

Stand: 17.05.2021

NO₂-Grenzwertüberschreitungen 2019/2020

Das Umweltbundesamt sammelt und bewertet die Messdaten aus über 500 Messstationen der Messnetze der Länder und des Umweltbundesamtes.

Die untenstehende Liste zeigt die maximalen NO₂-Werte je Gemeinde, die 2019 den Grenzwert von 40 Mikrogramm NO₂ pro Kubikmeter Luft im Jahresmittel überschritten. Zudem wurden die NO₂-Jahresmittel für das Jahr 2020 ergänzt (Stand 17.05.2021). Zusätzlich wurde in Ludwigsburg eine Grenzwertüberschreitungen in 2020 festgestellt.

Gemeinden mit NO₂-Grenzwertüberschreitungen 2019 im Vergleich mit 2020

Grün markiert: Grenzwert in 2020 eingehalten.

Rot markiert: Neue Grenzwertüberschreitung in 2020.

Gemeinde	Messstation	Jahresmittelwert 2019 in µg/m ³	Jahresmittelwert 2020 in µg/m ³
München	Landshuter Allee	63	54
Ludwigsburg	Schlossstraße	22 ¹	47 ²
Limburg a.d. Lahn	Schiede I	52	44
Stuttgart	Pragstraße	53	43 ³
Darmstadt	Hügelstraße I	55	42
Hamburg	Habichtstraße	48	41
Berlin	Spandauer Damm	48	40
Frankfurt am Main	Battonnstraße	51	40 ⁴
Düsseldorf	Bilk	48	39
Hagen	Graf-von-Galen-Ring	45	39
Offenbach am Main	Mainstraße	45	38
Wiesbaden	Schiersteiner Straße	45	37
Essen	Frohnhausen	43	36
Reutlingen	Lederstraße-Ost	46	36
Osnabrück	Neuer Graben, wohngebäudenah	44	36 ⁵
Wuppertal	Gathe	43	36
Dortmund	Brackeler Straße	45	35
Köln	Clevischer Ring	44	35

¹ Höchstwert (46 µg/m³, Friedrichstraße) in 2019 nach Entscheidung Baden-Württembergs nicht beurteilungsrelevant

² Höchstwert 2019 an einer anderen Station gemessen: Ludwigsburg

³ Höchstwert 2019 an einer anderen Station gemessen: Stuttgart Am Neckartor

⁴ Ehemaliger Stationsname: Frankfurt Börneplatz

⁵ Höchstwert 2019 an einer anderen Station gemessen: Osnabrück Neuer Graben

Gemeinde	Messstation	Jahresmittelwert 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Jahresmittelwert 2020 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Oberhausen	Mülheimer Straße 117	43	35
Kiel	Theodor-Heuss-Ring	49	34
Mainz	Parcusstraße	42	34
Mannheim	Friedrichsring	42	34
Gelsenkirchen	Kurt-Schumacher-Straße	41	33
Hannover	Verkehr	43	32 ⁶
Heilbronn	Weinsberger Straße-Ost	47	32
Alsfeld	Alsfeld I	42	23 ⁷

⁶ Höchstwert 2019 an einer anderen Station gemessen: Hannover Friedrich-Ebert-Straße

⁷ Ehemaliger Stationsname: Alsfeld Ludwigsplatz 1

Umweltbundesamt Pressestelle
pressestelle@umweltbundesamt.de
0340 2103 2245
Wörlitzer Platz 1
06844 Dessau-Roßlau