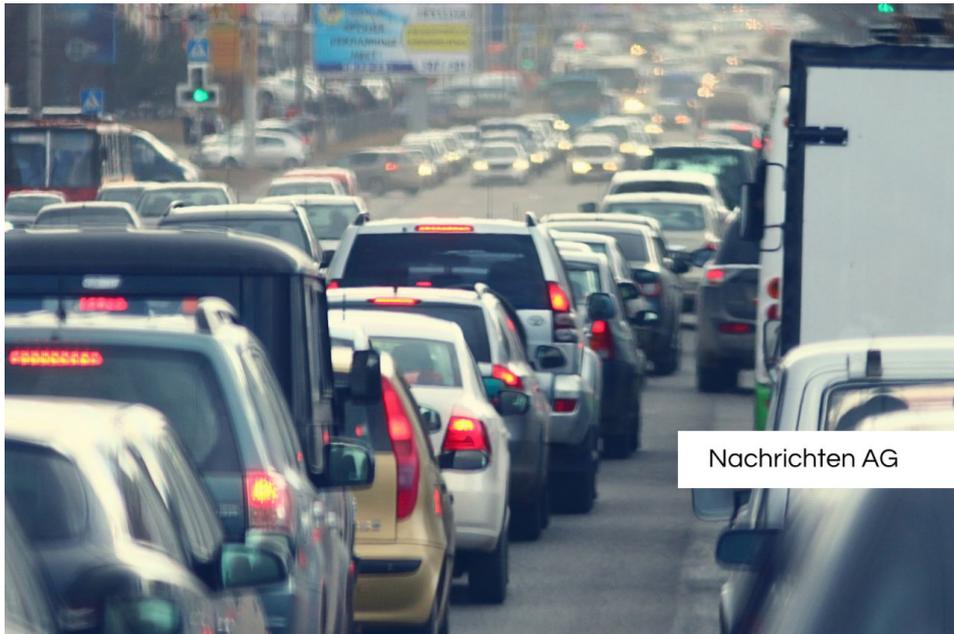


## Luftqualität in Kiel: Ist die Atemluft gefährlich oder unbedenklich?

Erfahren Sie am 18. Dezember 2024 mehr über die aktuelle Luftqualität in Kiel und ihre gesundheitlichen Auswirkungen.



**Bahnhofstraße, 24103 Kiel, Deutschland** - Die Luftqualität in Kiel hat am 18. Dezember 2024 einige besorgniserregende Werte erreicht. In der Bahnhofstraße wurden die Feinstaubpartikel der Größenklasse PM10 gemessen, wobei der entscheidende Grenzwert von 50 Mikrogramm pro Kubikmeter Luft festgestellt wurde. Überschreitungen dieses Wertes müssen laut den Richtlinien der EU bereits nach 35 Vorkommen im Jahr mit Gegenmaßnahmen belegt werden, um Strafen zu vermeiden. Die Messstation zeigt deutlich, wie kritisch die Situation ist, da schlechte Luft sowohl für die Umwelt als auch für die Gesundheit der Menschen ein ernstes Problem darstellt, wie **KN-online** berichtet.

Die Werte sind alarmierend: Über 240.000 vorzeitige Todesfälle in der EU sind auf den Einfluss von Feinstaub zurückzuführen. Als Feinstaub gilt nicht nur die Primärverunreinigung durch Verkehr und Industrie, sondern auch der sekundäre Feinstaub, der aus chemischen Reaktionen in der Atmosphäre entsteht, wie **Umweltbundesamt** erläutert. Besonders gefährlich sind die Partikel PM10 und PM2.5, die tief in die Atemwege eindringen und ernsthafte Gesundheitsrisiken verursachen können, einschließlich Atemwegserkrankungen und kardiovaskulären Problemen. Wer zu den besonders empfindlichen Gruppen gehört oder bereits Atemwegserkrankungen hat, sollte bei schlechter Luftqualität auf körperliche Anstrengungen im Freien verzichten.

Die Luftmessstationen geben auch einen Ausblick auf die zukünftige Entwicklung der Luftqualität. In Ballungsgebieten sind die Straßenverkehrsemissionen, vor allem von Dieselmotoren, die Hauptquelle dieser schädlichen Partikel. Angesichts der festgestellten Werte stellt sich die Frage, welche Maßnahmen die Stadt Kiel ergreifen kann, um die Luftqualität nachhaltig zu verbessern und die Gesundheit der Bürger zu schützen. Wenn die Werte weiter ansteigen, drohen nicht nur gesundheitliche Risiken, sondern auch gesetzliche Konsequenzen für die Stadt, die die EU-Vorgaben einhalten muss.

Details	
<b>Vorfall</b>	Verschmutzung
<b>Ursache</b>	Feinstaub
<b>Ort</b>	Bahnhofstraße, 24103 Kiel, Deutschland
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://nag-news.de">nag-news.de</a></li><li>• <a href="http://www.kn-online.de">www.kn-online.de</a></li><li>• <a href="http://www.umweltbundesamt.de">www.umweltbundesamt.de</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [die-nachrichten.at](http://die-nachrichten.at)**