

**ARE - / Influenza - Sentinel  
im Freistaat Sachsen  
2018 / 2019**

**Wochenbericht KW 42**

**Proben aus der 42. 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	2				
Erzgebirgskreis					
Mittelsachsen					
Vogtlandkreis					
Zwickau					
Bautzen					
Görlitz					
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge					
Leipzig					
Nordsachsen					
gesamt	2				

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

**kumulativ 40.- 42. 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	2				
Erzgebirgskreis					
Mittelsachsen					
Vogtlandkreis					
Zwickau	1				
Bautzen	2				
Görlitz					
Meißen					
Sächsische Schweiz-Osterzgebirge					
Leipzig					
Nordsachsen					
gesamt	5				

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

KW	Einsendungen	Typ A		gesamt	Typ B
		H1N1	H3N2		
40	1				
41	2				
42	2				
<b>gesamt</b>	<b>5</b>				

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

# Akute respiratorische Erkrankungen

## a) nach Kreisen

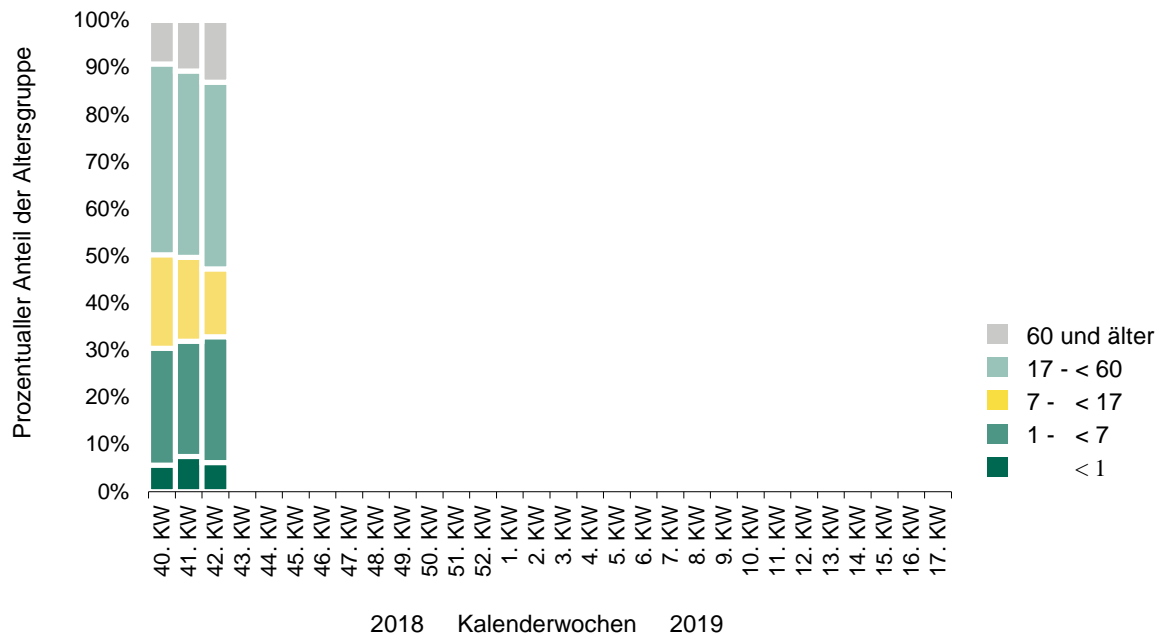
Akute respiratorische Erkrankungen pro Praxis  
(Mittelwert)

Kreis	2018		2017
	42. KW	41. KW	42. KW
LK Bautzen	13	3	11
LK Erzgebirgskreis	28	21	27
LK Görlitz	19	11	14
LK Leipzig	22	24	19
LK Meißen	16	13	8
LK Mittelsachsen	23	20	21
LK Nordsachsen	16	13	23
LK Sächsische Schweiz-Osterzgebirge	28	23	29
LK Vogtlandkreis	16	13	13
LK Zwickau	27	33	32
SK Chemnitz	34	26	21
SK Dresden	22	23	82
SK Leipzig	96	79	46

