

### Anstieg der Q-Fieber-Fälle in Baden-Württemberg

In den letzten Wochen traten vermehrt Q-Fieber-Fälle in verschiedenen Landkreisen in Baden-Württemberg auf.

Mit Stand 17.06.2015 wurden für die Meldewochen 1 bis 24/2015 insgesamt 59 Fälle übermittelt, während für den Vergleichszeitraum der Vorjahre 18 (2012 und 2013) bzw. 41 (2010 und 2014) Fälle auftraten.

Auf die Meldewoche 24 entfallen 11 Q-Fieber-Fälle (Abb. 1), von denen vier als sporadische Einzelfälle auftraten.

Zwei Fälle sind dem bekannten, in Meldewoche 15 begonnenen Q-Fieber-Ausbruch im Landkreis Göppingen mit nun insgesamt 15 Fällen zuzuordnen (siehe Infektionsbericht 22/2015). Dabei handelt es sich um Labornachweise von Personen mit fehlender bzw. noch unbekannter Klinik.

Vier weitere Fälle sind epidemiologisch zu einem Ausbruch im Landkreis Zollernalbkreis verknüpft, der in Meldewoche 22 begann und bisher sechs Fälle umfasst. Infektionsquelle ist vermutlich eine Schafherde, die sich im fraglichen Zeitraum in der Nähe des Wohnorts der Erkrankten aufhielt. Die Ermittlungen - auch zu einem weiteren Fall aus MW 24 - laufen derzeit noch.

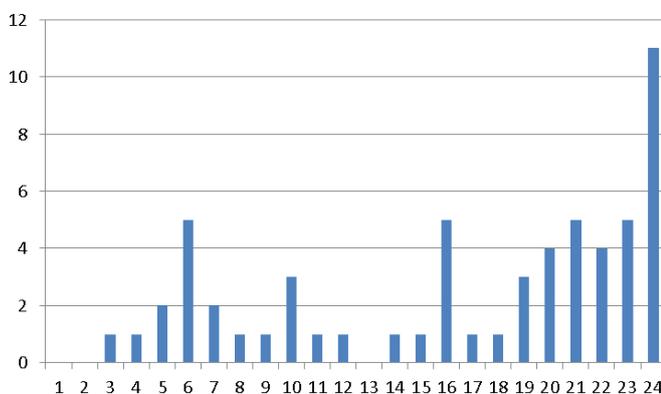


Abb. 1: Anzahl übermittelter Q-Fieberfälle 2015 nach Meldewoche

### INHALT 24/2015

Anstieg der Q-Fieber-Fälle in Baden-Württemberg

Kommentare zu Falldefinitionen 2015

Statistik der Meldewoche 24/2015

Besondere Fälle aus der Meldewoche

Reiseassoziierte Infektionen

Häufungen aus der Meldewoche

Influenza: Epidemiologische Lage in Deutschland nach der Wintersaison auf üblichem Niveau

Heuer mehr Masernfälle in Österreich

Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter Gastroenteritiden und weiterer Erkrankungen

Übersicht der Meldewoche nach Landkreis und Meldekategorie

Aktualisierte Information des RKI zu Erkrankungsfällen durch das MERS-Coronavirus



QR-Code zu den Infektionsberichten des LGA

### Kommentare zu Falldefinitionen 2015

Am 1.1.2015 sind die überarbeiteten Falldefinitionen in Kraft getreten.

Das Robert Koch-Institut hat eine kommentierte Version der Falldefinitionen 2015 veröffentlicht unter:

[http://www.rki.de/DE/Content/Infekt/IfSG/Falldefinition/Downloads/Falldefinitionen\\_kommentiert.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](http://www.rki.de/DE/Content/Infekt/IfSG/Falldefinition/Downloads/Falldefinitionen_kommentiert.pdf?__blob=publicationFile)



