

Stand: 03.06.2019

NO₂-Grenzwertüberschreitungen 2017/2018

Das Umweltbundesamt sammelt und bewertet die Messdaten aus über 500 Messstationen deutschlandweit.

Die untenstehende Liste zeigt die maximalen NO₂-Werte je Gemeinde, die 2017 den Grenzwert von 40 Mikrogramm NO₂ pro Kubikmeter Luft im Jahresmittel überschritten haben. Zudem wurden die NO₂-Jahresmittel für das Jahr 2018 soweit vorliegend ergänzt (vorläufige Daten, Stand 18.01.2019). Zusätzlich wurden in Koblenz und Leipzig Grenzwertüberschreitungen in 2018 festgestellt.

Gemeinden mit NO₂-Grenzwertüberschreitungen 2017 im Vergleich mit 2018

Gemeinde	Messstation	Jahresmittelwert 2017 in µg/m ³	Jahresmittelwert 2018 in µg/m ³
München	Landshuter Allee	78	66
Stuttgart	Am Neckartor	73	71
Darmstadt	Hügelstraße 26	72	67
Köln	Clevischer Ring 3	62	59
Reutlingen	Lederstraße-Ost	60	53
Düren	Euskirchener Straße	58	54
Hamburg	Habichtstraße	58	55
Limburg a.d. Lahn	Schiede 28-30	58	54
Düsseldorf	Corneliusstraße	56	53
Kiel	Theodor-Heuss-Ring	56	60
Heilbronn	Weinsberger Straße-Ost	55	52
Frankfurt am Main	Riederwald Am Erlenbruch	54	52 ¹
Backnang	Eugen-Adolff-Straße	53	49
Bochum	Herner Straße 385	51	48
Ludwigsburg	Friedrichstraße	51	51
Dortmund	Brackeler Straße	50	51
Essen	Alfredstraße 9/11	50	48 ²
Wiesbaden	Schiersteiner Str.	50	48 ³
Berlin	Karl-Marx-Straße	49	49 ⁴
Freiburg im Breisgau	Schwarzwaldstraße	49	50

¹ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Frankfurt Börneplatz

² Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Essen-Frohnhausen

³ Höchstwert 2018 an einer anderen Station gemessen: Wiesbaden-Ringkirche

⁴ Höchstwert 2018 an einer anderen Station gemessen: Silbersteinstraße

Hagen	Graf-von-Galen-Ring	49	50 ⁵
Oberhausen	Mülheimer Straße 117	49	46
Oldenburg (Oldb)	Heiligengeistwall	49	48
Wuppertal	Gathe	49	45
Bonn	Reuterstraße	48	50
Esslingen am Neckar	Grabbrunnenstraße	48	45
Hannover	Friedrich-Ebert-Straße	48	47 ⁶
Mainz	Parcusstraße	48	47
Offenbach am Main	Mainstr. 133	48	46 ⁷
Tübingen	Mühlstraße	48	46
Bielefeld	Innenstadt	47	41
Herrenberg	Hindenburgstraße	47	41
Mühlacker	Keine Daten verfügbar	47	.. ⁸
Aachen	Wilhelmstraße	46	43
Gelsenkirchen	Kurt-Schumacher-Straße	46	46
Leverkusen	Gustav-Heinemann-Str.	46	43
Osnabrück	Neuer Graben	46	50
Paderborn	Bahnhofstraße	46	45 ⁹
Schwerte	Hörder Straße 13	46	42
Siegen	Sandstraße 15	46	41
Mannheim	Friedrichsring	45	47
Neuss	Batteriestraße	45	45
Augsburg	Karlstraße	44	43
Duisburg	Bahnhofstraße	44	42
Hürth	Luxemburger Straße 344	44	43
Ludwigshafen am Rhein	Heinigstraße	44	40
Pleidelsheim	Beihinger Straße	44	39
Halle (Saale)	Paracelsusstr.	43	40
Herne	Recklinghauser Straße 4/6	43	43
Leonberg	Grabenstraße	43	45
Mülheim an der Ruhr	Aktienstraße 152/154	43	42
Nürnberg	Von-der-Tann-Straße	43	46
Overath	Hauptstraße 55	43	41
Witten	Zentrum	43	44

⁵ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Hagen Märkischer Ring 85

⁶ Zur ergänzenden Beurteilung der Belastung der Wohnbevölkerung durch Kombination aus Messung und Modellierung durch das Niedersächsische Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz siehe:
<https://www.umwelt.niedersachsen.de/themen/luft/LUEN/berichte/jahresberichte/bewertung-der-luftqualitaet-2017-9127.html>

⁷ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Offenbach Untere Grenzstr. 61

⁸ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Mühlacker Stuttgarter Straße

⁹ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Paderborn Friedrichstraße 29

Gießen	Westanlage	42	44
Gladbeck	Grabenstraße 42	42	40
Hildesheim	Hildesheim Verkehr	42	41
Mönchengladbach	Aachener Straße 426/428	42	40
Walzbachtal	Keine Daten verfügbar	42	10
Bensheim	Nibelungenstraße	41	40
Dinslaken	Hünxer Straße	41	39
Heidenheim a. d. Brenz	Wilhelmstraße	41	39
Leinfelden-Echterdingen	Hauptstraße	41	38
Regensburg	Rathaus	41	37
Solingen	Konrad-Adenauer-Straße	41	35
Koblenz	Hohenfelder Straße	40	42
Leipzig	Leipzig-Mitte	40	42 ¹¹

** Maximum vsl. erst Mai 2019 verfügbar

Grün markiert: 2018 nicht mehr über dem Grenzwert.

Rot markiert: 2018 wieder über dem Grenzwert.

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

¹⁰ Höchstwert 2017 an einer anderen Station gemessen: Walzbachtal Bahnhofstraße

¹¹ Höchstwert 2018 an einer anderen Station gemessen: Leipzig Lützner Str. 36