

## **INFEKT - INFO**

**Ausgabe 10 / 2012, 11. Mai 2012**

**Kurzbericht über die im Rahmen der Infektionskrankheiten-Surveillance  
nach IfSG in Hamburg registrierten Krankheiten**

### **Meldepflichtige Infektionskrankheiten in Hamburg im 1. Quartal 2012**

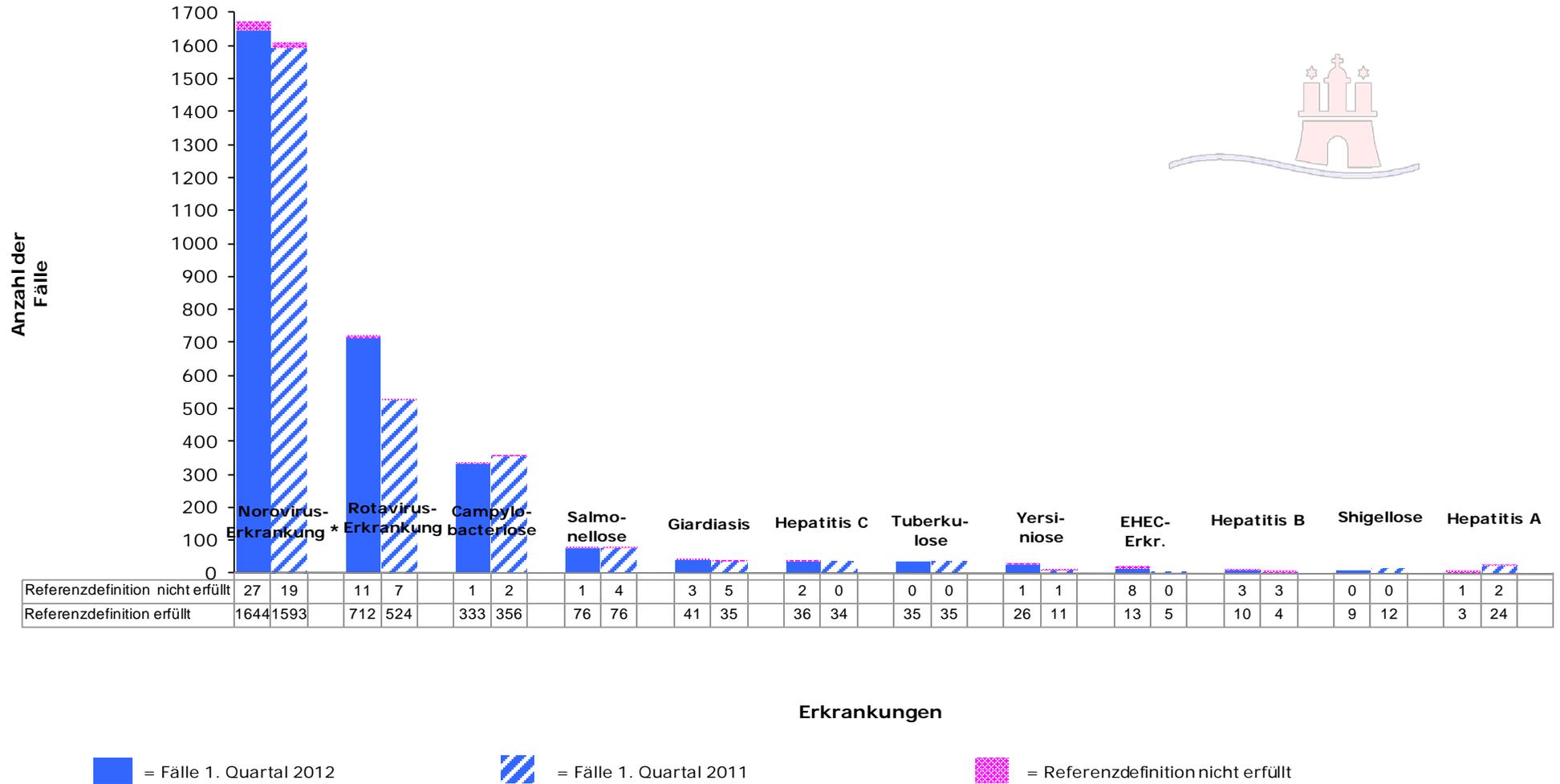
In der nachfolgenden Abbildung 1 und der Tabelle 1 sind die Daten aus dem Hamburger Meldegeschehen für den Zeitraum Januar bis März 2012 mit den (fortgeschriebenen) Vergleichsdaten des entsprechenden Vorjahreszeitraumes dargestellt. Die Daten des 4. Quartals 2011 finden sich im INFEKT-INFO Ausgabe 4 / 2012.