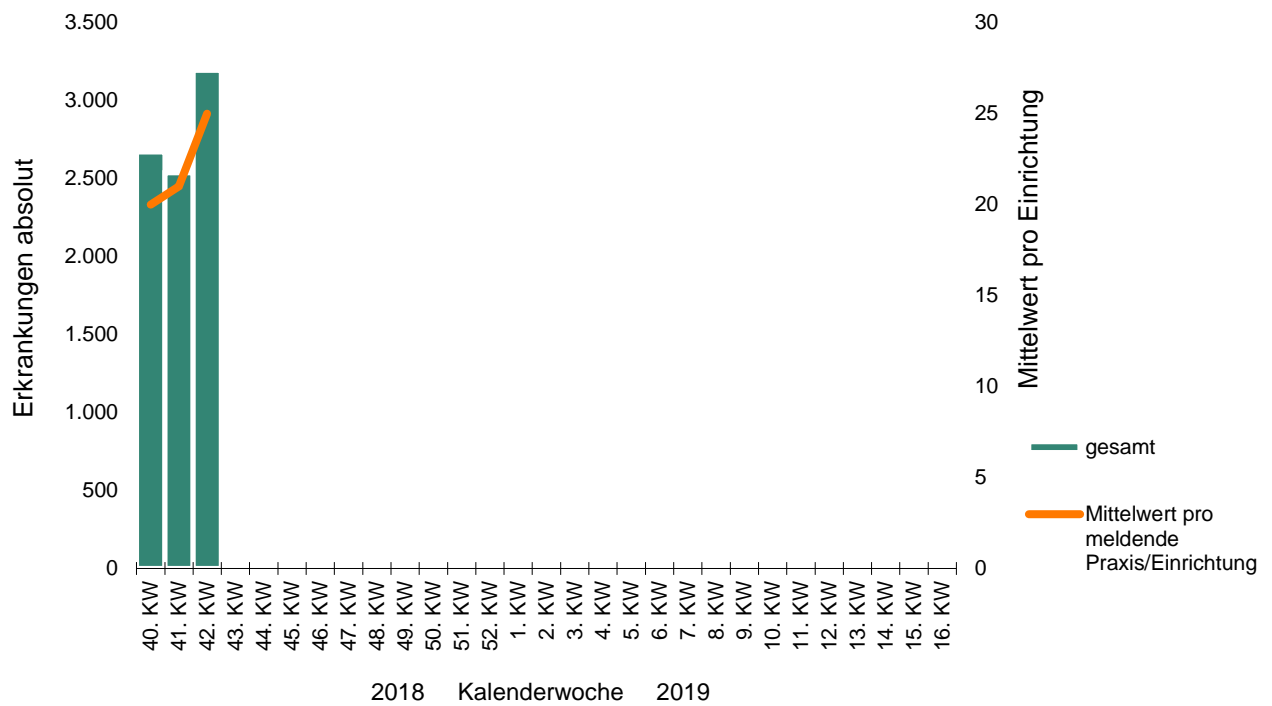


ARE – Aktivität – Mittelwert pro Praxis/Einrichtung in Sachsen 42. KW 2018

## b) nach Altersgruppen



## c) gesamt



# Influenza-Saison 2018/2019

Stand: 42. Kalenderwoche 2018 (15.10.2018-21.10.2018)

## Einschätzung:

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

Innerhalb des sächsischen ARE-/Influenza-Sentinels wurden in den beteiligten Sentinelpraxen bzw. Krankenhäusern seit der 40. KW 2018 insgesamt 5 (davon 2 in der 42. 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 insgesamt 9 Influenza-Fälle (7 x Influenza A, davon 1 x als A(H1N1pdm09) subtypisiert, 2 x Influenza B) übermittelt, davon 5 (3 x Influenza A, 2 x Influenza B) in der 42. KW. Bei den bisher Betroffenen handelte es sich um Erwachsene, die zwischen 26 und 75 Jahre alt waren, sowie einen Säugling. Fünf der neun ungeimpften Patienten mussten im Krankenhaus behandelt werden.

Laut Wochenbericht der Arbeitsgemeinschaft Influenza erfolgte im Nationalen Referenzzentrum seit Saisonbeginn in der 40. KW aus keiner der eingegangenen Proben der Nachweis von Influenza-Viren. Es wurden fast ausschließlich Rhinoviren detektiert.

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:

Alle meldenden europäischen Länder berichteten über eine niedrige Influenza-Aktivität. In den während der 41. KW eingesendeten Sentinelproben wurden keine Influenza-Viren nachgewiesen.

Quelle:

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