

## Stadt Kassel: Gemeldete Infektionskrankheiten nach §§ 6, 7 IFSG

### Akute Gastroenteritiden

Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Campylobacter	16	21	15	4	135	139	5090	5581
E.-coli-Enteritis	0	0	0	0	0	0	46	16
EHEC/STEC	0	1	1	0	6	10	80	73
Giardiasis	3	2	1	4	4	17	485	399
Norovirus	5	7	14	26	179	125	7886	6921
Paratyphus	0	0	0	0	0	0	3	3
Rotavirus	3	1	0	7	83	36	2312	1731
Salmonellose	4	5	5	3	37	42	1108	1033
Shigellose	0	0	0	0	0	0	56	50
Typhus	0	0	0	0	1	1	13	9
Yersiniose	1	0	0	0	1	3	226	214

### Akute Hepatitiden

Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Hepatitis A	0	0	0	1	1	3	102	84
Hepatitis B	0	0	0	0	4	2	486	547
Hepatitis C	0	0	0	0	1	0	554	520
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	2	5
Hepatitis E	0	0	0	0	4	2	126	177
Hepatitis Non A-E	0	0	0	0	0	0	0	0

### Tuberkulose

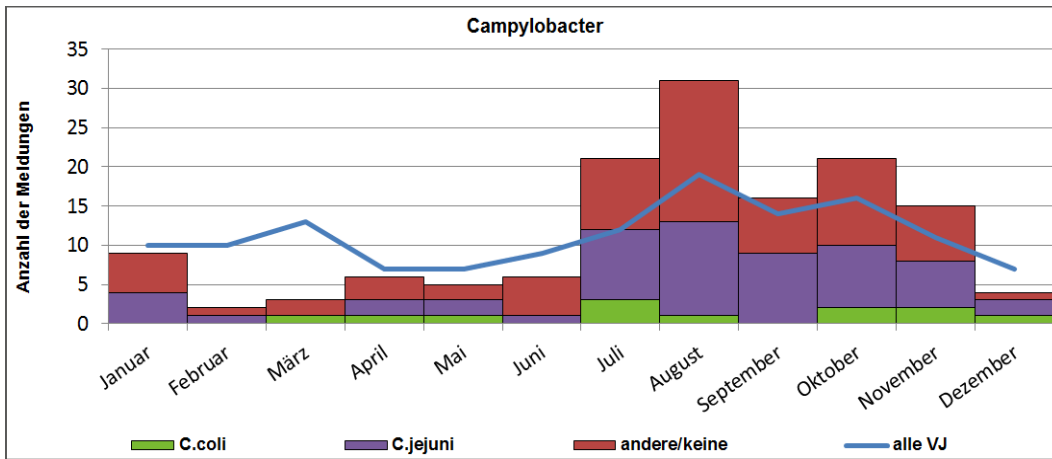
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Tuberkulose	3	5	1	3	38	30	587	641