## Statistik der Meldeweche 24/2015 für Baden-Württemberg

Meldekategorie	Anzahl KW 24 / 2015	KW 1-24 / 2015	KW 1-24 / Vorjahr
Adenovirus-K(eratok)onjunktivitis	3	43	152
Botulismus			
Brucellose		2	1
Campylobacter-Enteritis	227	3060	2885
Cholera			
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)		9	12
Clostridium difficile	4	57	88
Denguefieber	2	66	48
Diphtherie			
E.-coli-Enteritis	2	62	137
EHEC-Erkrankung	1	49	59
FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	3	18	17
Gasbrand			
Giardiasis	15	245	305
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	2	42	45
Hantavirus-Erkrankung	25	255	63
Hepatitis A	3	29	32
Hepatitis B	11	166	138
Hepatitis C	13	413	437
Hepatitis D		2	4
Hepatitis E	5	70	39
HUS (Hämolytisch-urämisches Syndrom), enteropathisch		4	5
Influenza	1	11348	1095
Keuchhusten	11	618	1073
Kryptosporidiose	1	21	24
Legionellose	4	49	38
Lepra			
Leptospirose		3	3
Listeriose		44	32
Masern	1	127	7
Meningokokken, invasive Erkrankung		27	22
MRSA, invasive Infektion	4	72	88
Mumps	4	42	39
Norovirus-Gastroenteritis	128	7300	6313
Ornithose			1
Paratyphus	1	7	1
Q-Fieber	11	59	41
Rotavirus-Gastroenteritis	94	1986	2216
Röteln		11	4
Salmonellose	29	474	545
Shigellose		16	23
Tollwut			
Trichinellose		8	1
Tuberkulose	9	282	235
Tularämie		2	3
Typhus abdominalis		2	4
Virale hämorrhagische Fieber		18	5
Weitere bedrohliche Krankheit		45	130
Weitere bedrohliche Krankheit (gastro)	21	277	219
Windpocken	115	2201	2730
Yersiniose	0	69	65
<b>Summe</b>	<b>750</b>	<b>29700</b>	<b>19424</b>

Stand 18.06.2015, 10 Uhr

## Besondere Fälle aus der Meldewoche

### Zoonose-Erreger

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Sonstiges
FSME	27 / w	grippeähnliche Beschwerden
FSME	73 / m	Meningitis
FSME	45 / w	grippeähnliche Beschwerden

Zudem wurde in der 24. Meldewoche (MW) 25 Hantavirusfälle sowie 11 Q-Fieberfälle übermittelt (davon 4 LK Göppingen, 5 LK Zollernalbkreis).

### Sonstige Erreger

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Sonstiges
Clostridium difficile	12 / w	Ribotyp O27; labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik
Clostridium difficile	59 / m	Intensivstation
Clostridium difficile	98 / m	<b>verstorben</b>
Clostridium difficile	49 / w	Ribotyp O27
EHEC	1 / w	Durchfall
Haemophilus influenzae	49 / m	Fieber
Haemophilus influenzae	85 / w	Fieber, Pneumonie
Hepatitis E	65 / m	labordiagnostisch bei unbekannter Klinik
Hepatitis E	81 / m	Ermittlungen laufen
Hepatitis E	61 / m	Fieber, Gelbsucht, erhöhte Serumtransaminasen
Hepatitis E	29 / w	labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik
Hepatitis E	63 / m	Gelbsucht, Oberbauchbeschwerden, erhöhte Serumtransaminasen
Legionellose	0 / m	Ermittlungen laufen
Legionellose	80 / m	Pneumonie
Legionellose	36 / m	Pneumonie
MRSA	81 / m	Fieber, Sepsis
MRSA	45 / m	Fieber, Meningitis, Sepsis
MRSA	73 / m	Fieber, Sepsis
MRSA	65 / m	Ermittlungen laufen

### Reiseassoziierte Infektionen

Melde-kategorie	Alter / Geschlecht	Möglicher Infektionsort	Sonstiges
Denguefieber	19 / w	Thailand	Fieber
Denguefieber	55 / m	Indonesien	labordiagnostisch bei nicht erfüllter Klinik
Legionellose	51 / m	Italien	Pneumonie
Masern	23 / w	Türkei	Fieber, Ausschlag, Katarrh
Paratyphus	25 / w	Indien	Durchfall, Fieber, Kopfschmerzen, S.Paratyphi A

## Häufungen aus der Meldewoche

In MW 24 wurden 18 Ausbrüche übermittelt.