Nachdem in den beiden vorangegangenen Quartalsperioden die Gesamtzahl der gemeldeten Fälle jeweils deutlich über den Vergleichszahlen der Vorjahresquartale lagen, ist im 1. Quartal 2012 gegenüber dem 1. Quartal 2011 rechnerisch ein Rückgang der Fallzahlen um 31% eingetreten. Dies ist allerdings in erster Linie auf eine „Normalisierung“ der Anzahl der gemeldeten Influenza-Fälle zurückzuführen, die in der Saison 2010/2011 - wie bereits verschiedentlich diskutiert - ungewöhnliche, aber wahrscheinlich teilweise artifizielle Spitzenwerte erreichten (siehe Tabelle 1).

Bei den übrigen Erkrankungen sind die Unterschiede bei den Fallzahlen zum Vergleichsquartal des Vorjahres insgesamt gering. Bei den Erkrankungen durch EHEC schlägt sich vornehmlich die intensivierete EHEC-Surveillance nach dem tödlichen Verlauf eines HUS bei einem Mädchen Mitte Februar in einer Erhöhung der Fallzahl nieder.

Bei der Hepatitis A hält der rückläufige Trend bei zuvor vergleichsweise hohen Meldedaten Anfang und Mitte 2011 jetzt weiter an.

**Abb. 1: Anzahl ausgewählter Infektionskrankheiten in Hamburg 1. Quartal 2012 (n=2996) mit Vergleichszahlen aus dem 1. Quartal des Vorjahres (n=2752) - vorläufige Angaben**



Tab. 1: Sonstige Krankheiten und Meldetatbestände (mit und ohne Erfüllung der Referenzdefinition) in Hamburg 1. Quartal 2012 kumulativ (n=234) mit Vergleichszahlen aus dem Vorjahr (n=2113) – vorläufige Angaben

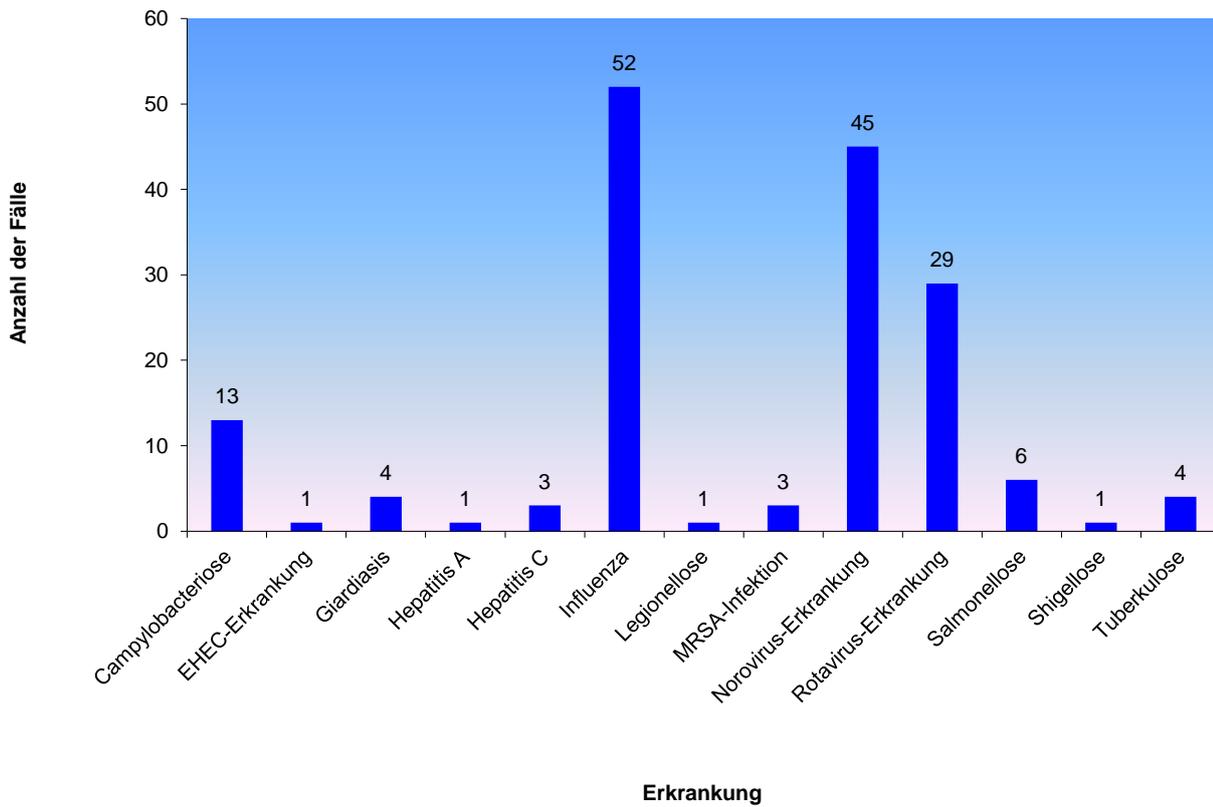
Bezeichnung	Anzahl der Fälle	
	1. Quartal 2012	1. Quartal 2011
Influenza	170	2068
E.-coli-Enteritis	18	6
Adenovirus-Konjunktivitis	9	7
Legionellose	7	3
Kryptosporidiose	6	3
Denguefieber	5	2
Haemophilus-influenzae-Erkrankung	3	2
Hepatitis E	3	3
Listeriose	2	1
Typhus	2	0
Brucellose	1	0
HUS	1	2
Meningokokken-Erkrankung	1	1
Q-Fieber	1	0
Hantavirus-Erkrankung	0	1
Masern	0	11
CDAD	8	3



