

Weltpoliotag 2016, Rückschlag bei der Eradikation

Heute, am 28. Oktober ist Weltpoliotag. Ziel der WHO war es bis in diesem Jahr die endgültige Polioeradikation zu erreichen. In den letzten Jahren wurde viel erreicht, wie zum Beispiel die Eindämmung von Ausbrüchen in Syrien, Irak und Somalia in den Jahren 2013/2014. Vier der insgesamt sechs WHO-Regionen sind inzwischen als poliofrei zertifiziert (Amerika, Westpazifik, Europa und Südostasien).

Sorge bereitet das Auftreten von Polio in krisengeplagten Regionen, in denen Impfprogramme nur sehr schwer oder gar nicht umgesetzt werden können. In Pakistan und Afghanistan konnte die Übertragung des Wildpoliovirus bisher nicht gestoppt werden. Aus Nigeria wurden drei Poliofälle bei Kindern berichtet.

Auch in einigen Teilen Europas spielt die Poliomyelitis noch immer eine Rolle. Trotz erfolgreicher Eindämmung des Polioausbruchs in der Ukraine 2015 stellen die beträchtlichen Impflücken der Bevölkerung nach wie vor ein Risiko für weitere Ausbrüche dar. Erschwerend kommt die mangelhafte epidemiologische Überwachung hinzu. Als weitere gefährdete Länder gelten derzeit auch Rumänien und Bosnien und Herzegowina.

Weitere Informationen unter:

[http://www.who.int/topics/poliomyelitis/en/;](http://www.who.int/topics/poliomyelitis/en/)

http://www.rki.de/DE/Home/homepage_node.html

Keuchhusten-Todesfall bei Säugling

In der 42. Meldewoche wurde der erste Keuchhusten-Todesfall in Baden-Württemberg seit Einführung der Meldepflicht für Keuchhusten im Jahr 2013 registriert. Es handelt sich um einen ungeimpften Säugling, der in Folge von Apnoen verstorben ist. Im Jahr 2016 (Stand 26.10.) wurden bereits 104 Keuchhusten-Fälle bei Säuglingen gezählt. Das sind doppelt so viele wie im Vergleichszeitraum des Vorjahres.

INHALT 42/2016

Weltpoliotag 2016, Rückschlag bei der Eradikation

Keuchhusten-Todesfall bei Säugling

Statistik für die Meldewoche 42/2016

Besondere Fälle aus der Meldewoche

Reiseassoziierte Infektionen

Häufungen aus der Meldewoche

Bislang kein Hinweis auf Zunahme der Influenza-Aktivität

Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter Gastroenteritiden und weiterer Erkrankungen

Übersicht der Meldewoche nach Landkreis und Meldekategorie

Letzte Meldung: KoInfekt

Wie im Infektionsbericht der Meldewoche 41 berichtet, stellt Keuchhusten eine lebensbedrohliche Erkrankung für Säuglinge dar.

Daher ist es laut STIKO-Impfempfehlung dringend geboten, mit der Grundimmunisierung der Säuglinge und Kleinkinder zum frühestmöglichen Zeitpunkt, d. h. unmittelbar nach Vollendung des 2. Lebensmonats, zu beginnen und sie zeitgerecht fortzuführen.

Zum Schutz des Neugeborenen sollen, sofern in den letzten 10 Jahren keine Pertussis-Impfung, 1 Dosis Pertussis-Impfstoff erhalten:

- ▶ Frauen im gebärfähigen Alter
- ▶ enge Haushaltskontaktpersonen (Eltern, Geschwister) und Betreuer (z. B. Tagesmütter, Babysitter, ggf. Großeltern) eines Neugeborenen spätestens 4 Wochen vor Geburt des Kindes.