### Impfpräventable Infektionskrankheiten mit allgemeiner Impfpflicht

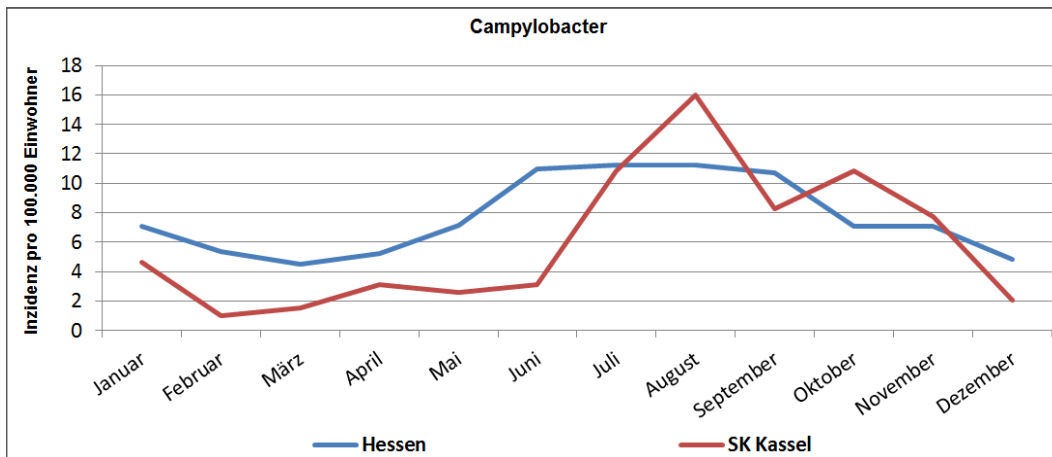
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Keuchhusten	1	3	3	2	15	42	887	1793
Masern	0	0	0	0	1	0	72	14
Mumps	0	0	0	0	2	0	59	80
Röteln	0	0	0	0	0	1	7	17
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken	1	3	1	3	18	27	1581	1681

## Sonstige Infektionskrankheiten

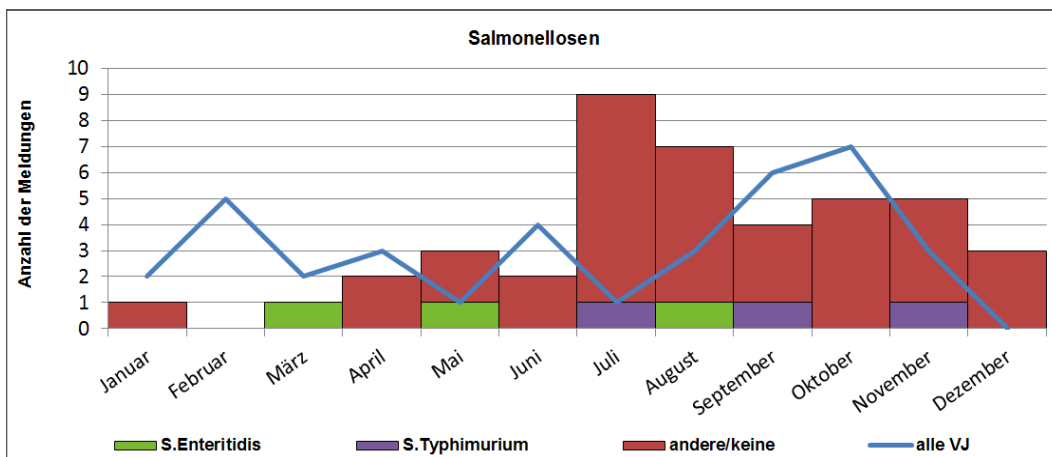
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-	HE-
Acinetobacter	0	0	0	0	0	0	0	32
Adenovirus	0	0	0	0	0	0	26	29
Arbovirus, u.a. West-Nil-Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
aviäre Influenza	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	1
Brucellose	0	0	0	0	0	0	7	4
Chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	2
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	1
CJK	0	0	0	0	0	0	5	12
Clostridium difficile	1	0	0	0	7	1	169	154
Denguefieber	0	0	0	0	0	1	64	76
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	1	0
Ebolafieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterobacteriaceae	0	2	0	1	0	3	0	70
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
FSME	0	0	0	0	0	0	13	21
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Haemophilus influenzae	0	1	0	0	2	1	36	34
Hantavirus	0	0	0	0	2	2	59	10
HUS	0	0	0	0	0	4	5	13
Influenza	0	0	1	4	76	65	3156	3076
Kryptosporidiose	0	0	0	1	5	6	148	166
Lassafieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Läuserückfallfieber	0	0	0	0	0	0	1	1
Legionellose	0	0	0	0	2	0	81	94
Lepra	0	0	0	0	0	0	1	0
Leptospirose	0	0	0	0	0	1	6	10
Listeriose	0	0	0	0	2	0	43	42
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningokokken	0	0	0	0	2	1	15	20
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA	0	2	0	0	8	4	167	158
Ornithose	0	0	0	0	0	0	0	2
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0
Pocken	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0
Q-Fieber	0	0	0	0	2	1	51	22
Tollwut	0	0	0	0	0	0	0	1
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	1
vCJK	0	0	0	0	0	0	0	0
VHF, andere Erreger	0	0	0	0	0	0	10	7
Zika	0	0	0	0	0	0	0	7



