

## Luftqualität in Leipzig: So gefährlich ist die Feinstaubbelastung heute!

Erfahren Sie mehr über die aktuelle Luftqualität in Leipzig am 1. Juli 2025, einschließlich Feinstaub- und Ozonwerten.



**Leipzig, Deutschland** - Am 1. Juli 2025 ist die Luftqualität in Leipzig ein wichtiges Thema für die Stadtbewohner. Die Messstation in Leipzig-Mitte erfasst regelmäßig die Konzentration von Feinstaub-Partikeln (PM10) pro Kubikmeter Luft. Der Grenzwert für PM10 liegt bei 50 Mikrogramm pro Kubikmeter, wobei dieser Wert jährlich maximal 35 Mal überschritten werden darf. Die Luftqualität wird anhand der Werte für Feinstaub, Ozon und Stickstoffdioxid beurteilt. Laut Berichten von LVZ über die Luftqualität in Leipzig werden die Grenzwerte in verschiedene Kategorien unterteilt, die von „Sehr schlecht“ bis „Sehr gut“ reichen.

Die Klassifizierung der Luftqualität erfolgt in vier

Hauptkategorien: „Sehr schlecht“ ( $> 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$  Feinstaub), „Schlecht“ ( $51\text{-}100 \mu\text{g}/\text{m}^3$  Feinstaub), „Mäßig“ ( $35\text{-}50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  Feinstaub) und „Gut“ (

## **Details zur Luftqualität**

Das umfassende Auskunftssystem für die Luftqualität in Leipzig, beschrieben auf open data Leipzig, bietet den Bürgern Informationen zu kritischen Schadstoffen in der Luft. Hierzu gehören neben Feinstaub auch Stickstoffdioxid und Ozon. Es werden Daten in verschiedenen zeitlichen Auflösungen, wie Stunden-, Tages-, Monats- und Jahresmittelwerten, visualisiert. Die Grundlage dieser Daten sind Umweltsensoren, die von amtlichen Messstellen sowie privaten Unternehmen bereitgestellt werden.

Die regelmäßigen Messungen von Feinstaub und anderen Luftschadstoffen sind wichtig, um die langfristige Entwicklung der Luftqualität zu dokumentieren und zu analysieren. Hierbei ist zu beachten, dass Wetterbedingungen, wie Inversionswetterlagen, die Feinstaubbelastungen in städtischen Gebieten stark verstärken können. Während gelegentliche Ereignisse wie das Silvesterfeuerwerk kurzzeitig zu erhöhten Feinstaubwerten führen, bleibt die ganzjährige Belastung in der Regel signifikant höher.

## **Empfehlungen und Verhaltenstipps**

Um die Auswirkungen schlechter Luftqualität zu minimieren, gibt es spezifische Empfehlungen für die Bevölkerung. Bei „schlechten“ Werten wird geraten, körperliche Aktivitäten im Freien auf ein Minimum zu reduzieren. Bei „mäßigen“ Werten sind kurzfristige negative Auswirkungen unwahrscheinlich, jedoch sollte die langfristige Exposition im Auge behalten werden. Daten und Handlungsempfehlungen sind zudem im oben genannten Dashboard verfügbar, das regelmäßig aktualisiert wird, um den Bürgern zu helfen, informierte Entscheidungen für ihre Gesundheit zu treffen.

Details	
<b>Ort</b>	Leipzig, Deutschland
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://www.lvz.de">www.lvz.de</a></li><li>• <a href="http://opendata.leipzig.de">opendata.leipzig.de</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [mein-leipzig.net](http://mein-leipzig.net)**