



Industrie Service

**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

www.tuev-sued.de

Gerüche (Olfaktometrie)

Eine Produktinformation des Geschäftsfelds Umwelttechnik

Was sind Gerüche?

Gerüche spielen in der Luftreinhaltung überall dort eine Rolle, wo sich die Wohnbebauung im Einwirkungsbereich der Abluft (Abgasfahnen) von Betrieben befindet, die Geruchsstoffe ausstoßen. Geruchsimmissionen werden von den betroffenen Menschen oft als besonders störend empfunden und führen in vielen Fällen zu einer wesentlichen Minderung der Wohnqualität und nicht selten auch zu langwierigen Rechtsstreitigkeiten. Fehler werden dabei häufig schon bei der städtebaulichen Planung und der Zuordnung störender Nutzungen zu schutzwürdigen Gebieten gemacht.

Warum benötigen wir Aussagen zu Gerüchen?

Ob Geruchsbelästigungen tatsächlich erheblich sind, klären unsere fundierten Bewertungen, die sich auf umfangreiche Erfahrung und – wenn nötig – gezielte Vorortmessungen stützen. Selbstverständlich entsprechen sie allen Anforderungen der Behörden und sind deshalb eine verlässliche Entscheidungsgrundlage.

Unsere Leistungen

- Geruchsbegehungen mit neutralen Probanden
- Olfaktometrische Messungen
- Messung der Geruchsausbreitung in Kaltluftströmungen nach der Tracer-Methode
- Verursacheranalysen
- Geruchsimmissionsprognosen, Ausbreitungsberechnungen für Geruchsstoffe auch mit dreidimensionalen Strömungs- und Ausbreitungsmodellen, eindeutige Bewertung
- Ausarbeitung von Abhilfemaßnahmen

Ihr Nutzen

- ▶ Problemorientierte Messungen und Begutachtungen aus einer Hand bedeuten für Sie Zeit- und Kostenersparnis
- ▶ Planungs- und Genehmigungssicherheit
- ▶ Akzeptanzsicherung in der Öffentlichkeit
- ▶ Rechtssicherheit in Planung, Genehmigung und Betrieb
- ▶ Zeitnahe Erledigung

Wir sind bundesweit vertreten.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Westendstraße 199 · D-80686 München · Telefon 089 5791-1042

Ansprechpartner: Alice Heimstädt · E-Mail: alice.heimstaedt@tuev-sued.de

TÜV®