

Epi - Info

Wochenübersicht - Meldewoche 37/2017

**über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 21. September 2017 (Datenstand: 19.09.2017 - 17:00 Uhr)**

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten übermittelt gemäß §11(1) IfSG

3.2. Nosokomiale Ausbrüche übermittelt gemäß §11(2) IfSG

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)
Fachgruppe Infektionsepidemiologie und Meldewesen nach IfSG (I C 3)
Hr. Schubert / Fr. Dr. Bitzegeio / Fr. Wendt / Hr. PD Dr. Werber
Darwinstraße 15, 10589 Berlin (Charlottenburg). Tel. 90229-2427/-2428/-2432/-2421, Fax: (030) 90229-2096
Groupmail: infektionsschutz@lageso.berlin.de, Groupfax-IfSG: (030) 90283385, www.berlin.de/lageso/gesundheit/index.html
Neben dem statistischen Teil enthalten die Berichte im Textteil auch allgemeine und weiterführende Informationen, deren Interpretation infektiologischen und epidemiologischen Sachverstand und Kenntnisse über die Datengrundlagen erfordern. Eine Weitergabe sowie Be- und/oder Verarbeitung der Daten zu kommerziellen Zwecken ist ohne Genehmigung des Herausgebers nicht zulässig.
© 2017



Link zum Download
der Wochenberichte
des LAGeSo

1. Allgemeine Lage

In der 37. Meldewoche (MW) wurden drei *Hepatitis A*-Erkrankungen bei Männern im Alter von 23 bis 32 Jahren übermittelt, die nicht gegen Hepatitis A geimpft waren. Der große europa-
weite Ausbruch, der vor allem Männer betrifft, die Sex mit Männern haben, setzt sich in Berlin
anscheinend weiter fort.

Für die Berichtswoche wurden sechs Ausbrüche, bedingt durch *Campylobacter*, *Keuchhusten*,
Norovirus sowie *Windpocken* mit insgesamt 14 Erkrankten nach §11(1) IfSG übermittelt.
Es wurde ein nosokomialer Ausbruch durch *Shigella flexneri* übermittelt.

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

| Krankheit bzw. Infektionserreger | Land Berlin | | | Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1.-37. Meldewoche 2017) | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|-------------|---------------------|-------|----------|--------|---------------|---------|---------------------|----------------------|-------------------------------|--|
| | Fallzahl 37 MW ¹ | Fallzahl kumulativ 2017 | Median ² 2012-2016 | Charlottenburg-Wilmersdorf | Friedrichshain-Kreuzberg ³ | Lichtenberg | Marzahn-Hellersdorf | Mitte | Neukölln | Pankow | Reinickendorf | Spandau | Steglitz-Zehlendorf | Tempelhof-Schöneberg | Treptow-Köpenick ⁴ | |
| Acinetobacter ⁵ | 0 | 73 | | 1 | 13 | 2 | 11 | 8 | 8 | 4 | 4 | 13 | 1 | 8 | | |
| Arbovirus-Erkrankung | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Borreliose | 15 | 484 | 483 | 24 | 34 | 26 | 66 | 26 | 46 | 111 | 27 | 24 | 49 | 51 | | |
| Botulismus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Brucellose | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Campylobacter-Enteritis | 36 | 1671 | 2203 | 153 | 119 | 154 | 101 | 140 | 163 | 220 | 144 | 91 | 180 | 206 | | |
| Chikungunya-Fieber | 0 | 6 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | | |
| Cholera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| CJK | 0 | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | |
| Clostridium difficile, schwerer Verlauf | 2 | 94 | 55 | 4 | 7 | 9 | 12 | 6 | 8 | 15 | 7 | 7 | 8 | 10 | | |
| Denguefieber | 1 | 40 | 39 | 3 | 8 | 2 | 2 | 8 | 1 | 5 | 1 | 1 | 5 | 4 | | |
| Diphtherie | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | |
| Ebolafieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| EHEC-Erkrankung | 3 | 94 | 59 | 21 | 8 | 5 | 4 | 5 | 7 | 9 | 6 | 4 | 12 | 13 | | |
| Enterobacteriaceae ⁵ | 2 | 205 | | 12 | 13 | 4 | 33 | 41 | 36 | 10 | 12 | 5 | 17 | 21 | | |
| Fleckfieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis) | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | |
| Gelbfieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Giardiasis | 5 | 279 | 287 | 24 | 58 | 9 | 4 | 36 | 34 | 45 | 10 | 3 | 19 | 37 | | |
| Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung | 1 | 29 | 19 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 4 | 0 | 6 | 3 | 0 | 2 | | |
| Hantavirus-Erkrankung | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | | |
| Hepatitis A | 3 | 132 | 32 | 6 | 28 | 3 | 0 | 29 | 17 | 14 | 6 | 3 | 3 | 23 | | |
| Hepatitis B | 2 | 111 | 45 | 3 | 14 | 6 | 8 | 20 | 8 | 11 | 5 | 14 | 15 | 7 | | |
| Hepatitis C | 7 | 185 | 379 | 11 | 30 | 4 | 5 | 41 | 20 | 10 | 16 | 16 | 15 | 17 | | |
| Hepatitis D | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Hepatitis E | 2 | 77 | 22 | 8 | 6 | 6 | 6 | 5 | 8 | 3 | 9 | 9 | 6 | 11 | | |
| HUS, enteropathisch | 0 | 8 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | | |
| Influenza, saisonal | 0 | 3448 | 3114 | 366 | 29 | 147 | 411 | 266 | 208 | 668 | 267 | 245 | 390 | 451 | | |
| Influenza, zoonotisch ⁵ | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Keratokunjunktivitis | 0 | 10 | 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 3 | 2 | | |
| Keuchhusten ⁶ | 11 | 469 | 502 | 45 | 35 | 24 | 38 | 50 | 20 | 71 | 42 | 38 | 65 | 41 | | |
| Kryptosporidiose | 6 | 103 | 76 | 11 | 12 | 5 | 5 | 11 | 8 | 24 | 3 | 7 | 3 | 14 | | |
| Lassafieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Läuserückfallfieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Legionellose | 1 | 96 | 46 | 2 | 8 | 1 | 6 | 12 | 12 | 2 | 14 | 7 | 13 | 19 | | |
| Lepra | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Leptospirose | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | | |