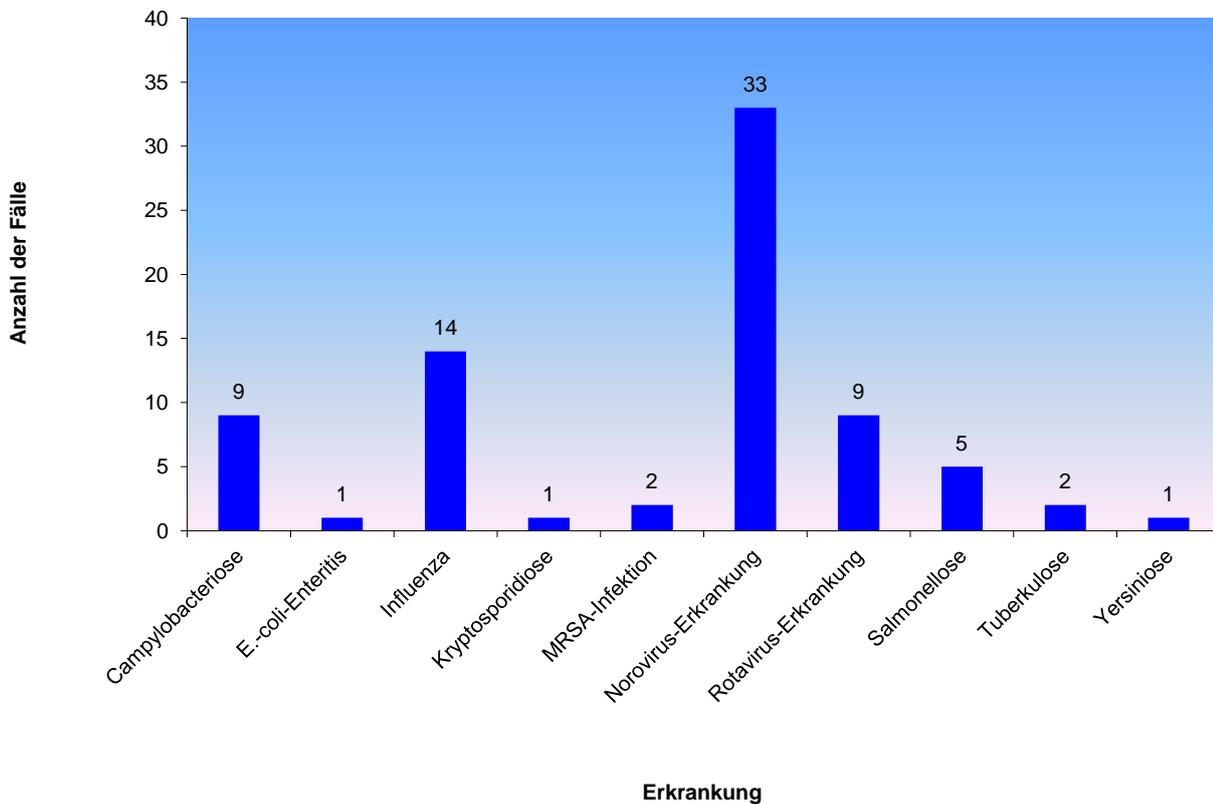
### Übersicht über die aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen und die nächste Tabelle zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 17 und 18 sowie kumulativ für die Wochen 1 bis 18 des Jahres 2012. Auffälligstes Phänomen ist in dieser Berichtsperiode die Entwicklung bei der Influenza. Näheres dazu siehe HISMED-Bericht auf Seite 6 dieser Ausgabe.

