

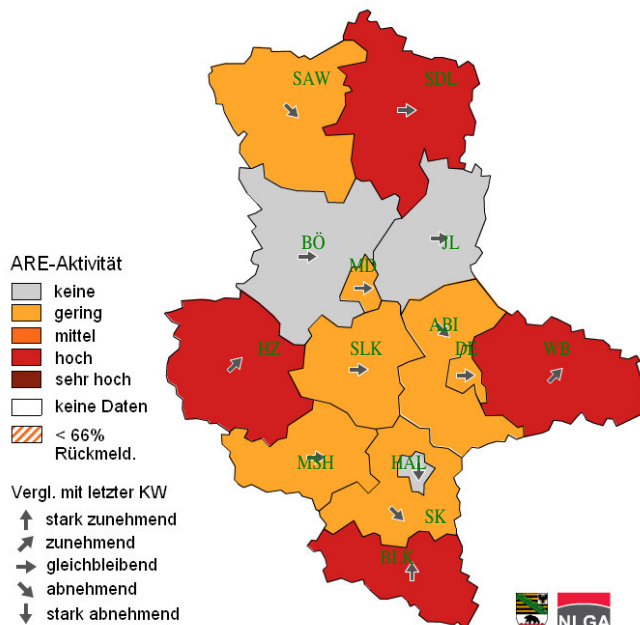
## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

### Wochenbericht 11/2012

Der vorliegende Bericht gibt einen aktuellen Überblick über die epidemiologische Situation akuter Atemwegserkrankungen (ARE) unter Kindern in vorschulischen Kindereinrichtungen 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.



11. KW (12.03.2012 - 19.03.2012)

#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 141 von 141

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

1127 von 13352 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 8,4% (Vorwoche: 8,6%)

#### ARE-Aktivität:

Keine	3 (Vorwoche: 2)
Gering	7 (Vorwoche: 5)
Mittel	0 (Vorwoche: 6)
Hoch	4 (Vorwoche: 1)
Sehr hoch	0 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

Aus 4 Landkreisen wurde über eine hohe und aus 7 Stadt-/Landkreisen über eine geringe ARE-Aktivität berichtet. Im Landesdurchschnitt liegt eine geringe ARE-Aktivität vor.

#### Virologische Surveillance

Noch immer dominieren Influenzaviren unter den viralen Erregern bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen-Anhalt. Die Influenzapositivenrate der virologischen Surveillance ist jedoch etwas gesunken und lag in der Berichtswoche bei 25%. In 67% der Influenza-positiven Proben wurden Influenza-B-Viren identifiziert und in 33% Influenza-A(H3)-Viren. Neben Influenzaviren kommen vor allem RS-Viren (10%) als Auslöser akuter respiratorischer Erkrankungen bei Kindern in Betracht. Die Gesamtpositivenrate der virologischen Surveillance lag unverändert bei 44%.

#### Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 48 Influenzabefunde übermittelt: 8 Influenza-A-Befunde (PCR), 24 Influenza-B-Befunde (21x PCR, 3x Virusanzucht) und 16 Influenza A/B-Befunde (PCR). Dabei handelt es sich um 42 Kinder im Alter von 2 bis 17 Jahren sowie um 6 Erwachsene im Alter von 27 bis 52 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/Landkreisen: Halle (19x), Magdeburg (7x), Harz (5x), Saalekreis (5x), Anhalt-Bitterfeld (3x), Börde (2x), Mansfeld-Südharz (2x), Stendal (2x), Wittenberg (2x), Salzlandkreis (1x).

Aktueller Gesamtstand (19.03.12): 255 Influenza-Erkrankungen, davon 3x Influenza-A (H1N1)-2009-Virus, 89x Influenza A, 103x Influenza B, 60x Influenza A/B.

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,  
E-Mail: [FB2@lav.ms.sachsen-anhalt.de](mailto:FB2@lav.ms.sachsen-anhalt.de), ARE-Surveillance im Internet: <http://www.sachsen-anhalt.de/LPSA/index.php?id=38982>

ARE-Surveillance und Meldungen nach IfSG  
Tel.: 0391-5377-195  
Dr. Hanna Oppermann, Nadina Altenbach-Schulze,  
Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance  
Tel.: 0391-5377-141 oder -177  
Dr. Hanns Martin Irmscher, Dr. Sabine Bähge,  
Dr. Carina Helmeke