| Krankheit bzw. Infektionserreger | Land Berlin | | | Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1.-37. Meldewoche 2017) | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------|--|--|---------------------------------------|-------------|---------------------|-------|----------|--------|---------------|---------|---------------------|----------------------|-------------------------------|--|
| | Fallzahl 37. MW ¹ | Fallzahl kumulativ 2017 | Fallzahl kumulativ (1. - 37. MW) Median ² 2012-2016 | Charlottenburg-Wilmersdorf | Friedrichshain-Kreuzberg ³ | Lichtenberg | Marzahn-Hellersdorf | Mitte | Neukölln | Pankow | Reinickendorf | Spandau | Steglitz-Zehlendorf | Tempelhof-Schöneberg | Treptow-Köpenick ⁴ | |
| Listeriose | 1 | 34 | 13 | 4 | 6 | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 | 2 | 4 | 4 | | |
| Marburgfieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Masern | 0 | 63 | 69 | 6 | 11 | 0 | 8 | 5 | 3 | 2 | 16 | 7 | 1 | 4 | | |
| Meningokokken | 1 | 13 | 16 | 2 | 2 | 4 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | | |
| Milzbrand | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| MRSA, invasive Infektion | 2 | 115 | 205 | 9 | 3 | 3 | 10 | 12 | 24 | 10 | 5 | 4 | 20 | 15 | | |
| Mumps ⁶ | 0 | 24 | 40 | 1 | 8 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 1 | 0 | 2 | 3 | | |
| Norovirus-Gastroenteritis | 17 | 2135 | 1994 | 157 | 85 | 214 | 119 | 114 | 196 | 269 | 256 | 176 | 264 | 285 | | |
| Ornithose | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Parainfluenza | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Paratyphus | 1 | 7 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | |
| Pest | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Pocken | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Poliomyelitis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Q-Fieber | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | | |
| Rotavirus-Gastroenteritis | 6 | 1658 | 1300 | 207 | 63 | 97 | 305 | 170 | 126 | 148 | 89 | 95 | 223 | 135 | | |
| Röteln, konnatal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Röteln, postnatal ⁶ | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Salmonellose | 6 | 315 | 418 | 30 | 40 | 29 | 32 | 30 | 34 | 32 | 15 | 18 | 28 | 27 | | |
| SARS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Shigellose | 3 | 35 | 50 | 4 | 8 | 0 | 0 | 5 | 2 | 8 | 2 | 0 | 2 | 4 | | |
| Tetanus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Tollwut | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Trichinellose | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Tuberkulose ⁴ | | | 260 | | | | | | | | | | | | | |
| Tularämie | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Typhus abdominalis | 0 | 8 | 6 | 0 | 4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| vCJK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Virale hämorrhagische Fieber | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Windpocken ⁶ | 7 | 1004 | 1178 | 68 | 134 | 63 | 46 | 106 | 124 | 163 | 64 | 46 | 110 | 80 | | |
| Yersiniose | 1 | 50 | 52 | 5 | 4 | 2 | 10 | 7 | 6 | 3 | 0 | 4 | 3 | 6 | | |
| Zikavirus-Erkrankung ⁵ | 0 | 3 | | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Summe | 142 | 13098 | 12597 | 1196 | 797 | 832 | 1247 | 1166 | 1138 | 1876 | 1031 | 844 | 1465 | 1504 | | |

