

**ARE - / Influenza - Sentinel  
im Freistaat Sachsen  
2015 / 2016**

**Wochenbericht KW 47**

**Proben aus der 47. Kalenderwoche - Nachweis von Influenza mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kreisen (die Zuordnung erfolgt nach dem Wohnort des Patienten)**

Kreis	Einsendungen	Typ A		gesamt	Typ B
		H1N1	H3N2		
Chemnitz, Stadt					
Dresden, Stadt					
Leipzig, Stadt					
Erzgebirgskreis	3				
Mittelsachsen					
Vogtlandkreis					
Zwickau	1				
Bautzen					
Görlitz					
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge					
Leipzig					
Nordsachsen					
gesamt	4				

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

**kumulativ 40.- 47. Kalenderwoche - Nachweis von Influenza mittels PCR in den Laboren der LUA nach Kreisen (die Zuordnung erfolgt nach dem Wohnort des Patienten)**

Kreis	Einsendungen	Typ A		gesamt	Typ B
		H1N1	H3N2		
Chemnitz, Stadt	7				
Dresden, Stadt					
Leipzig, Stadt	4	1		1	
Erzgebirgskreis	8				
Mittelsachsen	1				
Vogtlandkreis					
Zwickau	1				
Bautzen	3				
Görlitz					
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	6				
Leipzig	10				
Nordsachsen	1				
gesamt	41	1		1	

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

KW	Einsendungen	Typ A		gesamt	Typ B
		H1N1	H3N2		
47	4				
46	11				
45	4				
44	6				
43	4	1		1	
42	3				
41	7				
40	2				
gesamt	41	1		1	

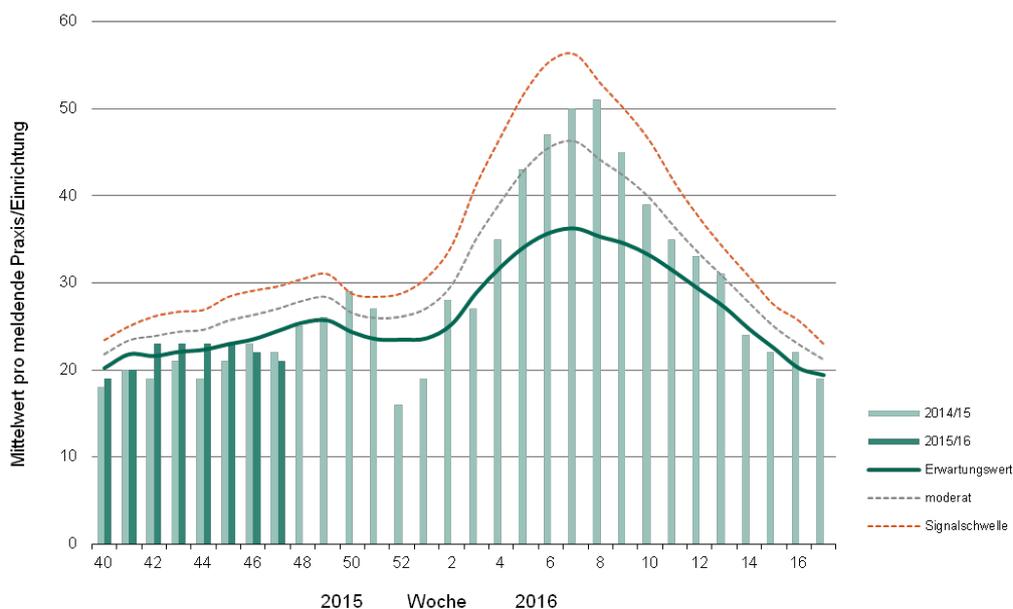
Legende: A/H1N1 - Influenza-A-Virus(H1N1)pdm09

# Akute respiratorische Erkrankungen

## a) nach Kreisen

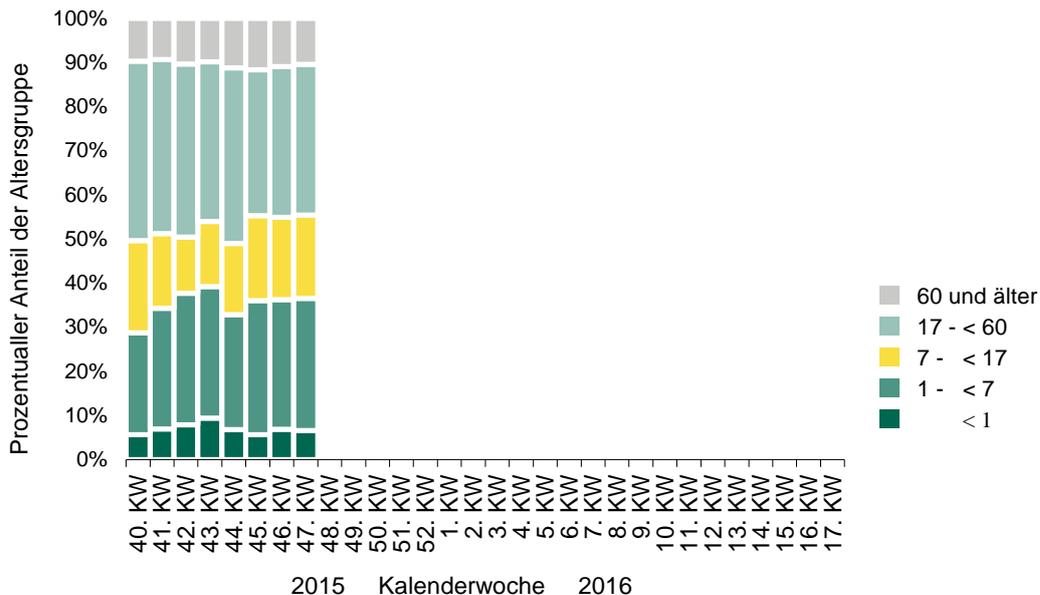
Akute respiratorische Erkrankungen pro Praxis  
(Mittelwert)

