

# **ARE - / Influenza - Sentinel im Freistaat Sachsen 2014 / 2015**

**Wochenbericht KW 43**

**Proben aus der 43. Kalenderwoche - Nachweis von Influenza mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kreisen (die Zuordnung erfolgt nach dem Wohnort des Patienten)**

Kreis	Einsendungen	H1N1	Typ A		Typ B
			H3N2	gesamt	
Chemnitz, Stadt					
Dresden, Stadt					
Leipzig, Stadt	1				
Erzgebirgskreis	1				
Mittelsachsen	1				
Vogtlandkreis					
Zwickau					
Bautzen					
Görlitz	1				
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge					
Leipzig	2				
Nordsachsen					
gesamt	6				

Legende: A/H1N1 - Influenza-A-Virus(H1N1)pdm09

**kumulativ 40.- 43. Kalenderwoche - Nachweis von Influenza mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kreisen (die Zuordnung erfolgt nach dem Wohnort des Patienten)**

Kreis	Einsendungen	H1N1	Typ A		Typ B
			H3N2	gesamt	
Chemnitz, Stadt	1				
Dresden, Stadt					
Leipzig, Stadt	1				
Erzgebirgskreis	2				
Mittelsachsen	2				
Vogtlandkreis					
Zwickau					
Bautzen					
Görlitz	1				
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	1				
Leipzig	6				
Nordsachsen					
gesamt	14				

### Nachweis von Influenza mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kalenderwochen

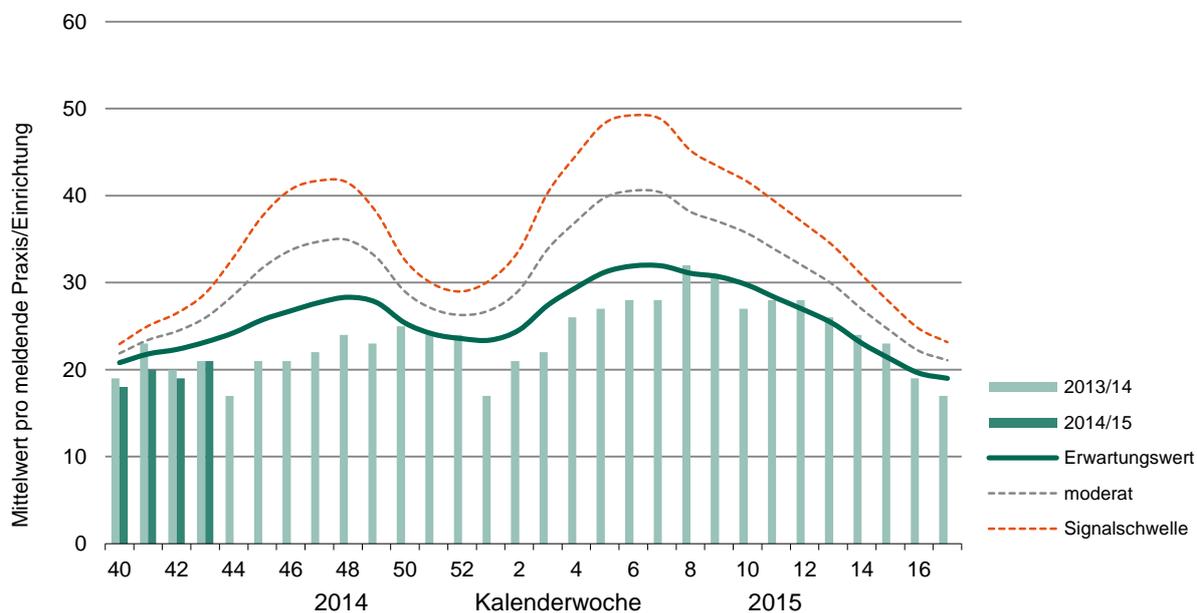
KW	Einsendungen	Typ A		gesamt	Typ B
		H1N1	H3N2		
43	6				
42	4				
41	3				
40	1				
gesamt	14				

