

Staatliches Umweltamt Itzehoe • Oelixdorfer Str. 2 • 25524 Itzehoe

**Staatliches Umweltamt
Itzehoe**

Stadt Norderstedt
Frau Ganter
Rathausallee 50

22846 Norderstedt

Ihr Zeichen/vom

Mein Zeichen/vom

908

☎ 04821 / 662878
✉ heike.mayer@stua-iz.landsh.de
Frau Mayer

Itzehoe,
29.11.04

**Orientierende Luftschadstoffmessungen der Lufthygienischen Überwachung
Schleswig-Holstein in der Ohechaussee in Norderstedt
hier:**

- Übersendung der Ergebnisse der orientierenden Messungen 2003/2004 (Messbericht)

Sehr geehrte Frau Ganter,

in der Anlage übersende ich Ihnen den schon länger angekündigten Messbericht über die orientierenden Messungen der Luftbelastung, die im Jahr 2003 u.a. auch in der Ohechaussee in Norderstedt durchgeführt wurden.

Für das Jahr 2003 wurde dort ein Jahresmittelwert für Stickstoffdioxid von 58 Mikrogramm pro Kubikmeter ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) Luft ermittelt. Aufgrund dieses Ergebnisses werden die orientierenden Messungen in Abstimmung mit Ihnen in der Ohechaussee und an drei anderen verkehrsbelasteten Standorten in Norderstedt im Jahr 2005 fortgesetzt.

*Besuchszeiten:
Mo. – Fr.: 9.00 – 15.00 Uhr*

*Immissionsschutz:
Oelixdorfer Straße 2
25524 Itzehoe
Telefon (04821)662800
Telefax (04821)662898
Email-Adresse: StaatlichesUmweltamt.Itzehoe@stua-iz.landsh.de*

*Wasserwirtschaft/Naturschutz:
Breitenburger Straße 25
25524 Itzehoe
Telefon (04821)66-0
Telefax (04821)662223*

Für Benzol wurde ein Jahresmittelwert von 3,2 µg/m³ festgestellt. Gemäß der 22. BImSchV gilt für Benzol ein Grenzwert von 5 µg/m³, der ab dem 1. Januar 2010 einzuhalten ist.

Für Schwebstaub ergab sich ein Jahresmittelwert von 31 µg/m³. Gemäß der 22. BImSchV gilt für Schwebstaub ein Grenzwert von 40 µg/m³, der ab dem 1. Januar 2005 einzuhalten ist.

Die Benzolmessungen werden im Rahmen der Messungen für Stickstoffdioxid fortgesetzt. Weitere Staubmessungen sind bei der Installation einer Messstation vorgesehen.

Der Ihnen hier vorliegende Messbericht wird in den nächsten Tagen im Internet unter der Adresse <http://www.umwelt.schleswig-holstein.de/?luft-aktuelles> veröffentlicht (pdf-Datei für Acrobat Reader).

Für weitere Fragen stehe ich selbstverständlich gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Heike Mayer

Anlage: 1 Messbericht