Melde-kategorie	Anzahl der Ausbrüche	Räumlicher Zusammenhang (Fallzahl)
Campylobacter	2	Hotel und unbekannt (je 2)
Mumps	1	privater Haushalt (2)
Norovirus	8	KiTa, med. Behandlung, Übernachtung, Gaststätte
Rotavirus	2	Altenpflegeheim (6), privater Haushalt (2)
Salmonellen	1	Hotel in Dom. Rep. (3)
Varizellen	1	privater Haushalt (3)
WBG	3	Krankenhaus (3), Kita (6 und 8)

## Influenza: Epidemiologische Lage in Deutschland nach der Wintersaison auf üblichem Niveau

Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) ist von der 21. bis zur 24. Kalenderwoche (KW) 2015 bundesweit gesunken, 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 zwischen der 21. und der 24. KW 2015 in 17 (40 %) von 42 eingesandten Sentinelproben respiratorische Viren identifiziert. In 14 (33 %) Proben wurden Rhinoviren und in jeweils zwei (5 %) humane Metapneumoviren (hMPV) bzw. Adenoviren identifiziert.

Nach Infektionsschutzgesetz (IfSG) wurden im Berichtszeitraum bislang 119 und seit der 40. MW 2014 wurden 70.376 klinisch-labor-diagnostisch bestätigte Influenzafälle an das RKI übermittelt (Datenstand 16.06.2015). Weitere Informationen unter: <https://influenza.rki.de/>

## Heuer mehr Masernfälle in Österreich

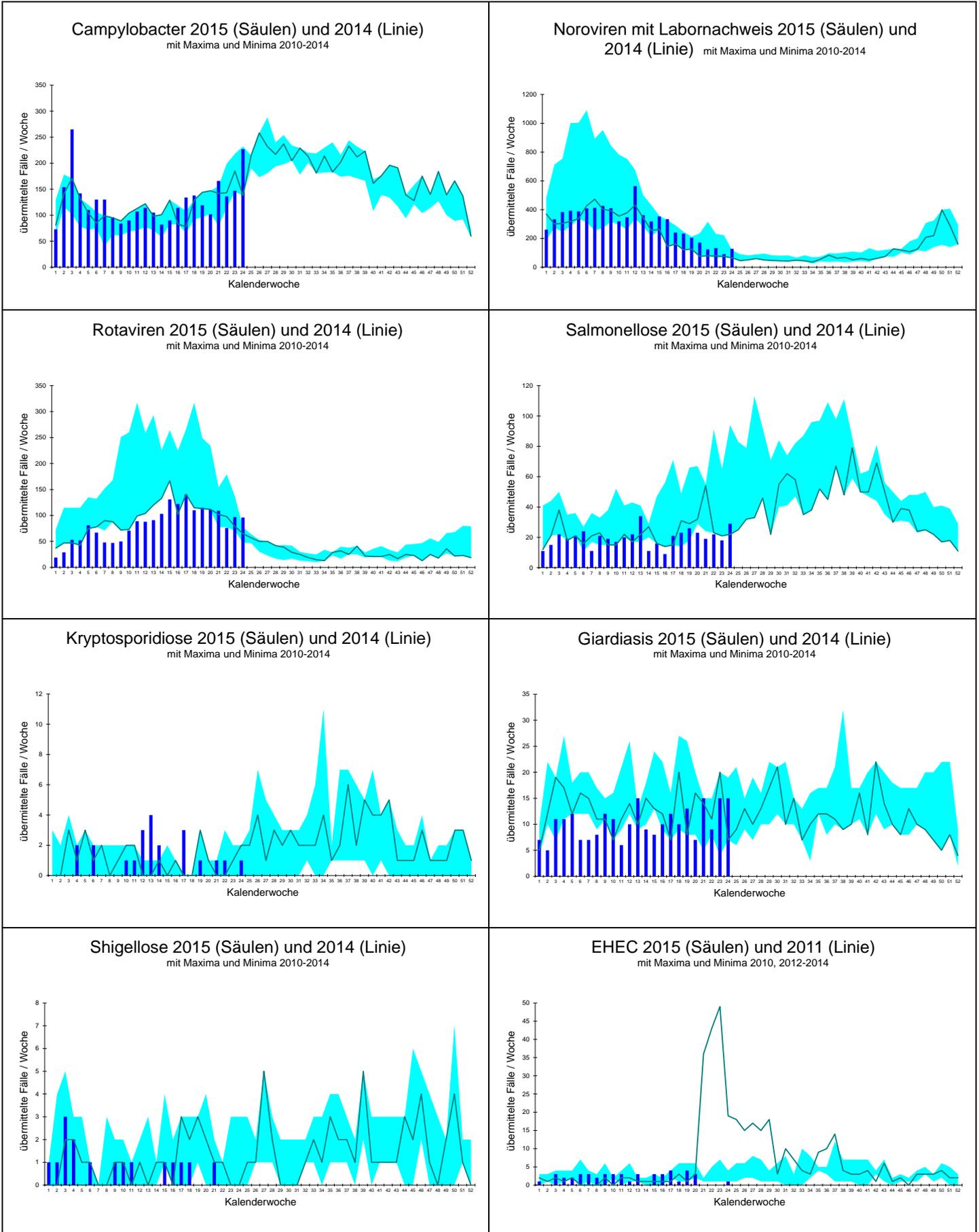
In diesem Jahr wurden in Österreich bis Anfang Juni bereits 262 Infektionen gemeldet. Außer Vorarlberg sind alle Bundesländer betroffen. Die meisten Fälle wurden in Niederösterreich registriert. 2014 wurden landesweit 117 und 2013 74 Erkrankungen gemeldet.