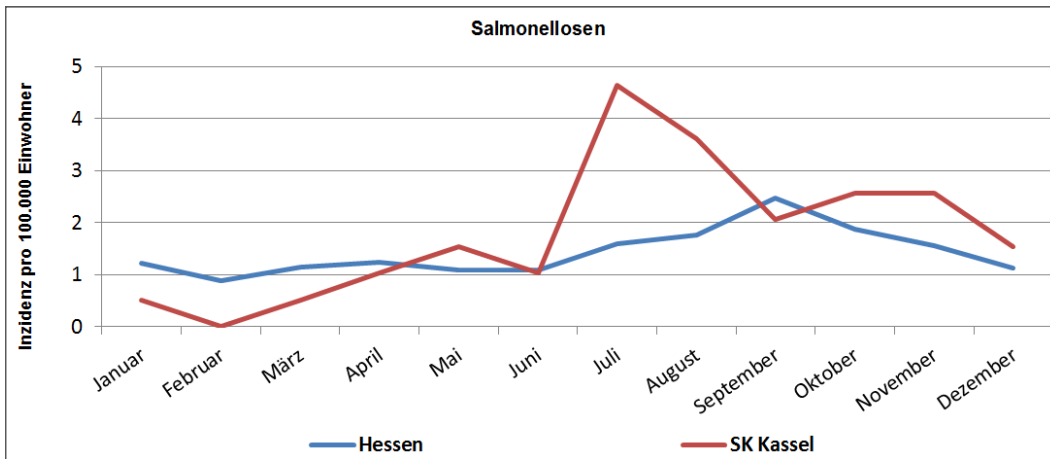
**Abbildung 1**  
Gemeldete Campylobacter-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Kassel



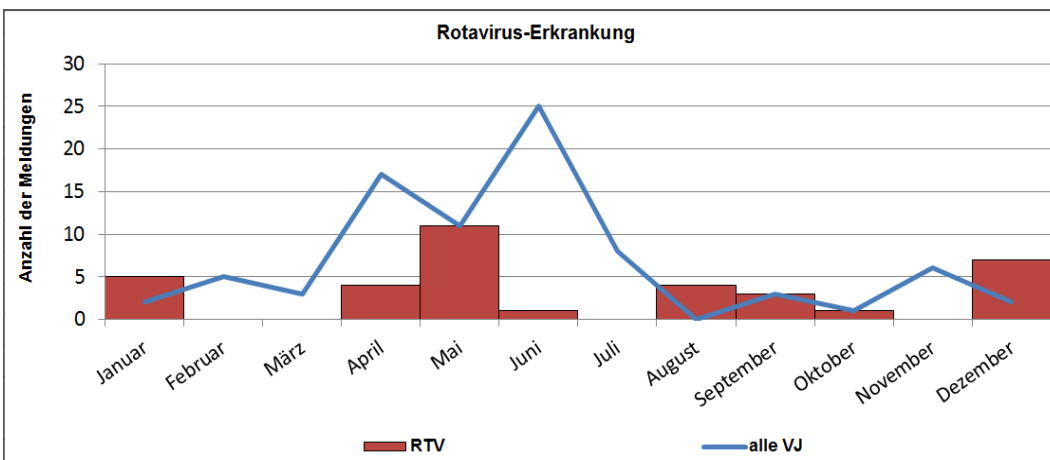
**Abbildung 2**  
Gemeldete Campylobacter-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und Kassel