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI

² Median (= Zentralwert) der Fallzahlen der letzten fünf Jahre

³ IfSG-konforme Datenübermittlung seit 27.02.2017

⁴ Auf Grund nicht IfSG-konformer Datenübermittlung werden aus diesem Bezirk und dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen keine Daten veröffentlicht

⁵ Keine Angabe des Medianwertes, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde

⁶ Median der letzten drei Jahre, da die Meldepflicht im Jahr 2013 eingeführt wurde

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten übermittelt gemäß §11(1) IfSG

Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht 2017

| Erreger / Krankheit | Zahl der Ausbrüche | Gesamtfallzahl | Zahl der Ausbrüche | Gesamtfallzahl |
|----------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | 37. MW | | kumulativ 2017 | |
| <i>Campylobacter-Enteritis</i> | 1 | 2 | 15 | 33 |
| <i>Denguefieber</i> | | | 1 | 2 |
| <i>EHEC-Erkrankung</i> | | | 2 | 4 |
| <i>Giardiasis</i> | | | 9 | 18 |
| <i>Hepatitis A</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Hepatitis B</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Hepatitis E</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Influenza</i> | | | 212 | 583 |
| <i>Keuchhusten</i> | 2 | 4 | 36 | 86 |
| <i>Kryptosporidiose</i> | | | 2 | 5 |
| <i>Listeriose</i> | | | 1 | 4 |
| <i>Masern</i> | | | 6 | 31 |
| <i>Norovirus-Gastroenteritis</i> | 2 | 6 | 51 | 154 |
| <i>Paratyphus</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Rotavirus-Gastroenteritis</i> | | | 99 | 611 |
| <i>Salmonellose</i> | | | 7 | 14 |
| <i>Typhus abdominalis</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Windpocken</i> | 1 | 2 | 70 | 210 |
| Summe | 6 | 14 | 516 | 1765 |

3.2. Nosokomiale Ausbrüche übermittelt gemäß §11(2) IfSG

Nosokomiale Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht

| Erreger / Krankheit | Zahl der Ausbrüche | Gesamtfallzahl | Zahl der Ausbrüche | Gesamtfallzahl |
|--------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | 37. MW | | kumulativ 2017 | |
| <i>Acinetobacter</i> | | | 2 | 6 |
| <i>Citrobacter koseri</i> | | | 1 | 3 |
| <i>Clostridium difficile</i> | | | 7 | 24 |
| <i>Enterobacter cloacae</i> | | | 1 | 2 |
| <i>Enterococcus faecium</i> | | | 4 | 41 |
| Influenza | | | 9 | 76 |
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN | | | 1 | 4 |
| Krätzmilbenbefall | | | 1 | 8 |
| MRSA, invasive Infektion | | | 1 | 2 |
| Norovirus-Gastroenteritis | | | 112 | 1113 |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | | | 3 | 9 |
| Rotavirus-Gastroenteritis | | | 30 | 180 |
| <i>Serratia marcescens</i> | | | 1 | 5 |
| <i>Staphylococcus capitis</i> | | | 1 | 2 |
| Shigellose | 1 | 2 | 1 | 2 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> | | | 1 | 7 |
| Gastroenteritis (ohne Labornachweis) | | | 2 | 16 |
| Summe | 1 | 2 | 178 | 1520 |