

**Jahreskenngößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Stickstoffdioxid (Passivsammler)
Kenngößen 2019**

Stationen	Kürzel	Messzeitraum		NO ₂		Anzahl			
		Beginn	Ende	Mittelw. arithm.	n				
				µg/m ³ (T=293K)					
Aachen Adalbertsteinweg	AAST	03.01.2019	07.01.2020	36	12	03.01.2019	07.01.2020	36	100
Aachen Wilhelmstraße	VACW	03.01.2019	07.01.2020	40	12	03.01.2019	07.01.2020	39	100
Aachen-Haaren	AAHA	03.01.2019	07.01.2020	34	12	03.01.2019	07.01.2020	34	100
Bielefeld Stapenhorststraße 42	BISH2	10.01.2019	09.01.2020	31	12	10.01.2019	09.01.2020	31	100
Bielefeld-Innenstadt	BIED2	10.01.2019	09.01.2020	39	12	10.01.2019	09.01.2020	39	100
Bochum Dorstener Straße	BODS	20.12.2018	02.01.2020	34	11	20.12.2018	02.01.2020	34	94
Bochum Herner Straße 385	VBOH2	20.12.2018	02.01.2020	38	12	20.12.2018	02.01.2020	38	100
Bonn Bornheimer Straße 35a	BOBO	09.01.2019	08.01.2020	35	12	09.01.2019	08.01.2020	35	100
Bonn Reuterstraße	BORE	09.01.2019	08.01.2020	40	12	09.01.2019	08.01.2020	40	100
Bottrop Peterstraße 9	VBOT3	03.01.2019	09.01.2020	34	13	03.01.2019	09.01.2020	34	96
Dinslaken Hünxer Straße	DHUE	20.12.2018	06.01.2020	36	12	20.12.2018	06.01.2020	37	100
Dinslaken Wilhelm-Lantermann-Straße 33	VDIN2	20.12.2018	06.01.2020	31	12	20.12.2018	06.01.2020	32	100
Dortmund B1 Rheinlanddamm	DOB12	20.12.2018	02.01.2020	40	12	20.12.2018	02.01.2020	39	100
Dortmund B1 Westfalendamm	DOB11	20.12.2018	02.01.2020	36	12	20.12.2018	02.01.2020	36	100
Dortmund Brackeler Straße	VDOM	20.12.2018	02.01.2020	42	12	20.12.2018	02.01.2020	41	100
Duisburg Friedrich-Wilhelm-Straße 25	DUFW	20.12.2018	06.01.2020	37	12	20.12.2018	06.01.2020	37	100
Duisburg Kardinal-Galen-Straße	VDUI	20.12.2018	06.01.2020	33	12	20.12.2018	06.01.2020	33	100
Duisburg Meiderich Bahnhofstraße	DUMB	20.12.2018	06.01.2020	37	12	20.12.2018	06.01.2020	37	100
Duisburg-Walsum	WALS	03.01.2019	09.01.2020	23	12	03.01.2019	09.01.2020	23	100
Düren Euskirchener Straße	DNES	03.01.2019	07.01.2020	40	12	03.01.2019	07.01.2020	40	100
Düsseldorf (Flughafen 3)	DUDF3	20.12.2018	06.01.2020	27	12	20.12.2018	06.01.2020	28	100
Düsseldorf (Flughafen 5)	DUDF5	20.12.2018	06.01.2020	25	12	20.12.2018	06.01.2020	26	100
Düsseldorf Bernburger Straße	DDBB	20.12.2018	06.01.2020	40	12	20.12.2018	06.01.2020	41	100
Düsseldorf Burgunderstraße	DDBG	03.01.2019	07.01.2020	37	12	03.01.2019	07.01.2020	37	100
Düsseldorf Corneliusstraße	DDCS	20.12.2018	06.01.2020	42	12	20.12.2018	06.01.2020	42	100
Düsseldorf Kaiserstraße 31	DDKS2	20.12.2018	06.01.2020	41	12	20.12.2018	06.01.2020	41	100
Düsseldorf Ludenberger Straße	DDLL	20.12.2018	06.01.2020	44	12	20.12.2018	06.01.2020	43	100