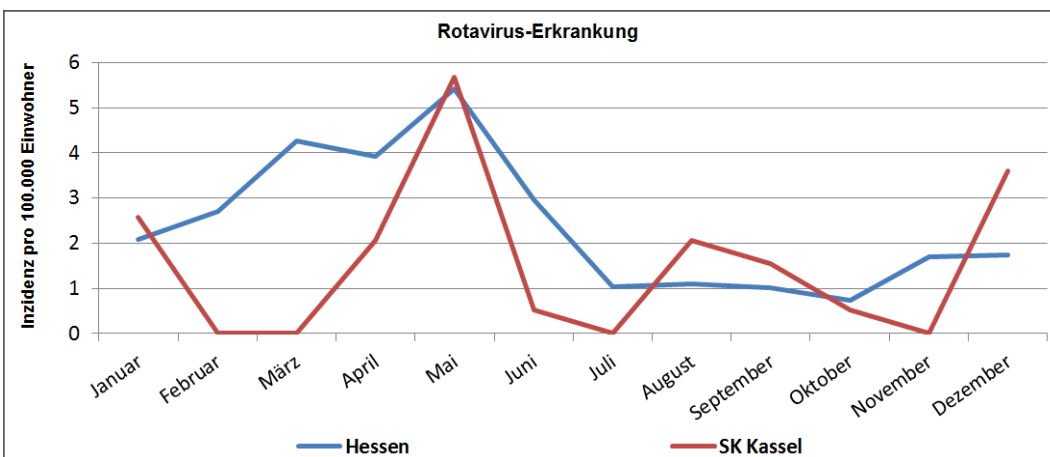
**Abbildung 3**  
Gemeldete Salmonellen-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Kassel



**Abbildung 4**  
Gemeldete Salmonellen-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und Kassel



**Abbildung 5**  
Gemeldete Rotavirus-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Kassel



**Abbildung 6**  
Gemeldete Rotavirus-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und Kassel

## Landkreis Kassel: Gemeldete Infektionskrankheiten nach §§ 6, 7 IFSG

### Akute Gastroenteritiden

Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Campylobacter	12	13	18	9	197	131	5090	5581
E.-coli-Enteritis	0	0	0	0	1	0	46	16
EHEC/STEC	0	1	0	0	1	3	80	73
Giardiasis	0	0	0	0	3	4	485	399
Norovirus	1	6	17	28	173	158	7886	6921
Paratyphus	0	0	0	0	0	0	3	3
Rotavirus	1	1	1	3	67	37	2312	1731
Salmonellose	7	5	7	5	50	44	1108	1033
Shigellose	0	0	0	0	0	0	56	50
Typhus	0	0	0	0	0	0	13	9
Yersiniose	1	1	1	1	6	6	226	214

### Akute Hepatitiden

Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Hepatitis A	0	0	0	1	0	2	102	84
Hepatitis B	0	0	0	0	1	2	486	547
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	554	520
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	2	5
Hepatitis E	0	0	1	0	5	2	126	177
Hepatitis Non A-E	0	0	0	0	0	0	0	0

### Tuberkulose

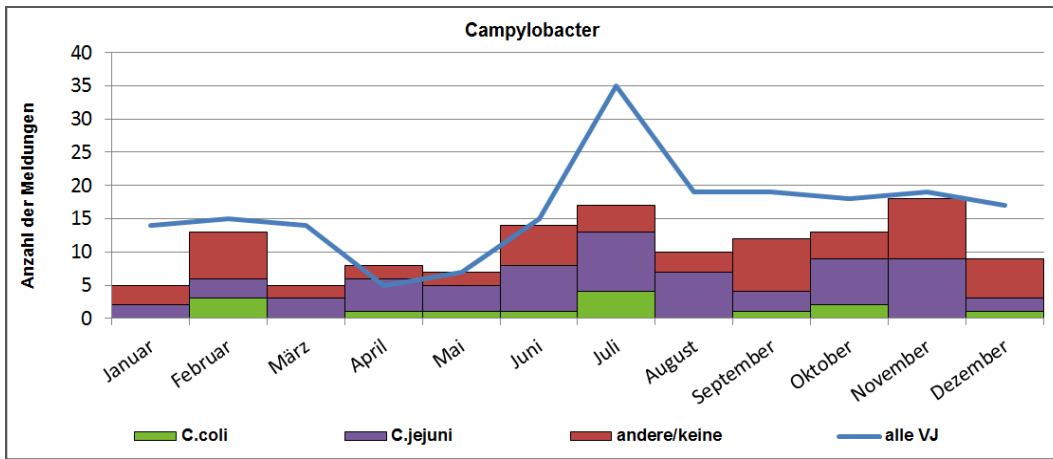
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Tuberkulose	4	0	3	1	16	17	587	641

