraße (Bundesstraße B12) ist u.a. Zubringer der Bundesautobahn BAB 3 Richtung Norden sowie Richtung Osten über die Bundesstraße B 388 nach Wegscheid bzw. Richtung Linz/Österreich.

Gebietszuordnung, Klassifizierung Inbetriebnahme:

EU-Code / Lokaler Code:	DEBY200 / L 2.13
Gebietszuordnung:	Niederbayern
Stationsumgebung:	städtisch
Stationsart:	Verkehr
Messbeginn	14. Januar 2021

Gemessene Luftschadstoffe und meteorologische Parameter:

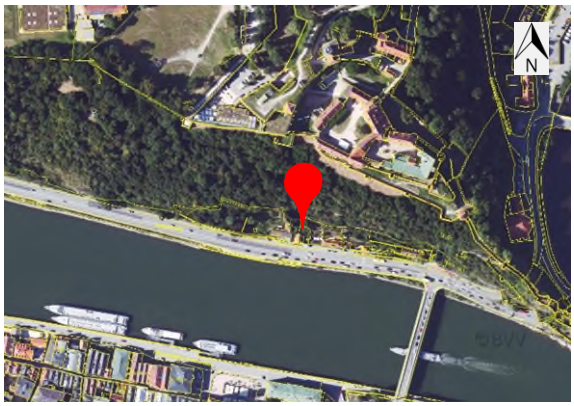
Kohlenmonoxid (CO)
Stickstoffmonoxid (NO), Stickstoffdioxid (NO_2)
Feinstaub ($PM_{2,5}$, Partikeldurchmesser <2,5 µm)
Feinstaub (PM_{10}, Partikeldurchmesser <10 µm)
Luftdruck
Lufttemperatur
relative Luftfeuchtigkeit
Globalstrahlung

Angaben zu Messeinlässen:

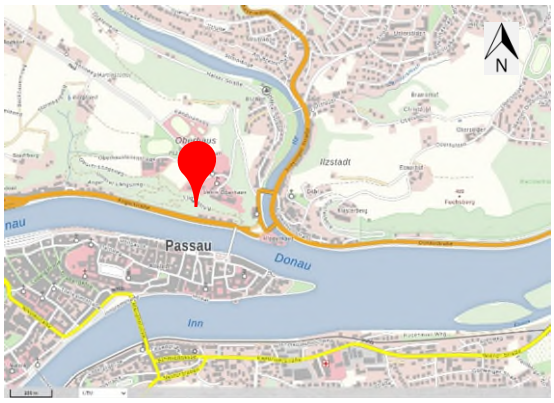
Alle Messeinlässe:	Abstände*) zu verkehrsreicher Kreuzung:	entfällt
Gasförmige Stoffe:	Messeinlasshöhe über Boden***):	4,0 m
	Abstand*) zum Fahrbahnrand:	4,9 m
Partikelförmige Schadstoffe**):	Messeinlasshöhe über Boden***):	3,9 m
	Abstand*) zum Fahrbahnrand $PM_{2,5}$):	5,4 m
	Abstand*) zum Fahrbahnrand PM_{10}):	4,8 m

*) Hinweis zu Kreuzungs-/Fahrbahnrandabstand: Diagonale Distanz zwischen Messeinlass und entsprechendem Bezugspunkt auf Fahrbahnniveau
**) Bei mehreren Messeinlässen i. A. auf Messeinlass für Feinstaub PM_{10} 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-Messstandort



Karte
© Daten:Bayerische Vermessungsverwaltung, EuroGeographics

LÜB-Messstandort

Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: August 2023)

Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: August 2023)

Stationsumgebung Blickrichtung Süd (Aufnahme: August 2023)

Stationsumgebung Blickrichtung West (Aufnahme: August 2023)

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

BAYERN DIREKT
Tel. 089 12 22 20