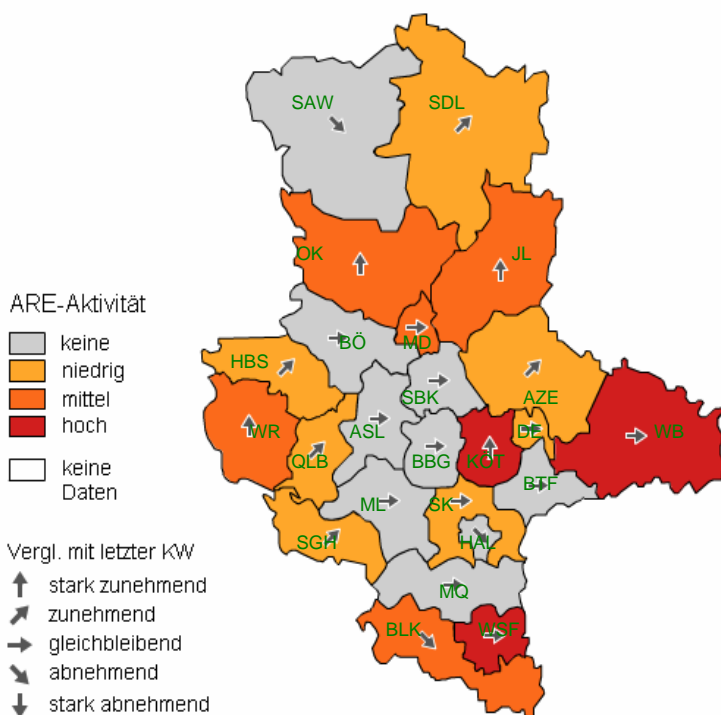


## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE) Sachsen-Anhalt – Wochenbericht 45/2006

Der vorliegende Bericht gibt einen aktuellen Überblick über die epidemiologische Situation akuter Atemwegserkrankungen (ARE) unter Kindern in vorschulischen Kindergemeinschaftseinrichtungen und über die Influenza-Aktivität in Sachsen-Anhalt.

### Häufigkeit akuter respiratorischer Erkrankungen in Kindereinrichtungen

Basiert auf Meldungen aus einer repräsentativen Zahl von Kindereinrichtungen an die Gesundheitsämter



45. KW (06.11. – 12.11.2006)

Die Aktivität akuter Atemwegserkrankungen blieb im Landesdurchschnitt auf einem niedrigen Niveau. Der Anteil erkrankter Kinder betrug 6,2% (873/14015).

Eine hohe ARE-Aktivität wurde in den Landkreisen Wittenberg, Köthen und Weißenfels registriert.

Aus 5 Landkreisen/kreisfreien Städten wurde über eine mittlere Aktivität berichtet.

In 7 Landkreisen/kreisfreien Städten lagen die akuten Atemwegserkrankungen auf einem niedrigen Niveau. In 9 Landkreisen/kreisfreien Städten war keine erhöhte Aktivität nachweisbar.

### Virologische Surveillance

Die organisatorischen, methodischen und labortechnischen Vorbereitungen für die virologische Surveillance wurden in der Berichtswoche abgeschlossen. Das Spektrum der verfügbaren molekularen Untersuchungsparameter wurde planmäßig erweitert: durch die beteiligten Kinderärzte gewonnene Rachenabstriche von Patienten mit ARE-Symptomatik werden zukünftig jeweils mittels PCR auf Influenza-A/B-, RS-, Metapneumo- und Enteroviren untersucht. Zusätzlich wird die Virusanzucht auf verschiedenen permanenten Zelllinien angestrebt.

Die ersten routinemäßigen Abstriche wurden zwischenzeitlich gewonnen, es liegen jedoch noch keine Untersuchungsergebnisse vor.

### Meldungen nach dem Infektionsschutzgesetz

Es wurden keine Influenzanachweise gemeldet.

*\*) Das Projekt wurde mit umfangreicher Unterstützung durch das Niedersächsische Landesgesundheitsamt realisiert.  
Siehe auch [www.nlga.niedersachsen.de](http://www.nlga.niedersachsen.de)*

Landesamt für Verbraucherschutz Sachsen-Anhalt, Fachbereich Hygiene, 39104 Magdeburg, Wallonerberg 2-3

ARE-Surveillance und Meldungen nach IfSG

Tel.: 0391/5377/195

Dr. Hanna Oppermann, Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance

Tel.: 0391/5377/141 oder 177

Dr. Hanns Martin Irmscher, Dr. Sabine Bähge

[www.verbraucherschutz.sachsen-anhalt.de](http://www.verbraucherschutz.sachsen-anhalt.de)