Statistik für die Meldewoche 42/2016

Meldekategorie	Anzahl KW 42 / 2016	KW 1-42 / 2016	KW 1-42 / Vorjahr
Adenovirus-K(eratok)onjunktivitis	2	136	108
Botulismus		2	1
Brucellose		7	5
Campylobacter-Enteritis	176	7392	6915
Cholera			
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	1	18	13
Clostridium difficile	9	145	112
Denguefieber	3	137	113
Diphtherie			1
EHEC-Erkrankung	10	187	135
Enterobacteriaceae-Infektion oder -Kolonisation	1	9	
Enterovirus		2	
FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	6	137	62
Gasbrand			
Giardiasis	15	528	496
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	1	65	64
Hantavirus-Erkrankung	1	61	471
Hepatitis A	5	98	67
Hepatitis B	13	419	362
Hepatitis C	11	511	777
Hepatitis D		3	6
Hepatitis E	4	217	154
HUS (Hämolytisch-urämisches Syndrom), enteropathisch		8	10
Influenza	3	6058	11428
Keuchhusten	70	2596	1111
Kryptosporidiose	3	85	70
Legionellose	3	153	101
Lepra		1	
Leptospirose	1	18	11
Listeriose	2	86	73
Masern		25	131
Meningokokken, invasive Erkrankung	1	43	36
MRSA, invasive Infektion	2	159	134
Mumps	5	76	64
Norovirus-Gastroenteritis	185	5228	8774
Ornithose		2	
Paratyphus		1	8
Q-Fieber	1	157	201
Rotavirus-Gastroenteritis	11	1236	2563
Röteln		14	18
RSV-Infektion		1	
Salmonellose	33	1435	1426
Shigellose		23	45
Tollwut			
Trichinellose		1	8
Tuberkulose	9	643	567
Tularämie		11	6
Typhus abdominalis		11	4
Virale hämorrhagische Fieber	1	11	24
Weitere bedrohliche Krankheit	9	420	111
Weitere bedrohliche Krankheit (gastro)	25	521	491
Windpocken	64	4056	3394
Yersiniose	3	131	132
Zikavirus-Erkrankung	1	1	
Summe	690	33285	40803

Stand 27.10.2016, 10 Uhr

Besondere Fälle aus der Meldewoche

Zoonose-Erreger

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Sonstiges
FSME	9 / w	allgemeine Krankheitszeichen, ungeimpft
FSME	5 / m	Meningitis, stationär, ungeimpft
FSME	13 / w	allgemeine Krankheitszeichen, stationär, ungeimpft
FSME	9 / w	Meningitis
FSME	58 / w	Ermittlungen laufen
FSME	65 / m	Meningitis, Enzephalitis, stationär
Hantavirus	60 / w	Ermittlungen laufen
Leptospirose	34 / m	verstorben ; Fieber, Atemstörung, Nierenfunktionsstörung, Hämorrhagie, Infektionsquelle Ratte, positiv auf Leptospiren, Abgleich am BfR
Q-Fieber	62 / m	Ermittlungen laufen

Leptospirose-Todesfall

Der Besitzer einer Schmuseratte ist an den Folgen einer Leptospirose verstorben. Bei der Ratte konnte der Erreger *Leptospira interrogans* nachgewiesen werden.

Sonstige Erreger

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Sonstiges
CJK	65 / w	Ermittlungen laufen
C. difficile	78 / m	verstorben
C. difficile	79 / m	Rezidiv
C. difficile	75 / m	Rezidiv
C. difficile	82 / m	Rezidiv
EHEC	5 Monate / w	bislang nur Labor
EHEC	75 / m	bislang nur Labor
EHEC	71 / m	bislang nur Labor
EHEC	11 / w	bislang nur Labor
EHEC	54 / w	bislang nur Labor
Haemophilus influenzae	59 / m	Ermittlungen laufen
Influenza	23 / m	stationär, Influenza A, ungeimpft
Influenza	75 / m	stationär, ungeimpft
Influenza	69 / w	Influenza A
Legionellose	76 / m	Pneumonie, stationär
Legionellose	77 / w	Pneumonie, stationär
Listeriose	78 / w	Ermittlungen laufen
Listeriose	70 / m	verstorben
Meningokokken	22 / m	Sepsis
MRSA	74 / m	Fieber
MRSA	64 / m	Sepsis