**Abb. 2: Registrierte Erkrankungen Hamburg 2012, 17. KW (n=163) – vorläufige Angaben**



**Abb. 3: Registrierte Erkrankungen Hamburg 2012, 18. KW (n=77) – vorläufige Angaben**

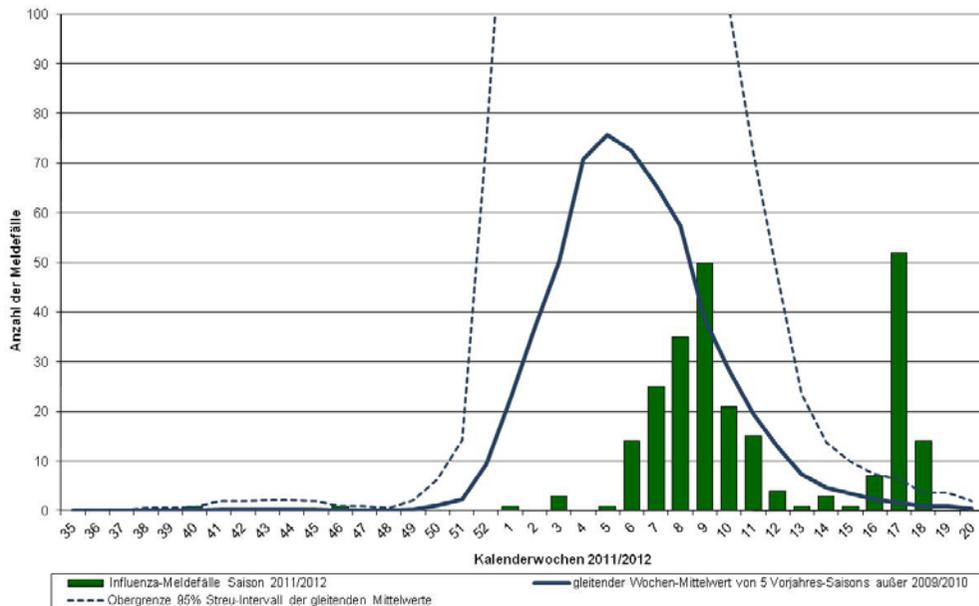


**Tab. 2: Anzahl registrierter Infektionskrankheiten gemäß Referenzdefinition, Kalenderwoche 1 bis 18 kumulativ Hamburg 2012 (n=3908) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=5788) – vorläufige Angaben**

<i>Krankheit</i>	<i>Anzahl der Fälle</i>	
	<i>2012 KW 1 - 18</i>	<i>2011 KW 1 - 18</i>
Norovirus-Erkrankung	1950	1938
Rotavirus-Erkrankung	859	816
Campylobacteriose	425	498
Influenza	247	2075
Salmonellose	106	113
Giardiasis	58	54
Hepatitis C	48	46
Tuberkulose	47	51
Yersiniose	33	16
E.-coli-Enteritis	22	9
EHEC-Erkrankung	17	14
Hepatitis B	11	9
Kryptosporidiose	11	5
Shigellose	11	16
Adenovirus-Konjunktivitis	9	9
MRSA-Infektion	9	21
Legionellose	8	2
Denguefieber	7	4
Haemophilus-influenzae-Erkrankung	4	3
Hepatitis A	4	37
Hepatitis E	3	8
Meningokokken-Erkrankung	3	0
Listeriose	2	4
Typhus	2	1
Brucellose	1	0
HUS	1	2
Q-Fieber	1	0
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	0	2
Hantavirus-Erkrankung	0	1
Masern	0	28
Paratyphus	0	1
CDAD	9	5



Anzahl der Influenza-Meldefälle gesamt nach Meldewoche, Hamburg, Winter 2011/2012 (n=249) – vorläufige Angaben



## **Impressum**

Herausgeber: Freie und Hansestadt Hamburg  
Behörde für Gesundheit und Verbraucherschutz  
Institut für Hygiene und Umwelt  
Zentrum für Impfmedizin und Infektionsepidemiologie  
Beltgens Garten 2  
20537 Hamburg  
Tel.: 040 428 54-4440  
[www.hamburg.de/impfzentrum](http://www.hamburg.de/impfzentrum)

Redaktion: Dr. Gerhard Fell

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.