

Bulletin 38/15

Bundesamt für Gesundheit



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG



Herausgeber

Bundesamt für Gesundheit
CH-3003 Bern (Schweiz)
www.bag.admin.ch

Redaktion

Bundesamt für Gesundheit
CH-3003 Bern
Telefon 058 463 87 79
drucksachen-bulletin@bag.admin.ch

Druck

ea Druck AG
Zürichstrasse 57
CH-8840 Einsiedeln
Telefon 055 418 82 82

Abonnemente, Adressänderungen

BBL, Vertrieb Bundespublikationen
CH-3003 Bern
Telefon 058 465 50 50
Fax 058 465 50 58
verkauf.zivil@bbl.admin.ch

ISSN 1420-4266

Inhalt	
Übertragbare Krankheiten Meldungen Infektionskrankheiten	712
Aktuelle Lage: Arztbesuche wegen Zeckenstich bzw. Lyme-Borreliose sowie Fälle von FSME	714
Sentinella-Statistik	716
Betäubungsmittel Rezeptsperrung	717
Kommunikationskampagnen Organspende	718
Organspende	719

Übertragbare Krankheiten

Meldungen Infektionskrankheiten

Stand am Ende der 36. Woche (08.09.2015)^a

^a Arzt- oder Labormeldungen laut Meldeverordnung. Ausgeschlossen sind Fälle von Personen mit Wohnsitz ausserhalb der Schweiz bzw. des Fürstentums Liechtenstein. Zahlen provisorisch nach Eingangsdatum. Bei den in *kursiver* Schrift angegebenen Daten handelt es sich um annualisierte Angaben: Fälle pro Jahr und 100 000 Wohnbevölkerung (gemäss Statistischem Jahrbuch der Schweiz). Die annualisierte Inzidenz erlaubt einen Vergleich unterschiedlicher Zeitperioden.

^b Siehe Influenza-Überwachung im Sentinella-Meldesystem www.bag.admin.ch/sentinella.

^c Ausgeschlossen sind materno-foetale Röteln.

^d Bei schwangeren Frauen und Neugeborenen.

^e Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie, aktuell gibt es ausschliesslich Fälle von Hautdiphtherie.

	Woche 36			Letzte 4 Wochen			Letzte 52 Wochen			Seit Jahresbeginn		
	2015	2014	2013	2015	2014	2013	2015	2014	2013	2015	2014	2013
Respiratorische Übertragung												
Haemophilus influenzae: invasive Erkrankung	1 0.60			1 0.20	4 0.60	3 0.50	102 1.20	91 1.10	93 1.10	75 1.30	73 1.30	64 1.10
Influenzavirus-Infektion, saisonale Typen und Subtypen ^b				1 0.20		1 0.20	5802 71.00	1533 18.80	2879 35.20	5738 101.40	1515 26.80	2825 49.90
Legionellose	13 8.30	4 2.50	10 6.40	57 9.10	25 4.00	43 6.80	369 4.50	274 3.40	319 3.90	259 4.60	185 3.30	198 3.50
Masern	2 1.30		3 1.90	8 1.30	3 0.50	24 3.80	34 0.40	37 0.40	163 2.00	32 0.60	20 0.40	159 2.80
Meningokokken: invasive Erkrankung			1 0.60	1 0.20	1 0.20	4 0.60	45 0.60	41 0.50	38 0.50	32 0.60	24 0.40	34 0.60
Pneumokokken: invasive Erkrankung	6 3.80	4 2.50	4 2.50	22 3.50	20 3.20	15 2.40	805 9.80	815 10.00	950 11.60	611 10.80	598 10.60	707 12.50
Röteln ^c					1 0.20		4 0.05	4 0.05	5 0.06	4 0.07	3 0.05	5 0.09
Röteln, materno-foetal ^d												
Tuberkulose	4 2.50		6 3.80	24 3.80	32 5.10	37 5.90	509 6.20	467 5.70	494 6.00	346 6.10	310 5.50	373 6.60
Faeco-orale Übertragung												
Campylobacteriose	216 137.40	195 124.00	242 153.90	805 128.00	876 139.30	803 127.70	6776 82.90	7952 97.20	7517 91.90	4537 80.20	5408 95.50	4968 87.80
Enterohämorrhagische E. coli-Infektion	9 5.70	2 1.30	1 0.60	39 6.20	13 2.10	14 2.20	228 2.80	95 1.20	85 1.00	177 3.10	74 1.30	61 1.10
Hepatitis A	2 1.30	3 1.90	1 0.60	8 1.30	8 1.30	3 0.50	52 0.60	61 0.80	61 0.80	36 0.60	41 0.70	37 0.60
Listeriose	2 1.30	2 1.30	2 1.30	5 0.80	7 1.10	7 1.10	60 0.70	101 1.20	47 0.60	35 0.60	75 1.30	37 0.60
Salmonellose, S. typhi/paratyphi	2 1.30			2 0.30	1 0.20	4 0.60	18 0.20	23 0.30	28 0.30	11 0.20	16 0.30	16 0.30
Salmonellose, übrige	27 17.20	41 26.10	37 23.50	198 31.50	194 30.80	186 29.60	1227 15.00	1272 15.60	1241 15.20	809 14.30	818 14.40	821 14.50
Shigellose	7 4.40	3 1.90	2 1.30	29 4.60	14 2.20	22 3.50	161 2.00	137 1.70	170 2.10	107 1.90	90 1.60	102 1.80