Reiseassoziierte Infektionen

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Möglicher Infektionsort	Sonstiges
Denguefieber	26 / w	Vietnam	Fieber
Denguefieber	27 / m	Indien	Fieber, stationär
Denguefieber	25 / m	Indien	Fieber
EHEC	3 / w	Türkei	Durchfall
Legionellose	50 / m	Spanien	Pneumonie
Chikungunyavirus	78 / w	Indien	Fieber
Zikavirus	25 / w	Kuba	Fieber, Hautausschlag, Gelenkschmerzen, Konjunktivitis
Zikavirus	63 / w	Costa Rica	Fieber, Gelenksbeschwerden

Häufungen aus der Meldewoche

In der Meldewoche 42 wurden insgesamt 22 Ausbrüche übermittelt.

Melde-kategorie	Anzahl der Ausbrüche	Anzahl Fälle im Ausbruch
EHEC	1	6 (davon 4 aus MW41), Kindergarten
Norovirus	15	3 x Krankenhaus, 2 x Reha, 2 x privater Haushalt, je einer in Alten-/Pfleheim und Kindergarten
Windpocken	4	2 (3 Herde im Haushalt)
Weitere Gastro	2	11 (Alten-/Pfleheim) 14 Kindergarten

Bislang kein Hinweis auf Zunahme der Influenza-Aktivität

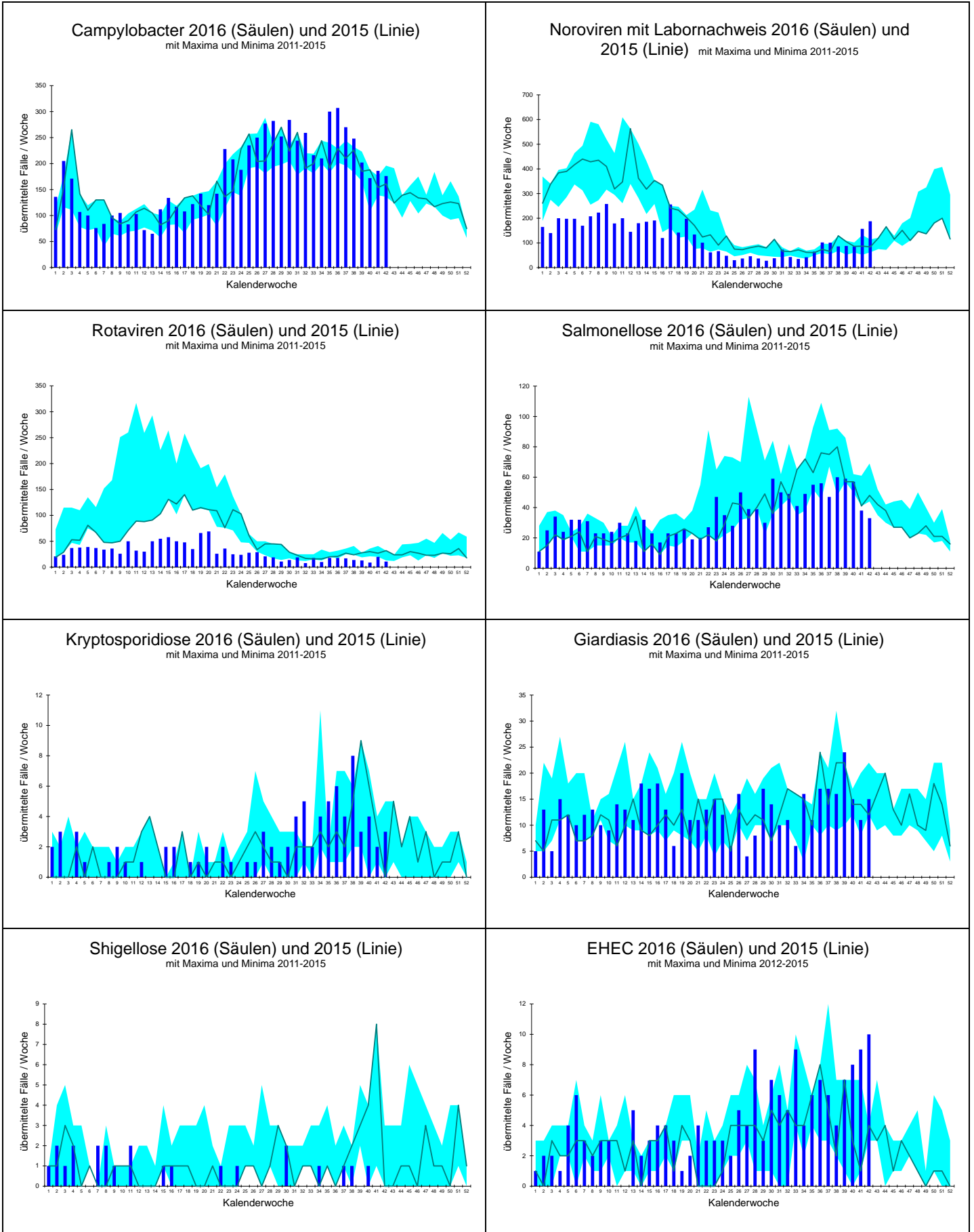
Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) ist in der 42. Kalenderwoche (KW) 2016 im Vergleich zur Vorwoche bundesweit stabil geblieben, die Werte des Praxisindex lagen insgesamt im Bereich der ARE-Hintergrund-Aktivität und damit auf einem für die Jahreszeit üblichen Niveau.