### Impfpräventable Infektionskrankheiten mit allgemeiner Impfpflicht

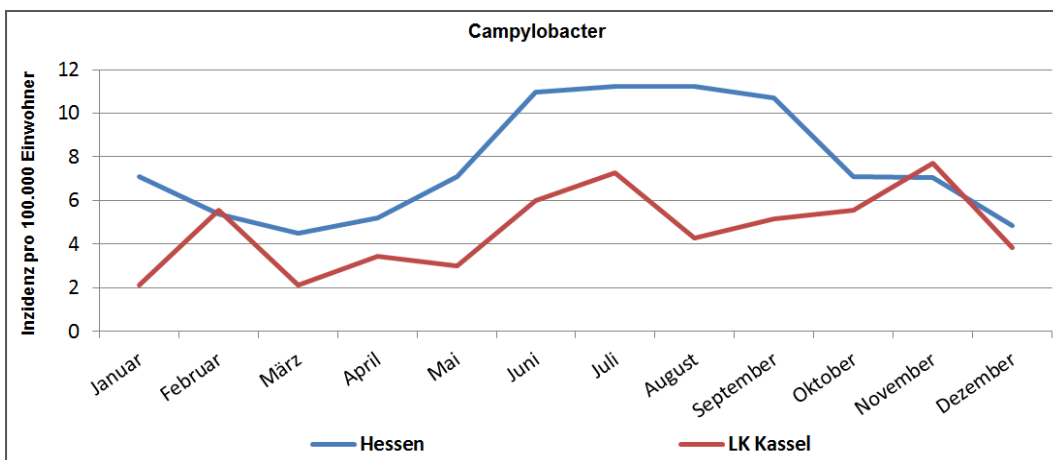
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Keuchhusten	0	2	2	2	27	34	887	1793
Masern	0	1	0	0	2	1	72	14
Mumps	0	0	0	0	1	0	59	80
Röteln	0	0	0	0	0	0	7	17
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken	5	3	4	2	30	28	1581	1681