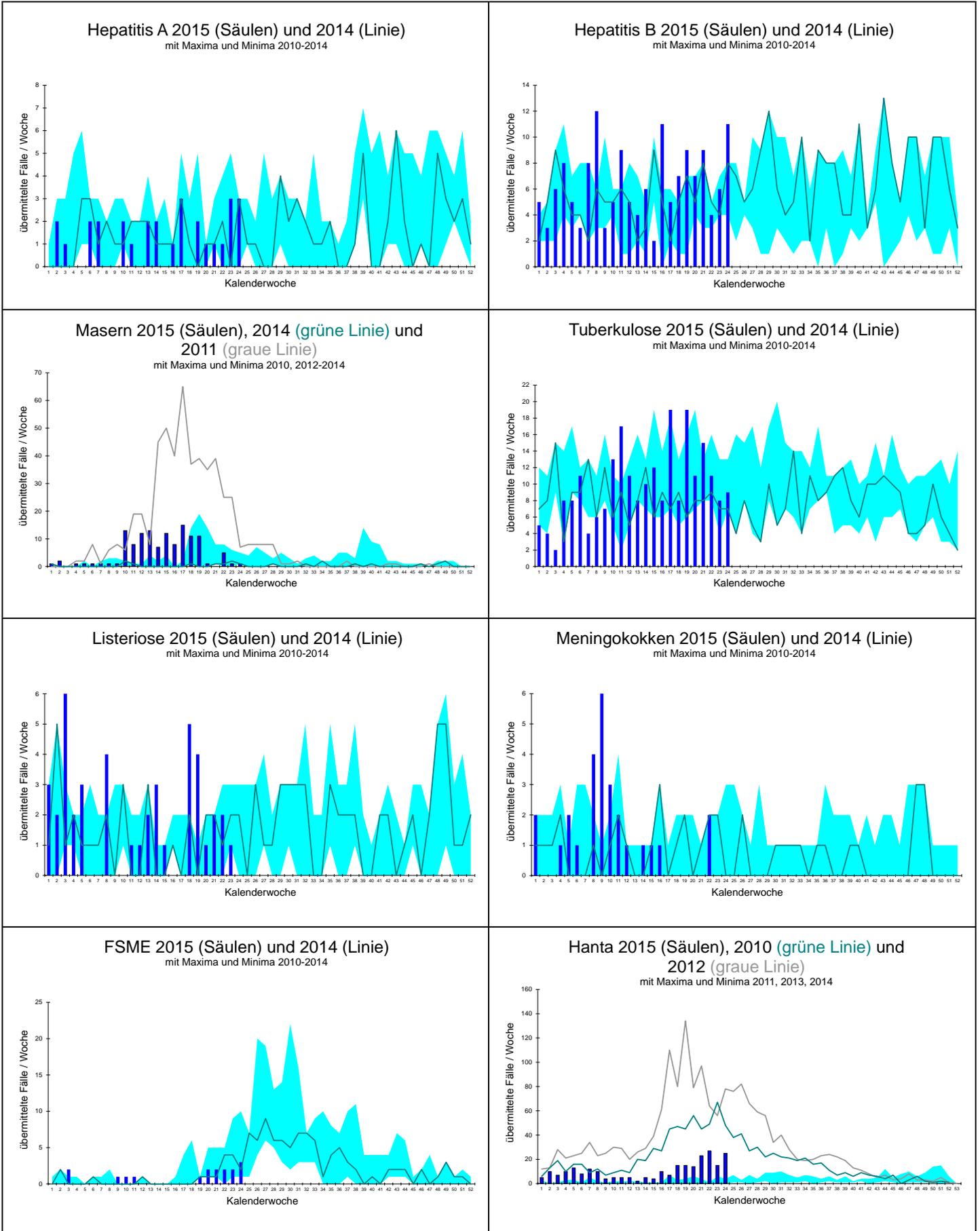
Beim Auftreten von Masernerkrankungen sollte daher auch eine mögliche Exposition in Österreich abgefragt werden.

