

Messwerte Rosenheimer Straße 2019

Stickstoffdioxid

Messgröße	Gemessener Jahresmittelwert 2018 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Mittelwert 1. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Mittelwert 2. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Mittelwert 3. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Mittelwert 4. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Mittelwert 1. bis 4. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$
NO ₂	39,9	42,8	32,8	35,8	37,4	37,1

Legende:

- Grün = Wert unter 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Grenzwert eingehalten)
 Orange = Wert zwischen 40 und 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Grenzwert leicht überschritten)
 Rot = Wert zwischen 50 und 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Grenzwert deutlich überschritten)
 Lila = Wert über 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Grenzwert sehr stark überschritten)

Hinweise:

Der Jahresmittelgrenzwert für Stickstoffdioxid liegt gemäß der 39. Bundesimmissionsschutzverordnung bei 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Feinstaub

Messgröße	Gemessener Jahresmittelwert 2018 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 2018	Mittelwert 1. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 1. Quartal 2019	Mittelwert 2. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 2. Quartal 2019	Mittelwert 3. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 3. Quartal 2019	Mittelwert 4. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 4. Quartal 2019	Mittelwert 1. bis 4. Quartal 2019 in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Anzahl ² Überschreitungen des Tagesmittelwertes im 1. bis 4. Quartal 2019
PM ₁₀	23,5	23	28,3	18	18,9	1	14,8	0	20,2	1	20,5	20

Hinweise:

Der Jahresgrenzwert für Feinstaub (PM₁₀) liegt gemäß 39. Bundesimmissionsschutzverordnung bei 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Der Grenzwert für den Tagesmittelwert (50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) darf im Kalenderjahr insgesamt 35 mal überschritten werden. Für Feinstaub (PM_{2,5}) wurde nur ein Grenzwert festgelegt, der im Jahresmittelwert bei 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ liegt.

² Die Anzahl der zulässigen Überschreitungen im Jahr ist die Summe der Überschreitungen in den 4 Quartalen.