Bundesamt für Gesundheit
Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit
Abteilung Übertragbare Krankheiten
Telefon 058 463 87 06

Übertragbare Krankheiten

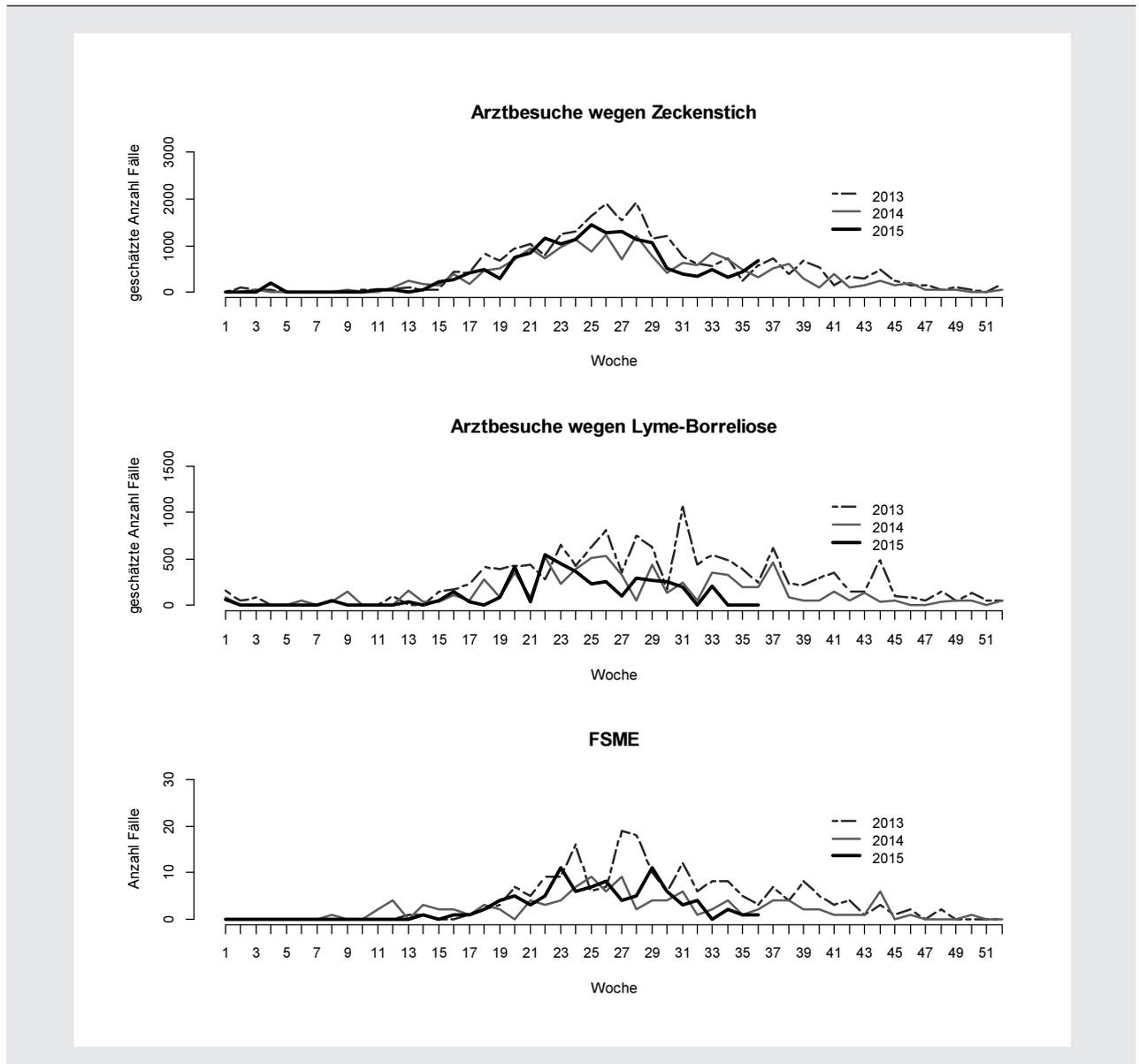
	Woche 36			Letzte 4 Wochen			Letzte 52 Wochen			Seit Jahresbeginn		
	2015	2014	2013	2015	2014	2013	2015	2014	2013	2015	2014	2013
Durch Blut oder sexuell übertragen												
Aids				2 0.30	9 1.40		79 1.00	133 1.60	78 1.00	55 1.00	65 1.20	58 1.00
Chlamydiose	217 138.00	200 127.20	190 120.80	857 136.30	694 110.30	704 111.90	9826 120.20	9559 116.90	8299 101.50	6763 119.50	6631 117.10	5733 101.30
Gonorrhoe	44 28.00	32 20.40	41 26.10	139 22.10	138 21.90	139 22.10	1730 21.20	1617 19.80	1723 21.10	1272 22.50	1129 19.90	1204 21.30
Hepatitis B, akut		2 1.30			3 0.50	7 1.10	26 0.30	55 0.70	66 0.80	14 0.20	35 0.60	45 0.80
Hepatitis B, total Meldungen	1	22	33	87	94	123	1349	1406	1475	917	964	997
Hepatitis C, akut			1 0.60		2 0.30	5 0.80	37 0.40	60 0.70	54 0.70	26 0.50	43 0.80	33 0.60
Hepatitis C, total Meldungen	4	29	21	89	120	139	1557	1656	1789	1022	1129	1209
HIV-Infektion	10 6.40	9 5.70	14 8.90	58 9.20	23 3.70	65 10.30	556 6.80	520 6.40	616 7.50	403 7.10	375 6.60	446 7.90
Syphilis	8 5.10	19 12.10	28 17.80	72 11.40	70 11.10	76 12.10	1058 12.90	1086 13.30	1078 13.20	716 12.60	718 12.70	744 13.10
Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten												
Brucellose						1 0.20	2 0.02	3 0.04	4 0.05	1 0.02	2 0.04	3 0.05
Chikungunya-Fieber	4 2.50	4 2.50	1 0.60	8 1.30	17 2.70	2 0.30	75 0.90	48 0.60	5 0.06	36 0.60	47 0.80	4 0.07
Dengue-Fieber	9 5.70	3 1.90	5 3.20	36 5.70	21 3.30	26 4.10	156 1.90	156 1.90	159 1.90	122 2.20	94 1.70	112 2.00
Gelbfieber												
Hantavirus-Infektion							1 0.01	1 0.01	5 0.06	1 0.02	1 0.02	
Malaria	14 8.90	12 7.60	1 0.60	67 10.60	51 8.10	12 1.90	368 4.50	255 3.10	171 2.10	275 4.90	210 3.70	115 2.00
Q-Fieber				4 0.60	4 0.60	2 0.30	41 0.50	35 0.40	22 0.30	26 0.50	25 0.40	16 0.30
Trichinellose							1 0.01		2 0.02	1 0.02		1 0.02
Tularämie		1 0.60		2 0.30	5 0.80	1 0.20	39 0.50	25 0.30	39 0.50	19 0.30	18 0.30	21 0.40
West-Nil-Fieber			1 0.60			1 0.20			2 0.02			1 0.02
Zeckenenzephalitis	2 1.30	1 0.60	8 5.10	11 1.80	10 1.60	29 4.60	120 1.50	135 1.60	177 2.20	92 1.60	85 1.50	153 2.70
Andere Meldungen												
Botulismus								1 0.01	1 0.01		1 0.02	1 0.02
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit				1 0.20	2 0.30	1 0.20	17 0.20	21 0.30	17 0.20	13 0.20	12 0.20	12 0.20
Diphtherie ^a				1 0.20		1 0.20	8 0.10		1 0.01	7 0.10		1 0.02
Tetanus				1 0.20			1 0.01			1 0.02		

