

# Luftdaten per Mausklick

Unter [www.in-luft.ch/aargau](http://www.in-luft.ch/aargau) sind die aktuellsten Luftdaten aus dem Kanton Aargau abrufbar. Angeboten wird dieser Internetservice von den Zentralschweizer Kantonen und dem Kanton Aargau.

Der Kanton Aargau integriert sich technisch seit Frühjahr 2000 ins Projekt «in-luft», dem interkantonalen Luftmessnetz der Zentralschweizer Kantone. Das aargauische Datennetz

**Markus Schenk**  
Abteilung Umweltschutz  
062 835 33 60

wurde vollständig in das Zentralschweizer

Messnetz in-

tegriert. Alle Luftdaten der Kantone Uri, Schwyz, Ob- und Nidwalden,



*Die Messstation Suhr-Distelmatte liegt in einer ländlichen Gegend ausserorts. Strassen mit mehr als 15'000 Fahrzeugen pro Tag sind mehr als 300 Meter entfernt.*



*Innerorts, Standort liegt näher als 50 Meter an einer stark befahrenen Innerorts-Strasse mit mehr als 5 000 Fahrzeugen pro Tag.*

Zug, Luzern und Aargau werden analog erhoben und in der Datenzentrale Altdorf bewirtschaftet. Die ausgewerteten Daten sind neu auch im Internet zugänglich.

## Internet-Adressen

Der Einstieg auf die aktuellsten Immissionsmessdaten kann über drei Wege erfolgen:

- über [www.in-luft.ch/aargau](http://www.in-luft.ch/aargau)
- über [www.ag.ch/umweltschutz](http://www.ag.ch/umweltschutz) unter Umweltinformationen, Thema Luftbelastung
- über [www.ag.ch/umweltschutz/pages/luftbelastung.htm](http://www.ag.ch/umweltschutz/pages/luftbelastung.htm).

Abrufbar sind vielfältige Informationen, unter anderem:

- Luftbelastungen der letzten Stunden und Tage sowie des letzten Monats für die Messparameter Ozon (O<sub>3</sub>), Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>) und Feinstaub PM10;
- Beschrieb und Fotos der Messstationen;
- Adressen der Ansprechpersonen in den Kantonen;
- verschiedene Auswertungen aller Immissionsmessstationen.

Das Angebot wird laufend erweitert und Wünsche der Bevölkerung werden berücksichtigt. 

<sup>1)</sup> Immissionskategorie 2: innerorts, Standort liegt näher als 50 m an einer stark befahrenen Innerortsstrasse mit mehr als 5 000 Fahrzeugen pro Tag  
Immissionskategorie 6b: ausserorts, ländliche Region, Strassen mit mehr als 15'000 Fahrzeugen pro Tag sind mehr als 300 m vom Standort entfernt

<sup>2)</sup> 98 Prozent der Halbstundenmittelwerte liegen unter diesem Wert.

## Ozonbelastung im Kanton Aargau am 9. und 10. Juli 2000



## Immissions-Messresultate im Kanton Aargau, Juni 2000

Die vorliegenden Immissionsdaten sind Rohdaten, die von den bereinigten Daten geringfügig abweichen können ( $\pm 10\%$ ). Rückfragen bezüglich der Interpretation richten Sie bitte an die Abteilung Umweltschutz des Kantons Aargau, Sektion Luft und Lärm, Tel. 062 835 33 60.

| Immissionskategorie <sup>1)</sup> |  | 2                            | 6b                   | Grenzwert<br>gemäss<br>Luftreinhalte-<br>verordnung |
|-----------------------------------|--|------------------------------|----------------------|---|
| Stationen                         |  | Baden<br>Suhr Zentrum        | Sisseln<br>Suhr Land |   |
| Ozon                              | maximales Stundenmittel<br>[µg/m <sup>3</sup> ]                      | 152<br>201                   | 188<br>196           | 120   |
|                                   | Anzahl Überschreitungen<br>des<br>Stundenmittelgrenzwertes           | 24<br>43                     | 89<br>75             | 1 x pro Jahr  |
|                                   | 98 %-Perzentil <sup>2)</sup><br>[µg/m <sup>3</sup> ]                 | 131<br>141                   | 156<br>155           | 100   |
| Stick-<br>stoff-<br>dioxid        | maximales Tagesmittel<br>[µg/m <sup>3</sup> ]                        | 51<br>51                     | 29<br>-              | 80  |
|                                   | Anzahl Überschreitungen<br>des<br>Tagesmittelgrenzwertes             | 0<br>0                       | 0<br>-               | 1 x pro Jahr  |
|                                   | gleitendes Jahresmittel<br>Mai 99 – April 00<br>[µg/m <sup>3</sup> ] | Im Moment<br>nicht verfügbar |                      | 30  |
| PM10                              | maximales Tagesmittel<br>[µg/m <sup>3</sup> ]                        | -<br>34,1                    | 27,2<br>-            | 50  |
|                                   | Anzahl Überschreitungen<br>des<br>Tagesmittelgrenzwertes             | -<br>0                       | -<br>0               | 1   |
|                                   | gleitendes Jahresmittel<br>Mai 99 – April 00<br>[µg/m <sup>3</sup> ] | Im Moment<br>nicht verfügbar |                      | 20  |