Im Nationalen Referenzzentrum für Influenza (NRZ) wurden in der 42. KW 2016 in 22 (30 %) von 73 Sentinelproben respiratorische Viren identifiziert. In 21 Proben wurden Rhinoviren und in einer Probe wurden RS-Viren nachgewiesen.

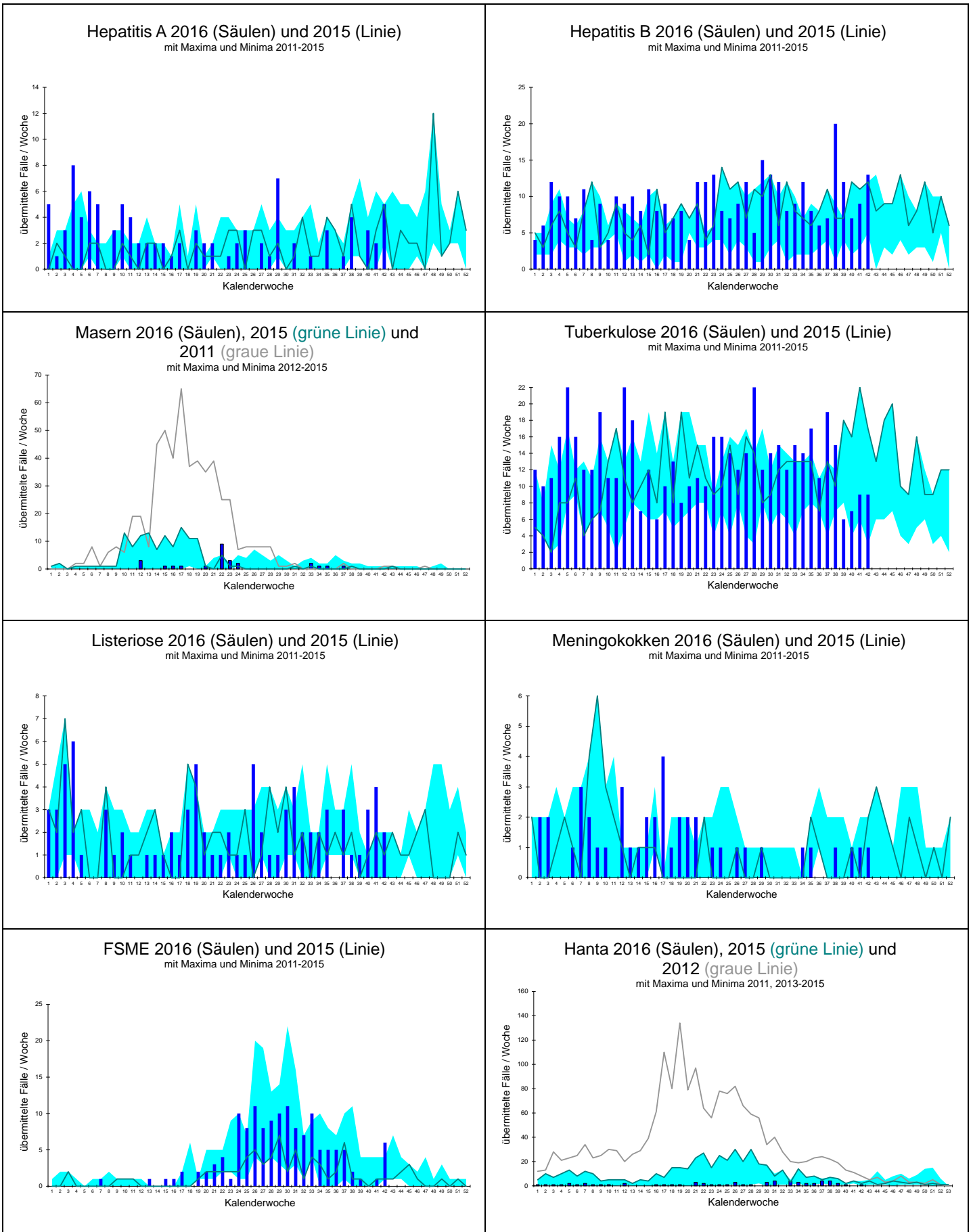
Für die 42. Meldewoche 2016 wurden nach Infektionsschutzgesetz (IfSG) bislang 35 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das RKI übermittelt (Datenstand 25.10.2016).