Düsseldorf Südring	VDSR	20.12.2018	06.01.2020	33	12	20.12.2018	06.01.2020	34	100
Düsseldorf-Bilk	DBIL	20.12.2018	06.01.2020	48	12	20.12.2018	06.01.2020	47	100
Emmerich-Eiten Schmidstraße 3	VEME2	03.01.2019	09.01.2020	33	12	03.01.2019	09.01.2020	33	100
Eschweiler Indestraße	ESWI	03.01.2019	07.01.2020	36	12	03.01.2019	07.01.2020	35	100
Essen Abteistraße	EWEA	10.01.2019	09.01.2020	34	11	10.01.2019	09.01.2020	34	90
Essen Alfredstraße 9/11	EMAL	20.12.2018	06.01.2020	39	12	20.12.2018	06.01.2020	39	100
Essen Brückstraße	EWER	10.01.2019	09.01.2020	37	12	10.01.2019	09.01.2020	37	100
Essen Gladbecker Straße	VEAE	20.12.2018	06.01.2020	40	12	20.12.2018	06.01.2020	40	100
Essen Hombrocher Straße 21	VEFD3	20.12.2018	02.01.2020	32	12	20.12.2018	02.01.2020	33	100
Essen Krayer Straße 213	EKRS	10.01.2019	09.01.2020	41	12	10.01.2019	09.01.2020	41	100
Essen-Frohnhausen	EFRO	10.01.2019	09.01.2020	43	12	10.01.2019	09.01.2020	43	100
Essen-Ost Steeler Straße	VESN	10.01.2019	09.01.2020	34	12	10.01.2019	09.01.2020	34	100
Essen-Schuir (LANUV)	ELAN	10.01.2019	09.01.2020	25	12	10.01.2019	09.01.2020	25	100
Gelsenkirchen Grothusstraße	GEGS	03.01.2019	09.01.2020	33	12	03.01.2019	09.01.2020	33	100
Gladbeck Grabenstraße 42	GGRS2	20.12.2018	02.01.2020	35	12	20.12.2018	02.01.2020	35	100
Hagen Märkischer Ring 85	VHAG2	03.01.2019	03.01.2020	44	12	03.01.2019	03.01.2020	44	100
Halle (Westfalen) Lange Straße	VHAL	10.01.2019	09.01.2020	31	11	10.01.2019	09.01.2020	31	89
Hamm Münsterstraße	HAMS	10.01.2019	09.01.2020	33	12	10.01.2019	09.01.2020	33	100
Herne Recklinghauser Straße 4/6	VHER3	20.12.2018	02.01.2020	39	12	20.12.2018	02.01.2020	39	100
Hürth Luxemburger Straße 344	VHUE2	09.01.2019	08.01.2020	39	12	09.01.2019	08.01.2020	38	100
Köln Bergisch Gladbacher Straße	KOBG	09.01.2019	08.01.2020	35	12	09.01.2019	08.01.2020	35	100
Köln Dellbrücker Hauptstraße	KODH	09.01.2019	08.01.2020	33	12	09.01.2019	08.01.2020	33	100
Köln Hauptstraße	KOHA	09.01.2019	08.01.2020	35	12	09.01.2019	08.01.2020	35	100
Köln Justianstraße	KJUS	09.01.2019	08.01.2020	44	12	09.01.2019	08.01.2020	43	100
Köln Lindweilerweg 144	KLLW	09.01.2019	08.01.2020	34	12	09.01.2019	08.01.2020	34	100
Köln Luxemburger Straße	VKLS	09.01.2019	08.01.2020	40	12	09.01.2019	08.01.2020	39	100
Köln Neumarkt	KNEU	09.01.2019	08.01.2020	41	12	09.01.2019	08.01.2020	40	100
Köln-Meschenich Brühler Landstraße	KMEB	09.01.2019	08.01.2020	33	12	09.01.2019	08.01.2020	32	100
Köln-Weiden	KWEI	09.01.2019	08.01.2020	40	12	09.01.2019	08.01.2020	40	100
Krefeld Kölner Straße 209	KRKS	03.01.2019	09.01.2020	32	12	03.01.2019	09.01.2020	32	100
Krefeld Oranierring	KROR	03.01.2019	09.01.2020	34	12	03.01.2019	09.01.2020	34	100