## Sonstige Infektionskrankheiten

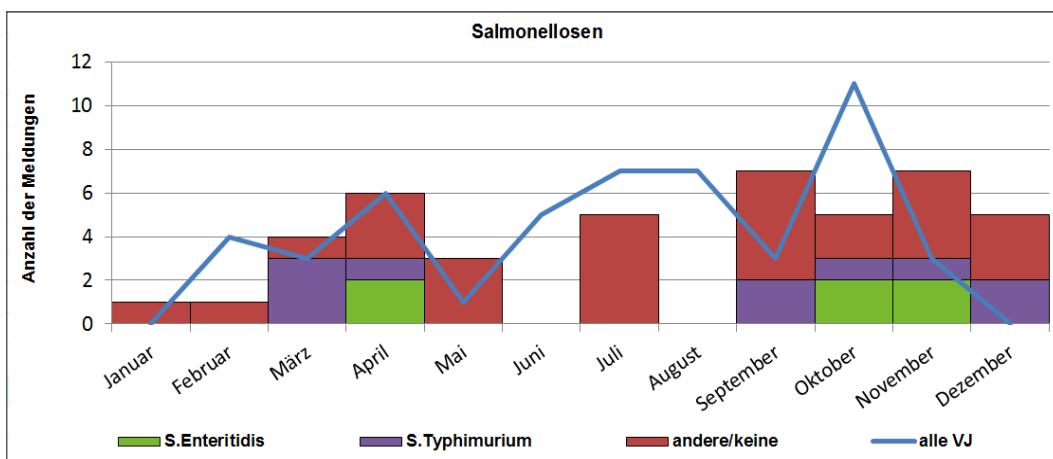
Krankheit	September	Oktober	November	Dezember	Kum2015	Kum2016	HE-Kum2015	HE-Kum2016
Acinetobacter	0	0	0	0	0	0	0	32
Adenovirus	0	0	0	0	0	0	26	29
Arbovirus, u.a. West-Nil-Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
aviäre Influenza	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	1
Brucellose	0	0	0	0	0	0	7	4
Chikungunya	0	0	0	0	0	0	0	2
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	1
CJK	0	0	0	0	0	0	5	12
Clostridium difficile	0	0	1	0	4	1	169	154
Denguefieber	0	0	0	0	0	0	64	76
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	1	0
Ebolafieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterobacteriaceae	0	0	0	0	0	0	0	70
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
FSME	0	0	0	0	0	0	13	21
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Haemophilus influenzae	0	0	0	0	1	0	36	34
Hantavirus	0	0	0	0	1	0	59	10
HUS	0	0	0	0	0	1	5	13
Influenza	0	0	1	1	30	37	3156	3076
Kryptosporidiose	2	0	0	0	8	6	148	166
Lassafieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Läuserückfallfieber	0	0	0	0	0	0	1	1
Legionellose	0	0	0	0	0	1	81	94
Lepra	0	0	0	0	0	0	1	0
Leptospirose	0	0	0	0	0	0	6	10
Listeriose	0	0	2	0	2	3	43	42
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningokokken	0	0	0	0	1	0	15	20
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA	1	1	4	0	10	11	167	158
Ornithose	0	0	0	0	0	0	0	2
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0
Pocken	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0
Q-Fieber	0	0	0	0	39	0	51	22
Tollwut	0	0	0	0	0	0	0	1
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	1
vCJK	0	0	0	0	0	0	0	0
VHF, andere Erreger	0	0	0	0	1	0	10	7
Zika	0	0	0	0	0	0	0	7



**Abbildung 7**  
Gemeldete Campylobacter-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 im Landkreis Kassel



**Abbildung 8**  
Gemeldete Campylobacter-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und im Landkreis Kassel



**Abbildung 9**  
Gemeldete Salmonellen-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 im Landkreis Kassel

**Ansprechpartner/in:**

Bianca Hedrich (Hygiene)  
Tel.: 0561. 1003-1974  
Fax: 0561. 1003-1913  
bianca.hedrich@kassel.de

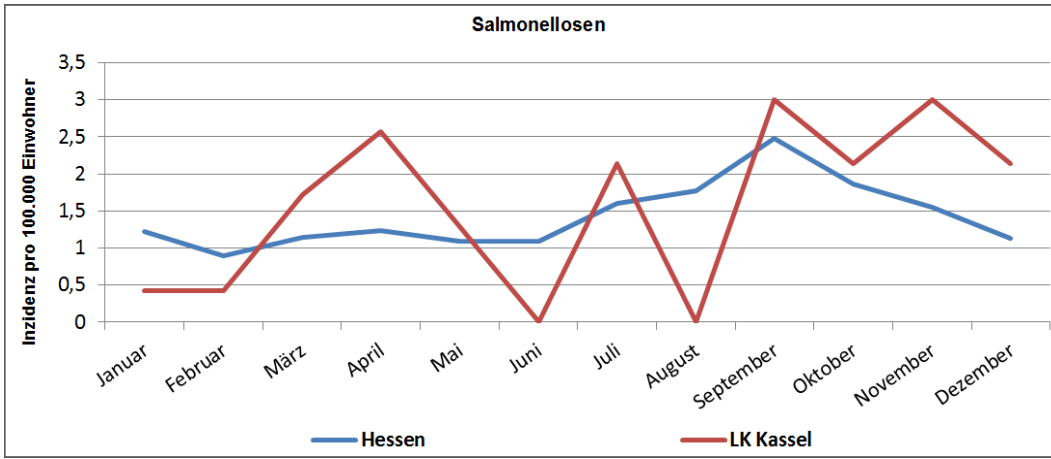
Michael Spacek (Hygiene)  
Tel.: 0561. 1003-1975  
michael.spacek@kassel.de