Von den 42 Ländern, die für die 41. KW 2016 Daten an TESSy (The European Surveillance System) sandten, berichteten alle über eine niedrige Influenza-Aktivität. Weitere Informationen unter: <https://influenza.rki.de/>

Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter Gastroenteritiden in Baden-Württemberg (Stand 27.10.2016, 10:00 Uhr)



Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter weiterer Krankheiten in Baden-Württemberg (Stand 27.10.2016, 10:00 Uhr)



Landkreis		Darmkrankheiten											Virushepatitiden					
		Campylobacter	EHC/STEC	HUS	Giardiasis	Kryptosporidiose	Norovirus	Paratyphus	Rotavirus	Salmonellose	Shigellose	Typhus	Yersiniose	Hepatitis A	Hepatitis B	Hepatitis C	Hepatitis D	Hepatitis E
Freiburg	LK Breisgau-Hochschwarzwald	9	1				1		1	2								
	LK Emmendingen	2					1			1		1		1				
	LK Konstanz	3					8											
	LK Lörrach	4					4		1	1								
	LK Ortenaukreis	8				1	20		3	2				1				
	LK Rottweil	5			1		5			1		1						
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis	2			1		3							1	1			
	LK Tuttlingen	3					3							1				
	LK Waldshut						5			2								
	SK Freiburg i.Breisgau	10			3		3			1								
Karlsruhe	LK Calw	3	1				6			1				2				
	LK Enzkreis	3					4								1			
	LK Freudenstadt	2					1					1						
	LK Karlsruhe	8			1		11										2	
	LK Neckar-Odenwald-Kreis	1					1		1						1			
	LK Rastatt	3				1	2		1								1	
	LK Rhein-Neckar-Kreis	12	1				10		1	2				1				
	SK Baden-Baden	2					2											
	SK Heidelberg	2								1								
	SK Karlsruhe	5					13			1								
	SK Mannheim	6			1		5			1								
	SK Pforzheim	1					7											
	Stuttgart	LK Böblingen	4	2				3						1				
LK Esslingen		5			1		2											
LK Göppingen		5					1											
LK Heidenheim		3					4											
LK Heilbronn		6			1		5			7								
LK Hohenlohekreis		3																
LK Ludwigsburg		5	4				5		1	1				1	1			
LK Main-Tauber-Kreis		1			1		2											
LK Ostalbkreis		9			3		5			1								
LK Rems-Murr-Kreis		6				1	2							1				
LK Schwäbisch Hall		3								3					2	1		
SK Heilbronn		1					2			3					1	2		1
SK Stuttgart		5					7		1	1				3	1	2		
Tübingen		LK Alb-Donau-Kreis	2			1		7										
	LK Biberach	2	1				2											
	LK Bodenseekreis	4					3			1								
	LK Ravensburg	5			1		11								1			
	LK Reutlingen	5					2		1									
	LK Sigmaringen	3					6											
	LK Tübingen	2					1								1			
	LK Zollernalbkreis	2																
SK Ulm	1														1			
Baden-Württemberg	176	10		15	3	185		11	33			3	5	13	11		4	