Quelle: Centrum für Reisemedizin, Stand 17.06.2015.  
Karte: [www.tourist-information.at](http://www.tourist-information.at)

**Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter Gastroenteritiden in Baden-Württemberg**  
(Stand 18.06.2015, 10:00 Uhr)



# Grafiken zur Infektionsüberwachung ausgewählter weiterer Krankheiten in Baden-Württemberg (Stand 18.06.2015, 10:00 Uhr)



Landkreis	Darmkrankheiten													Virushepatitiden				
	Campylobacter	E.coli-Enteritis	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					3											
	LK Emmendingen	4			1		2		1	2					1			
	LK Konstanz	5					1		5	1								
	LK Lörrach	7					1		2									
	LK Ortenaukreis	14					4		2	2								
	LK Rottweil	5	1													1		
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis	2					5		2						1	1		
	LK Tuttlingen	3							1									
	LK Waldshut	1						8	2	1								
	SK Freiburg i. Breisgau	7						1			3				1			
Karlsruhe	LK Calw	7				1	1		3									
	LK Enzkreis						1		1							1		
	LK Freudenstadt	6		1			1		2							1		
	LK Karlsruhe	6					1		4	2						1		1
	LK Neckar-Odenwald-Kreis	4					2		1									
	LK Rastatt	8					18		1					1				
	LK Rhein-Neckar-Kreis	15				1	5		3	3				1				
	SK Baden-Baden	2						3		1								
	SK Heidelberg	7						1						1				
	SK Karlsruhe	4						3										
Stuttgart	SK Mannheim	9					1		5	1					2			
	SK Pforzheim	3							3						2			
	LK Böblingen	5	1			1	2		4	1								
	LK Esslingen	9					7		4						1			1
	LK Göppingen	3					4		1									
	LK Heidenheim	1					1								1			
	LK Heilbronn	6				1	3		3							1		
	LK Hohenlohekreis	2					3											
	LK Ludwigsburg	10				1	11		11									1
	LK Main-Tauber-Kreis	4				1	2			1								
Tübingen	LK Ostalbkreis	4				1	3		8									1
	LK Rems-Murr-Kreis	8				1	3		7	1								
	LK Schwäbisch Hall	4					4		5	4						1		
	SK Heilbronn	2								1								1
	SK Stuttgart	8				1	4	1	1	2					2	2		
	LK Alb-Donau-Kreis	2					3		2									
	LK Biberach	4				1	1											
	LK Bodenseekreis	2				1	7		5									
	LK Ravensburg	7				1	3		1	1						1		
	LK Reutlingen	2				1	2		2	1								
Tübingen	LK Sigmaringen	2																
	LK Tübingen	4				1			1							3		
	LK Zollernalbkreis	7					3			2								
	SK Ulm	3				1												
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>227</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>15</b>	<b>1</b>	<b>128</b>	<b>1</b>	<b>94</b>	<b>29</b>			<b>3</b>	<b>11</b>	<b>13</b>		<b>5</b>	