Elisabeth Müller-Harhoff (MRE)  
Tel.: 0561. 1003-1983  
elisabeth.mueller-harhoff@kassel.de

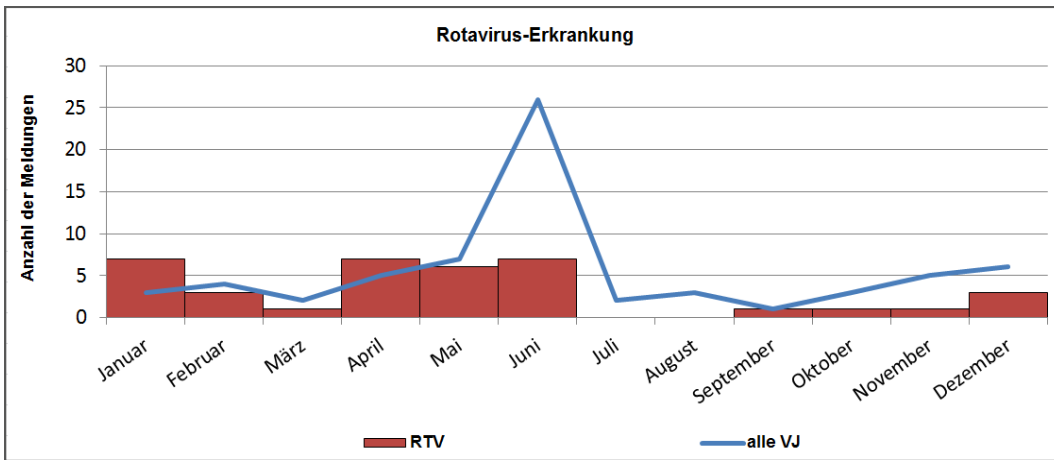
Markus Heckenhahn (GBE)  
Tel.: 0561. 1003-1982  
Fax: 0561. 1003-1910  
markus.heckenhahn@kassel.de

**Herausgeber:**

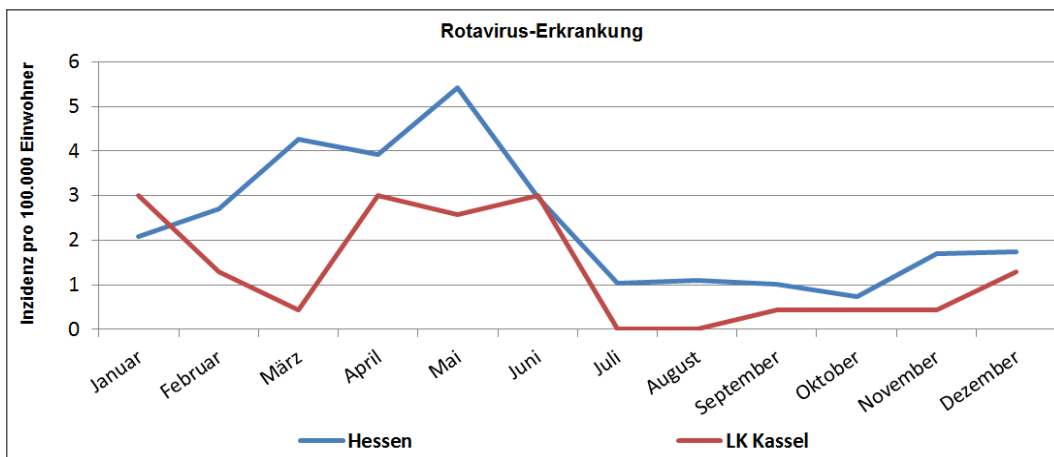
Magistrat der Stadt Kassel  
Gesundheitsamt Region Kassel  
Dr. Karin Müller (Amtsleitung)  
Wilhelmshöher Allee 19 - 21  
34117 Kassel  
Tel.: 0561. 1003-1900  
Fax: 0561. 1003-1910  
gesundheitsamt@kassel.de