Übersicht I der Meldewoche 42/2016 nach Landkreis und Meldekategorie

Stand: 27.10.2016 10:49:39

Es sind jeweils die Fälle dargestellt, die in der ausgewiesenen Woche im Gesundheitsamt eingegangen sind und bis zum dritten Werktag der Folgewoche übermittelt wurden. Dargestellt werden alle Fälle, die übermittelt wurden, auch wenn sie der Falldefinition nicht entsprechen (Rohdaten). Veränderungen dieser Zahlen sind aufgrund nachträglicher Übermittlungen, Korrekturen und Streichungen möglich.

Die Meldekategorie Cholera ist nicht aufgeführt. Sollten solche Fälle im LGA eingehen, werden diese gesondert ausgewiesen.

Landkreis	Weitere Krankheiten																								
	Adenovirus	Botulismus	Brucellose	CJK	Clostridium difficile	Denguefieber	Diphtherie	FSME	Haemophilus i.	Hantavirus	Influenza	Legionellose	Leptospirose	Listeriose	Meningokokken	MRSA	Omithose	Q-Fieber	Tuberkulose	Tularämie	VHF, andere	Weitere KH	Weitere KH-G		
Freiburg	LK Breisgau-Hochschwarzwald																		1						
	LK Emmendingen																								
	LK Konstanz					1																			
	LK Lörrach																			1					
	LK Ortenaukreis											1		1									1	12	
	LK Rottweil																						1		
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis				1																				
	LK Tuttlingen							1																	
	LK Waldshut																								
	SK Freiburg i. Breisgau					1																			
Karlsruhe	LK Calw																								
	LK Enzkreis											1			1										
	LK Freudenstadt																						1		
	LK Karlsruhe	1																							
	LK Neckar-Odenwald-Kreis																								
	LK Rastatt										1									1			1	12	
	LK Rhein-Neckar-Kreis																						1		
	SK Baden-Baden							1			1					1						1			
	SK Heidelberg																			1					
	SK Karlsruhe										1									1					
	SK Mannheim																								
SK Pforzheim																									
Stuttgart	LK Böblingen				2																				
	LK Esslingen														1				2						
	LK Göppingen																								
	LK Heidenheim													1									1		
	LK Heilbronn					1						1													
	LK Hohenlohekreis																								
	LK Ludwigsburg																						2		
	LK Main-Tauber-Kreis																								
	LK Ostalbkreis							1	1																
	LK Rems-Murr-Kreis																								
	LK Schwäbisch Hall					1																			
SK Heilbronn																									
SK Stuttgart					4		1	1											1						
Tübingen	LK Alb-Donau-Kreis																								
	LK Biberach																								
	LK Bodenseekreis										1								1						
	LK Ravensburg																								
	LK Reutlingen	1				1		1																	
	LK Sigmaringen							1																	
	LK Tübingen					1													1					1	
	LK Zollernalbkreis																						1		
SK Ulm																									
Baden-Württemberg	2			1	9	3		6	1	1	3	3	1	2	1	2		1	9		1	9	25		

Übersicht II der Meldewoche 42/2016 nach Landkreis und Meldekategorie

Stand: 27.10.2016 10:49:58

Die Meldekategorien Ebola, Gelbfieber, Marburg, Lassa, Pest, Fleckfieber, Läuserückfallfieber, Lepra, Milzbrand, Poliomyelitis sowie SARS sind nicht aufgeführt. Sollten solche Fälle im LGA eingehen, werden diese gesondert ausgewiesen.