Langenfeld Schneiderstraße	LASS	03.01.2019	07.01.2020	34	12	03.01.2019	07.01.2020	34	100
Mettmann Breite Straße 5	VMEB3	03.01.2019	03.01.2020	34	12	03.01.2019	03.01.2020	34	100
Mönchengladbach Aachener Straße 426/428	MGHO	03.01.2019	07.01.2020	36	12	03.01.2019	07.01.2020	36	100
Mülheim Aktienstraße	VMHA	10.01.2019	09.01.2020	37	12	10.01.2019	09.01.2020	37	100
Mülheim Kölner Straße (B1)	MHKS	10.01.2019	09.01.2020	29	12	10.01.2019	09.01.2020	29	100
Münster Bült	VMSB	10.01.2019	09.01.2020	33	12	10.01.2019	09.01.2020	33	100
Münster Weseler Straße	VMS2	10.01.2019	09.01.2020	35	12	10.01.2019	09.01.2020	34	100
Neuss Batteriestraße	VNEB	03.01.2019	07.01.2020	40	12	03.01.2019	07.01.2020	39	100
Neuss Friedrichstraße 29	VNEM2	03.01.2019	07.01.2020	36	12	03.01.2019	07.01.2020	36	100
Neuss Krefelder Straße	NEKS	03.01.2019	07.01.2020	39	12	03.01.2019	07.01.2020	39	100
Oberhausen Mülheimer Straße 116	VOBM2	10.01.2019	09.01.2020	41	12	10.01.2019	09.01.2020	41	100
Overath Hauptstraße 55	OVHS	03.01.2019	03.01.2020	39	12	03.01.2019	03.01.2020	39	100
Paderborn Bahnhofstraße	PABA	10.01.2019	09.01.2020	40	12	10.01.2019	09.01.2020	40	100
Paderborn Friedrichstraße 29	PAFR	10.01.2019	09.01.2020	38	12	10.01.2019	09.01.2020	38	100
Paderborn-Schloss Neuhaus	PASN	10.01.2019	09.01.2020	34	12	10.01.2019	09.01.2020	34	100
Recklinghausen Bochumer Straße	VREB2	20.12.2018	02.01.2020	34	12	20.12.2018	02.01.2020	35	100
Remscheid Freiheitstraße	REMF	03.01.2019	03.01.2020	31	12	03.01.2019	03.01.2020	31	100
Schwerte Hörder Straße 13	VSCH2	20.12.2018	02.01.2020	38	12	20.12.2018	02.01.2020	37	100
Siegen Sandstraße 15	SIGS3	03.01.2019	03.01.2020	38	11	03.01.2019	03.01.2020	38	92
Witten-Zentrum	WIZE	10.01.2019	09.01.2020	38	12	10.01.2019	09.01.2020	38	100

¹⁾ Der gewichtete Jahresmittelwert, ist der berechnete und gültige Wert nach der Air Quality Directive IPR.
Die unterschiedlichen Probenahmezeiten der Passivsammlerproben werden bei der Auswertung entsprechend berücksichtigt (gewichtet),
siehe Allg. Hinweise.
Der arithmetische Jahresmittelwert, ist ein vereinfacht gebildeter Mittelwert

rot >=40

Hinweis:

An verschiedenen Messstationen werden Passivsammler parallel zu kontinuierlichen Messungen (Referenzverfahren) betrieben. Dies geschieht aus Gründen der Qualitätssicherung.

Im Rahmen der formellen Bewertung der Luftqualität nach den Luftqualitätsrichtlinien der EU haben die mit dem Referenzverfahren gewonnenen Daten Vorrang vor den Messungen mithilfe von Passivsammlern (siehe hierzu auch die Tabellen in der Rubrik „Jahresauswertungen nach den Luftqualitätsrichtlinien der EU“).

Stand 19.03.2020