

Tabelle 1: Ergebnisse der Messungen der NO<sub>2</sub> Belastung (2020)

Stickstoffdioxid NO <sub>2</sub> in µg/m <sup>3</sup>														
MP-Nr.	Messort	Jan 20	Feb 20	Mrz 20	Apr 20	Mai 20	Jun 20	Jul 20	Aug 20	Sep 20	Okt 20	Nov 20	Dez 20	Mittel 2020 <sup>1)</sup>
MP 01	Ruhrallee 55	47	36	34	37	35	32	30	36	45	26	33	33	35
MP 02	Märkische Str. 201/170	33	24	25	32	30	32	28	35	40	23	28	30	30
MP 03	Faßstr./Brauerstr.	31	23	24	27	23	21	17	24	31	21	23	29	24
MP 08	Brackeler Hellweg 109	29	24	22	23	17	19	15	21	26	22	24	26	22
MP 09	Evinger Str. 201	35	30	26	28	24	25	19	27	32	27	28	33	28
MP 12	Emscherallee 34-36	30	22	23	25	20	24	22	28	26	22	23	27	24
MP 15	Provinzialstr. 380	30	22	22	25	23	20	20	23	28	24	26	32	24
MP 19	Stockumer Str. 238	26	21	20	24	21	20	17	21	26	22	21	30	22
MP 22	Brackeler Str.	37	33	34	42	37	34	27	34	44	28	30	36	35
MP 23	Wittichstr.	27	15	15	17	12	12	12	15	20	17	21	25	17
MP 24	Schöneichensiepen	16	10	9	11	8	9	8	10	13	12	14	20	12
MP 27	Kreuzstr.	30	23	23	27	22	21	19	26	34	26	25	31	25
MP 28	Brückstr.	26	19	18	23	17	17	15	21	28	20	23	26	21
MP 29	Hugo-Pork-Str. 2	25	16	17	21	14	13	13	15	22	17	20	24	18
MP 31	Kirchlinder Str. 13	40	32	32	33	29	29	24	40	41	33	35	37	34
MP 32	Chemnitzer Str. 147	41	30	30	27	20	23	21	32	37	30	30	32	29
VDOM <sup>2,4)</sup>	Dortmund - Brackeler Str.	36	31	36	42	38	35	29	41	42	29	29	32	35
DMD2 <sup>2,4)</sup>	Dortmund - Eving	26	19	20	21	16	16	16	19	23	19	21	25	20
DOB11 <sup>3,4)</sup>	Dortmund - Westfalendamm	34	30	29	26	28	31	26	35	35	29	33	32	30
DOB12 <sup>3,4)</sup>	Dortmund - Rheinlanddamm	31	29	29	34	35	38	30	36	36	27	30	29	32
<b>Beurteilungswert 39. BImSchV / TA Luft (Jahresmittelwert)</b>														<b>40</b>

- Messwerte in µg/m<sup>3</sup>
- Es handelt sich um vorläufige validierte Messergebnisse. Der Mittelwert 2021 ist das arithmetische Mittel der für das Jahr 2021 vorliegenden Messergebnisse
- Der Jahresmittelgrenzwert für NO<sub>2</sub> liegt bei 40 µg/m<sup>3</sup>

Tabelle 2: Ergebnisse der Messungen der NO<sub>2</sub> Belastung (2021)

Stickstoffdioxid NO <sub>2</sub> in µg/m <sup>3</sup>														
MP-Nr.	Messort	Jan 21	Feb 21	Mrz 21	Apr 21	Mai 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Mittel 2021 <sup>1)</sup>
MP 1	Ruhrallee 55	30	33	39	35	26	31	28	29	35	32	34	41	33
MP 2	Märkische Str. 201/170	27	31	29	29	20	30	25	20	30	29	30	37	28
MP 3	Faßstr.8/10	24	29	30	26	20	21	19	18	n.a.	26	26	35	25
MP 8	Brackeler Hellweg 109	23	28	25	21	19	17	17	16	21	25	27	35	23
MP 9	Evinger Str. 201	26	33	29	25	24	22	20	21	28	29	29	38	27
MP 12	Emscherallee 34-36	23	28	26	22	19	17	17	18	23	24	28	35	23
MP 15	Provinzialstr. 380	23	29	28	22	19	17	18	19	24	26	27	32	24
MP 20	Stockumer Str. 238	22	27	24	22	17	19	16	16	22	22	24	29	22
MP 22	Brackeler Str.	31	39	34	35	25	32	27	25	42	33	36	37	33
MP 23	Wittichstr.	19	23	22	17	14	12	12	12	18	19	24	28	18
MP 24	Schöneichensiepen	14	15	16	11	8	9	8	8	12	11	18	23	13
MP 27	Kreuzstr.	24	30	29	25	21	23	20	20	28	27	32	37	26
MP 28	Brückstr.	22	26	28	22	16	17	16	16	23	21	28	30	22
MP 29	Hugo-Pork-Str. 2	20	24	24	20	13	14	13	13	19	18	25	27	19
MP 31	Kirchlinder Str. 13	32	39	34	30	29	26	26	25	32	33	34	36	31
MP 32	Chemnitzer Str. 147	27	33	28	25	23	21	20	21	28	30	31	32	26
VDOM <sup>2)</sup>	Dortmund - Brackeler Str.	30	38	38	37	25	34	28	27	40	31	35	36	33
DMD2 <sup>2)</sup>	Dortmund - Eving	23	26	18	11	16	16	16	16	21	21	25	28	19
<b>Beurteilungswert 39. BImSchV / TA Luft (Jahresmittelwert)</b>														<b>40</b>

- Messwerte in µg/m<sup>3</sup>
- Es handelt sich um vorläufige nichtvalidierte Messergebnisse. Der Mittelwert 2021 ist das arithmetische Mittel der für das Jahr 2021 vorläufigen vorliegenden Messergebnisse.
- Der Jahresmittelgrenzwert für NO<sub>2</sub> liegt bei 40 µg/m<sup>3</sup>

Tabelle 3: Ergebnisse der Verkehrszählungen (2020)

	Ausgangswert	Zielwert	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Brackeler Straße	26.088	21.392	*	19.938	20.175	21.019	21.034	20.487	19.217	17.776
Ruhrallee	32.973	27.036	23.886	29.358	24.665	26.413	27.688	26.733	25.585	20.862

Zählwerte in KFZ/24h Durchschnittlicher täglicher Verkehr

\* Wert wurde nicht ermittelt

Tabelle 4: Ergebnisse der Verkehrszählungen (2021)

	Ausgangswert	Zielwert	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Brackeler Straße	26.088	21.392	21.995	21.707	21.166	21.349								
Ruhrallee	32.973	27.036	23.146	22.427	22.114									

Zählwerte in KFZ/24h Durchschnittlicher täglicher Verkehr