Landkreis	Impfpräventable						
	Keuchhusten	Masern	Mumps	Röteln, postnatal	Röteln, konnatal	Windpocken	
Freiburg	LK Breisgau-Hochschwarzwald	3					
	LK Emmendingen	1				2	
	LK Konstanz	2				2	
	LK Lörrach					2	
	LK Ortenaukreis	9				5	
	LK Rottweil	3					
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis	2				2	
	LK Tuttlingen					4	
	LK Waldshut						
	SK Freiburg i. Breisgau	1				2	
Karlsruhe	LK Calw					1	
	LK Enzkreis					1	
	LK Freudenstadt	2				1	
	LK Karlsruhe	8				1	
	LK Neckar-Odenwald-Kreis	1				3	
	LK Rastatt	3					
	LK Rhein-Neckar-Kreis			1		4	
	SK Baden-Baden						
	SK Heidelberg			1		1	
	SK Karlsruhe					1	
	SK Mannheim	1					
	SK Pforzheim						
	Stuttgart	LK Böblingen	1				
LK Esslingen		1				1	
LK Göppingen						1	
LK Heidenheim		1					
LK Heilbronn		1		1		1	
LK Hohenlohekreis							
LK Ludwigsburg		1		1			
LK Main-Tauber-Kreis						1	
LK Ostalbkreis				1		1	
LK Rems-Murr-Kreis		1				5	
LK Schwäbisch Hall						4	
SK Heilbronn						1	
SK Stuttgart		4				1	
Tübingen		LK Alb-Donau-Kreis	2				4
		LK Biberach					2
	LK Bodenseekreis	2				2	
	LK Ravensburg	11				4	
	LK Reutlingen	3				1	
	LK Sigmaringen					1	
	LK Tübingen	3					
	LK Zollernalbkreis	3					
SK Ulm					2		
Baden-Württemberg	70		5			64	

Übersicht III der Meldewoche 42/2016 nach Landkreis und Meldekategorie

Letzte Meldung

KoInfekt

Aufklärung der Pathomechanismen bako-viraler Koinfektionen mit dem Schwein als neuem biomedizinischem Modell

Im Januar 2017 startet im Rahmen der Exzellenzinitiative des Ministeriums für Bildung, Wissenschaft und Kultur M-V das Forschungsprogramm KoInfekt. Das Friedrich-Loeffler-Institut wird gemeinsam mit der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald und der Universität Rostock Entstehung und Verlauf der bisher weitgehend unerforschten bako-viralen Koinfektionen untersuchen.

Weitere Informationen unter:
<https://www.fli.de/de/home/>

Impressum

Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg
 im Regierungspräsidium Stuttgart
 Nordbahnhofstr. 135 · 70191 Stuttgart
 Telefon 0711 904-35000 · Fax 0711 904-35010
 abteilung9@rps.bwl.de
www.gesundheitsamt-bw.de · www.rp-stuttgart.de

Kontakt:
 IfSG-Meldestelle Baden-Württemberg
 Dr. Christiane Wagner-Wiening
 Dr. Dorothee Lohr
 Lisa Hachtel
 Tel. 0711/904 39 503 · Fax 0711/904 35 070
ifsg@rps.bwl.de

Am Ende einer jeden Woche bereitet das LGA die Daten der vorangegangenen Kalenderwoche auf. Diese werden im "Infektionsbericht Baden-Württemberg" den Gesundheitsämtern, Ärzten und Laboreinrichtungen, aber auch interessierten Laien zur Verfügung gestellt. Im Internet sind die Infektionsberichte abrufbar unter:
www.gesundheitsamt-bw.de.

Erscheinungsweise:
 Erscheint i.d.R. am Freitag jeder Arbeitswoche.

Vorläufiger Datenstand bei Redaktionsschluss. Änderungen sind durch Nachmeldungen und Streichungen möglich.