Legende: A/H1N1 - Influenza-A-Virus(H1N1)pdm09

# Akute respiratorische Erkrankungen

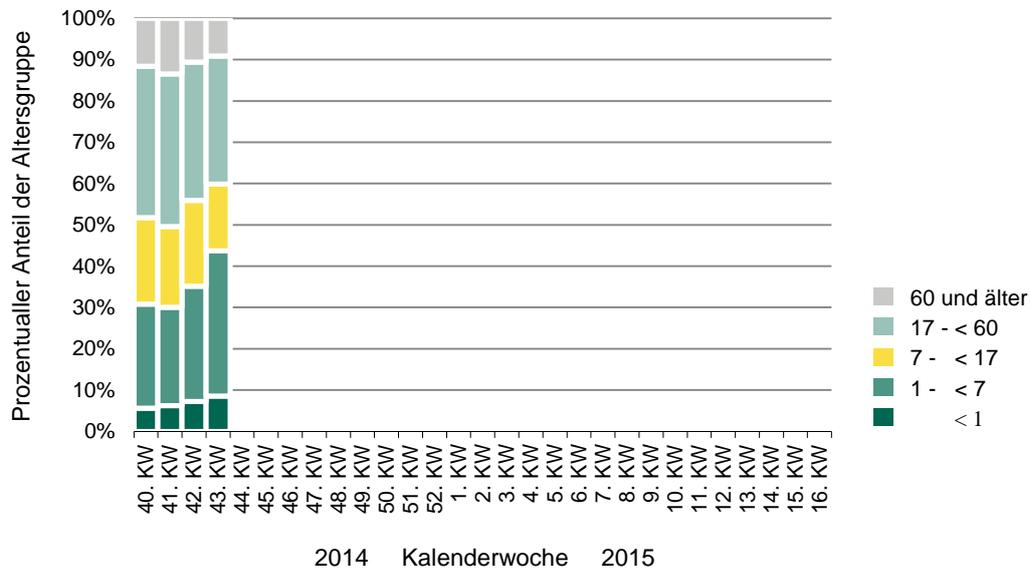
## a) nach Kreisen

Kreis	Akute respiratorische Erkrankungen pro Praxis (Mittelwert)		
	2014		2013
	43. KW	42. KW	43. KW
LK Bautzen	16	10	30
LK Erzgebirgskreis	24	22	23
LK Görlitz	17	15	20
LK Leipzig	19	21	27
LK Meißen	32	18	14
LK Mittelsachsen	10	16	18
LK Nordsachsen	27	31	37
LK Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	12	9	11
LK Vogtlandkreis	15	11	12
LK Zwickau	41	41	17
SK Chemnitz	30	22	31
SK Dresden	26	26	38
SK Leipzig	k. Meldung	k. Meldung	32