**Abbildung 10**  
Gemeldete Salmonellen-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und im Landkreis Kassel



**Abbildung 11**  
Gemeldete Rotavirus-Infektionen nach Erregertypen in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 im Landkreis Kassel



**Abbildung 12**  
Gemeldete Rotavirus-Infektionen je 100.000 Einwohner in der Zeit vom 01.12.16 bis 31.12.16 in Hessen und im Landkreis Kassel



(Datenstand: 11.01.2017)	MRE-Netz									
	Nord/Osthessen		Mittelhessen		Rhein-Main		Südhessen		Hessen	
	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016
A. baumannii complex	9	9	16	13	73	87	7	10	105	119
C. freundii complex	3	0	5	3	4	11	2	4	14	18
E. aerogenes	3	6	4	5	14	18	5	2	26	31
E. cloacae	2	1	6	8	14	31	11	7	33	47
E. coli	7	11	11	12	34	42	29	23	81	88
K. pneumoniae	15	12	13	27	82	112	24	24	134	175
K. oxytoca	2	1	0	4	6	10	0	2	8	17
Weitere Citrobacter spp.	1	2	1	1	1	3	0	0	3	6
4MRGN P. aeruginosa*	2	8	5	10	9	14	7	3	23	35
P. mirabilis	2	1	1	2	3	6	0	0	6	9
S. marcescens	2	1	1	2	0	2	1	0	4	5
Weitere Enterobac.	0	1	1	3	4	4	1	1	6	9
Weitere	0	0	0	0	3	1	0	0	3	1
Gesamt	48	53	64	90	247	341	87	76	446	560

\* nur bei Nachweis aus Blut oder Liquor oder bei Nachweis einer Carbapenemase

(Datenstand: 11.01.2017)	MRE-Netz									
	Nord/Osthessen		Mittelhessen		Rhein-Main		Südhessen		Hessen	
	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016
GIM-1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
IMP	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3
KPC	0	1	1	2	3	13	3	7	7	23
KPC-2	1	0	0	0	3	10	11	8	15	18
KPC-3	1	1	1	3	3	2	1	5	6	11
KPC-9	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
NDM	1	0	0	5	21	41	10	6	32	52
OXA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
OXA-181	0	0	0	2	1	1	1	0	2	3
OXA-23	2	6	6	7	29	46	1	6	38	65
OXA-24	0	0	1	0	1	4	0	0	2	4
OXA-244	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
OXA-40	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1
OXA-48	2	3	2	11	33	43	8	7	45	64
OXA-58	0	0	1	1	6	2	0	0	7	3
OXA-66	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
OXA-72	1	0	0	0	4	2	1	0	6	2
VIM	0	1	0	0	3	6	2	2	5	9
VIM-1	3	4	0	0	4	6	0	2	7	12
VIM-2	0	1	2	5	4	7	1	0	7	13
VIM-4	2	3	1	1	0	0	0	0	3	4
Gesamt	13	21	16	39	117	186	41	46	187	292

(Datenstand: 11.01.2017)	MRE-Netz									
	Nord/Osthessen		Mittelhessen		Rhein-Main		Südhessen		Hessen	
	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016	2015	Kum 2016
MRSA	37	43	52	50	64	57	17	8	170	158