Kreis	2015		2014
	47. KW	46. KW	47. KW
LK Bautzen	14	14	17
LK Erzgebirgskreis	27	28	25
LK Görlitz	21	17	15
LK Leipzig	15	16	19
LK Meißen	14	20	26
LK Mittelsachsen	15	16	17
LK Nordsachsen	19	23	29
LK Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	15	11	10
LK Vogtlandkreis	21	21	22
LK Zwickau	31	34	27
SK Chemnitz	34	28	30
SK Dresden	30	71	73
SK Leipzig	32	33	28

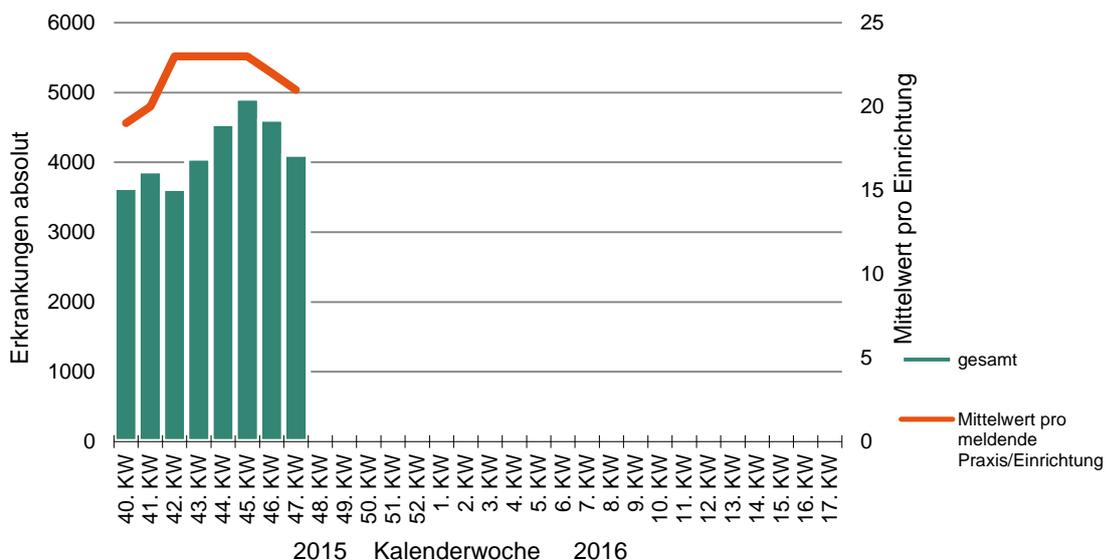


ARE – Aktivität – Mittelwert pro Praxis/Einrichtung in Sachsen 47. KW 2015/2016

## b) nach Altersgruppen



## c) gesamt



# Influenza-Saison 2015/2016

Stand: 47. Kalenderwoche 2015 (16.11.2015-22.11.2015)

## 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-Sentinels wurden in den beteiligten Sentinelpraxen bzw. Krankenhäusern von der 40. bis zur 47. KW 2015 insgesamt 41 (davon 4 in der 47. KW) Rachenabstriche abgenommen und zur Untersuchung eingesandt.

In keiner der in der 47. KW 2015 eingesandten Proben wurden Influenzaviren nachgewiesen. Damit bleibt es bei dem **Gesamtstand von einer Influenza A (Subtyp A(H1N1)pdm09)** ab Saisonbeginn in der 40. KW.

Gemäß Infektionsschutzgesetz wurden seit Saisonbeginn (40. KW) in Sachsen insgesamt 19 Influenzafälle (12 x Influenza A, davon 6 x als A(H1N1)pdm09 subtypisiert, sowie 7 x Influenza B) übermittelt. Alle Betroffenen waren nicht gegen Influenza geimpft, ein 15-Jähriger musste im Krankenhaus behandelt werden.

Laut Wochenbericht der Arbeitsgemeinschaft Influenza erfolgte im Nationalen Referenzzentrum in der 47. KW aus zwei der 83 eingegangenen Proben der Nachweis von Influenza-A(H1N1)pdm09-Viren. 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 meisten der meldenden europäischen Länder berichteten über eine geringe klinische Influenza-Aktivität. Armenien übermittelte eine lokale Verbreitung der Influenza-Aktivität und zwölf weitere Länder (Aserbaidschan, Frankreich, Deutschland, Irland, Kasachstan, Litauen, Norwegen, Slowenien, Spanien, Schweden, die Türkei und Großbritannien) beobachteten eine sporadische Verbreitung.

Quelle:

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