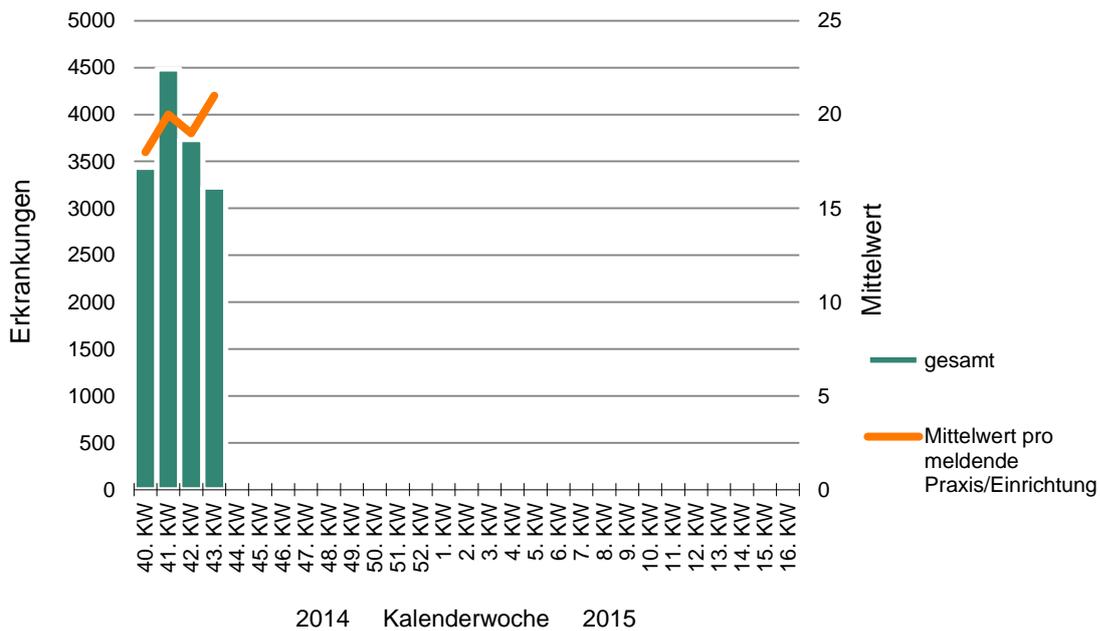


ARE – Aktivität – Mittelwert pro Praxis/Einrichtung in Sachsen 43. KW 2014/2015

## b) nach Altersgruppen



## c) gesamt



# Influenza-Saison 2014/2015

Stand: 43. Kalenderwoche 2014 (20.10.2014-26.10.2014)

## Einschätzung:

Die Aktivität der akuten respiratorischen Erkrankungen (ARE) befindet sich auf einem für die Jahreszeit üblichen Niveau. Weder für Sachsen noch für das übrige Bundesgebiet bestehen Hinweise auf eine erhöhte Influenza-Aktivität.

Innerhalb des sächsischen ARE-/Influenza-Sentinelns wurden in den beteiligten Sentinelpraxen bzw. Krankenhäusern von der 40. bis zur 43. KW 2014 insgesamt 14 (davon 6 in der 43. KW) Rachenabstriche abgenommen und zur Untersuchung eingesandt. In den bisher eingegangenen Proben wurden mittels PCR **keine Influenzavirus-Infektionen nachgewiesen**.

Gemäß Infektionsschutzgesetz wurden seit Saisonbeginn (40. KW) in Sachsen vier Influenza A-Erkrankungen (davon 1 x als Influenza A(H1N1)pdm09 subtypisiert) übermittelt. Betroffen waren ein Grundschulkind sowie drei Erwachsene. Alle Patienten waren aktuell nicht gegen Influenza geimpft und wurden ambulant behandelt.

Laut Wochenbericht der Arbeitsgemeinschaft Influenza erfolgte im Nationalen Referenzzentrum in der 43. KW aus zwei der 63 eingegangenen Proben der Nachweis von Influenzaviren (1x Influenza A(H1N1)pdm09 sowie 1 x Influenza B). Die ARE-Aktivität ist gemäß den virologischen Ergebnissen derzeit insbesondere auf Rhinoviren zurückzuführen.

Es gilt zu beachten, dass sich die Probeneingangs- und Fallzahlen wie auch die Positivrate einer Kalenderwoche prinzipiell im Nachhinein noch ändern können.

LUA Chemnitz  
Fachbereich Humanmedizin

## Internationale Situation:

Die Influenza-Aktivität befindet sich in allen Ländern der nördlichen Hemisphäre auf einem für die Jahreszeit üblichen, niedrigen Niveau.

Alle 36 Länder, die für die 42. KW Daten an das europäische Überwachungssystem (TESSy) sandten, berichteten über eine geringe klinische Influenza-Aktivität. In acht Ländern wurde eine sporadische Influenza-Aktivität verzeichnet und fünf Länder registrierten einen steigenden Trend.

Quelle:

[www.influenza.rki.de/Wochenberichte.aspx](http://www.influenza.rki.de/Wochenberichte.aspx)