**Übersicht I der Meldewoche 24/2015 nach Landkreis und Meldekategorie**

Stand: 18.06.2015 10:40:27

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 Faldefinition 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	Bruceellose	CJK	Clostridium difficile	Denguefieber	Diphtherie	FSME	Haemophilus i.	Hantavirus	Influenza	Legionellose	Leptospirose	Listeriose	Meningokokken	MRSA	Ornithose	O-Fieber	Tuberkulose	Tularämie	VHF, andere	Weitere KH	Weitere KH-G	
Freiburg	LK Breisgau-Hochschwarzwald															1								
	LK Emmendingen																		1					
	LK Konstanz							1	1															3
	LK Lörrach																							
	LK Ortenaukreis								1							1								3
	LK Rottweil							1																
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis					1																		
	LK Tuttlingen					1																		
	LK Waldshut																							
SK Freiburg i.Breisgau																								
Karlsruhe	LK Calw																							6
	LK Enzkreis								1															
	LK Freudenstadt	1																						
	LK Karlsruhe											1												
	LK Neckar-Odenwald-Kreis									1														
	LK Rastatt																							8
	LK Rhein-Neckar-Kreis										1													
	SK Baden-Baden																							
	SK Heidelberg											1								1				
	SK Karlsruhe									1														
SK Mannheim																								
SK Pforzheim																								
Stuttgart	LK Böblingen								2															
	LK Esslingen	1							1									1	1					
	LK Göppingen								1									4	1					
	LK Heidenheim																							
	LK Heilbronn							1																
	LK Hohenlohekreis																							
	LK Ludwigsburg											1								1				
	LK Main-Tauber-Kreis																							
	LK Ostalbkreis									1						1								
	LK Rems-Murr-Kreis						1			1														
	LK Schwäbisch Hall					1				1														
	SK Heilbronn																							
	SK Stuttgart						1			6										2				
Tübingen	LK Alb-Donau-Kreis								2									1						
	LK Biberach																							
	LK Bodenseekreis								2						1				1					
	LK Ravensburg										1								1					
	LK Reutlingen								2															
	LK Sigmaringen																							
	LK Tübingen									1														1
	LK Zollernalbkreis	1				1				2									5					
SK Ulm																								
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>3</b>				<b>4</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>4</b>			<b>4</b>		<b>11</b>	<b>9</b>					<b>21</b>	

Übersicht II der Meldewoche 24/2015 nach Landkreis und Meldekategorie

Stand: 18.06.2015 10:40:42

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						2
	LK Konstanz						6
	LK Lörrach						1
	LK Ortenaukreis						2
	LK Rottweil						1
	LK Schwarzwald-Baar-Kreis						8
	LK Tuttlingen						3
	LK Waldshut						1
	SK Freiburg i. Breisgau	1					6
Karlsruhe	LK Calw						2
	LK Enzkreis	1					3
	LK Freudenstadt	1					1
	LK Karlsruhe	1					3
	LK Neckar-Odenwald-Kreis						1
	LK Rastatt	1					1
	LK Rhein-Neckar-Kreis	1					2
	SK Baden-Baden						
	SK Heidelberg						1
	SK Karlsruhe						8
	SK Mannheim	1					1
SK Pforzheim						2	
Stuttgart	LK Böblingen						11
	LK Esslingen	1					
	LK Göppingen						
	LK Heidenheim						
	LK Heilbronn						1
	LK Hohenlohekreis						3
	LK Ludwigsburg	1					6
	LK Main-Tauber-Kreis						4
	LK Ostalbkreis		1				4
	LK Rems-Murr-Kreis						6
	LK Schwäbisch Hall			2			1
	SK Heilbronn						
	SK Stuttgart	1		1			3
Tübingen	LK Alb-Donau-Kreis						
	LK Biberach						2
	LK Bodenseekreis						3
	LK Ravensburg	1					9
	LK Reutlingen						1
	LK Sigmaringen						
	LK Tübingen						2
	LK Zollernalbkreis			1			1
SK Ulm							
<b>Baden-Württemberg</b>		<b>11</b>	<b>1</b>	<b>4</b>			<b>115</b>

Übersicht III der Meldewoche 24/2015 nach Landkreis und Meldekategorie

## Letzte Meldung

### Aktualisierte Information des RKI zu Erkrankungsfällen durch das MERS-Coronavirus

Mit Stand 16.06.2015 sind auf den Seiten des Robert Koch-Instituts die Informationen zu MERS CoV aktualisiert worden.

Neu ist v.a. die Situation in Süd-Korea mit über 150 Erkrankungsfällen und die Situation in Deutschland.

Näheres unter:

[http://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/M/MERS\\_Coronavirus/MERS-CoV.html](http://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/M/MERS_Coronavirus/MERS-CoV.html)

## 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](http://www.gesundheitsamt-bw.de) · [www.rp-stuttgart.de](http://www.rp-stuttgart.de)

Kontakt:

IfSG-Meldestelle Baden-Württemberg  
Dr. Christiane Wagner-Wiening  
Dr. Dorothee Lohr  
Anja Diedler  
Tel. 0711/904 39 503 · Fax 0711/904 35 070  
[ifsg@rps.bwl.de](mailto: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](http://www.gesundheitsamt-bw.de).

Erscheinungsweise:

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

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

Bildnachweis:

- [www.tourist-information.at](http://www.tourist-information.at)