

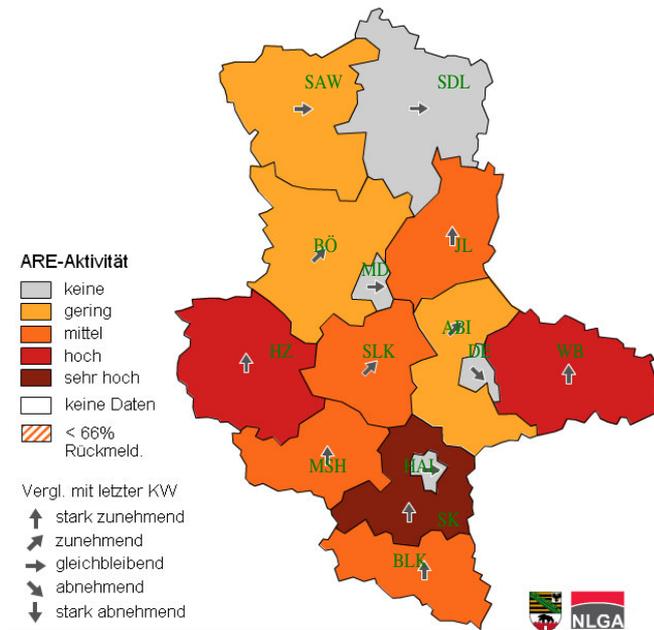
## Surveillance für Influenza und andere akute respiratorische Erkrankungen (ARE)

### Wochenbericht 04/2014

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.



04. KW (20.01.2014 - 26.01.2014)

#### Teilnehmer der aktuellen Kalenderwoche:

Landkreise/kreisfr. Städte: 14 von 14

Kindertagesstätten: 139 von 139

#### Anzahl ARE-erkrankter Kinder:

989 von 12913 betreuten Kindern

Erkrankungsrate: 7,7% (Vorwoche: 4,7%)

#### ARE-Aktivität:

Keine 4 (Vorwoche: 10)

Gering 3 (Vorwoche: 4)

Mittel 4 (Vorwoche: 0)

Hoch 2 (Vorwoche: 0)

Sehr hoch 1 (Vorwoche: 0)

#### Trend:

In einem Landkreis liegt eine sehr hohe, in 2 Landkreisen eine hohe, in 4 Landkreisen eine mittlere ARE- Aktivität vor. Im Landesdurchschnitt liegt eine mittlere ARE- Aktivität vor.

#### Virologische Surveillance

In 3 Sentinelproben aus Stendal und Magdeburg gelang der Nachweis von Influenza-A(H3N2)-Viren. Die betroffenen Kinder sind ein, fünf und zehn Jahre alt, das Fünfjährige wurde Anfang Dezember 2013 geimpft. Die Influenza-Positivenrate von 10% weist auf eine beginnende Influenzaviruszirkulation in der Bevölkerung Sachsen-Anhalts hin. Bisher wurden in dieser Saison mit der Virologischen Surveillance nur sporadisch Influenza-B-Viren nachgewiesen. Neben Influenza-A(H3N2)-Viren scheinen RS-Viren (17%), Enteroviren (14%), humane Metapneumoviren (7%) und Adenoviren (3%) zu zirkulieren.

#### Influenza – Meldungen nach Infektionsschutzgesetz

Es wurden 11 Laborbefunde übermittelt: 9x Influenza-A-Befund und 2x Influenza A/B (10x mittels PCR, 1x mittels Antigennachweis). Dabei handelt es sich um 8 Kinder und Jugendliche im Alter von 1 Monat bis 14 Jahren sowie um 3 Erwachsene im Alter von 18 bis 32 Jahren. Die Befunde stammen aus folgenden Stadt-/Landkreisen: 3x Stendal, 2x Wittenberg, 2x Halle, 1x Börde, 1x Saalekreis, 1x Salzlandkreis, 1x Magdeburg.

Aktueller Gesamtstand (27.01.14): 32 Influenza-Erkrankungen, davon 22x Influenza A, 8x Influenza B und 2x 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, Große Steinernetischstraße 4,

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.: 0391-2564-195

Dr. Hanna Oppermann,

Xenia Schmengler, Gudrun Frank

Virologische Surveillance

Tel.: 0391-2564-104 oder -176

Dr. Hanns Martin Irmscher,

Dr. Carina Helmeke