Aktuelle Lage: Arztbesuche wegen Zeckenstich bzw. Lyme-Borreliose sowie Fälle von FSME

Stand: 08.09.2015

Abbildung 1

Geschätzte Fälle von Arztbesuchen wegen Zeckenstich bzw. Lyme-Borreliose sowie Fälle von FSME, 2013–2015 (bis Woche 36), Schweiz



Geschätzte Fälle von Arztbesuchen wegen Zeckenstich und Lyme-Borreliose

Bis Ende der Woche 36/2015 sind hochgerechnet 20000 Arztbesuche wegen Zeckenstich gemeldet worden (oberste Grafik in Abbildung 1, Tabelle 1). Diese Zahl bewegt sich im langjährigen Rahmen.

Bis Ende der Woche 36/2015 gab es geschätzte 4000 Fälle von akuter

Lyme-Borreliose (mittlere Grafik in Abbildung 1, Tabelle 1). Diese Zahl ist im Vergleich zu den Vorjahren tief.

Fallmeldungen zu Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME)

Die wöchentlichen Zahlen unterliegen grossen Schwankungen. Seit 2000 wurden bis zur Woche 36 zwischen 45 und 200 Fälle von FSME gemeldet. Bis zur Woche 36 des

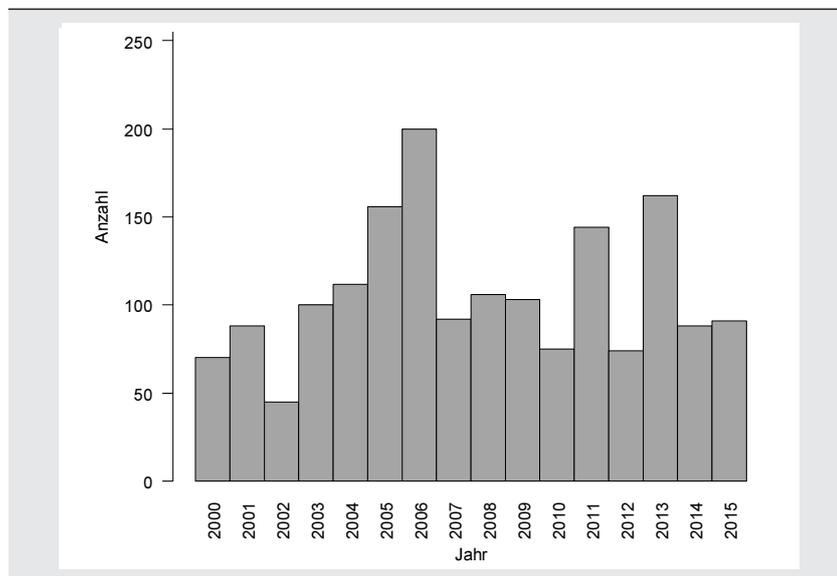
laufenden Jahres wurden 91 Fälle registriert (Abbildung 1, unten, Abbildung 2).

Tabelle 1
Geschätzte Fälle von Arztbesuchen wegen Zeckenstich bzw. Lyme-Borreliose, 2008–2015, jeweils bis und mit Woche 36, Schweiz

Erkrankungsjahr	Lyme-Borreliose	Arztbesuche wegen Zeckenstich
2008	9000	20000
2009	8000	20000
2010	6000	20000
2011	10000	20000
2012	8000	20000
2013	10000	20000
2014	6000	20000
2015	4000	20000

Kontakt
 Bundesamt für Gesundheit
 Direktionsbereich Öffentliche Gesundheit
 Abteilung Übertragbare Krankheiten
 Telefon 058 463 87 06

Abbildung 2
FSME-Fallmeldungen, 2000–2015, jeweils bis und mit Woche 36, Schweiz



Erläuterungen zur Erhebung und Auswertung der Daten

Zeckenstiche und Borreliose-Erkrankungen werden seit 2008 im Sentinella-Meldesystem erfasst. In diesem Netzwerk melden Grundversorger (Allgemeinpraktikerinnen und Allgemeinpraktiker, Internistinnen und Internisten sowie Pädiaterinnen und Pädiater) auf freiwilliger Basis wöchentlich ihre Beobachtungen. Diese werden dann auf die ganze Schweiz hochgerechnet. Es handelt sich somit um Schätzungen.

Unter akuter Lyme-Borreliose ist eine Wanderröte (Erythema migrans) und/oder ein Borrelien-Lymphozytom zu verstehen. Die chronischen Formen der Lyme-Borreliose werden zwar auch gemeldet, sind jedoch in den Zahlen nicht enthalten, um ausschliesslich die Erkrankungen in der Zeckensaison abzubilden.

Die Anzahl geschätzter Fälle von Arztbesuchen wegen Lyme-Borreliose kann über derjenigen wegen Zeckenstich liegen, wenn in der entsprechenden Zeitperiode Fälle von Lyme-Borreliose ohne direkten Bezug zu einem aktuellen Zeckenstich gemeldet werden. Patienten mit einer akuten Lyme-Borreliose können sich nur in 50% der Fälle an einen Zeckenstich erinnern.

Erkrankungen an Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME) sind im obligatorischen Meldesystem erfasst. Ärzteschaft und Laboratorien müssen sämtliche Fälle dem Kantonsarzt und dem BAG melden. Es handelt sich somit um genaue Fallzahlen.

Die Auswertungen für diesen Lagebericht erfolgen nach Erkrankungsdatum; dies im Gegensatz zu den Statistiken im Internet bzw. im BAG-Bulletin, wo das Test- bzw. Eingangsdatum massgebend ist. Dadurch sind Differenzen bei den Zahlen möglich. Weiter kann es aufgrund von Nachmeldungen oder endgültigen Klassifikationen zu Änderungen bei den Fallzahlen kommen.

Übertragbare Krankheiten

Sentinella-Statistik

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis 4.9.2015 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10³)
 Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	33		34		35		36		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 ³	N	N/10 ³						
Thema										
Influenzaverdacht	1	0.1	1	0.1	2	0.2	3	0.3	1.8	0.2
Mumps	1	0.1	1	0.1	0	0	0	0	0.5	0.1
Otitis Media	16	1.6	25	2.1	18	1.5	29	2.9	22	2.0
Pneumonie	7	0.7	6	0.5	9	0.8	7	0.7	7.3	0.7
Pertussis	2	0.2	3	0.3	2	0.2	3	0.3	2.5	0.3
Zeckenstiche	9	0.9	6	0.5	8	0.7	11	1.1	8.5	0.8
Lyme Borreliose	9	0.9	6	0.5	3	0.3	5	0.5	5.8	0.5
Impfung gegen Pertussis (>=16-Jährige)	20	2.0	24	2.1	23	1.9	27	2.7	23.5	2.2
Nachholimpfung gegen Masern (>24-Monatige)	8	0.8	25	2.1	18	1.5	11	1.1	15.5	1.4
Meldende Ärzte	124		140		144		121		132.3	

Provisorische Daten

Rezeptsperrung

Folgende Rezepte sind gesperrt

Kanton	Block-Nrn.	Rezept-Nrn.
Zürich	183499D	4587451 – 4587475
	191090D	4777226 – 4777250
	191091D	4777251 – 4777275

Swissmedic
Abteilung Betäubungsmittel

Organspende

Biomedizin

**Nutzen Sie
die Wartezeit,
um über Organspende
nachzudenken.**

transplantinfo.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

Organspende

Biomedizin

Organspende-

Karte

Willensäußerung für oder gegen
die Entnahme von Organen, Geweben und Zellen
zum Zweck der Transplantation

Organspende rettet Leben.

Entscheiden Sie sich.

Und informieren Sie Ihre Angehörigen.

transplantinfo.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Gesundheit BAG

P.P. A
CH-3003 Bern
Post CH AG

Adresberichtigungen:
BAG Bulletin
BBL, Vertrieb Publikationen
CH-3003 Bern

Bulletin 38/15