



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
**Bundesamt für Gesundheit BAG**

Ausgabe vom 29. Juli 2024

# BAG-Bulletin <sup>Woche</sup> 31/2024

Informationsmagazin für medizinische Fachpersonen und Medienschaffende

[www.anresis.ch](http://www.anresis.ch): Meldungen ausgewählter  
multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz, S. 8

# Impressum

## **HERAUSGEBER**

Bundesamt für Gesundheit  
CH-3003 Bern (Schweiz)  
[www.bag.admin.ch](http://www.bag.admin.ch)

## **REDAKTION**

Bundesamt für Gesundheit  
CH-3003 Bern  
Telefon 058 463 87 79  
[drucksachen-bulletin@bag.admin.ch](mailto:drucksachen-bulletin@bag.admin.ch)

## **LAYOUT UND DRUCK**

Cavelti AG  
Wilerstrasse 73  
CH-9201 Gossau  
Telefon 071 388 81 81

## **ABONNEMENTE, ADRESSÄNDERUNGEN**

BBL, Vertrieb Bundespublikationen  
CH-3003 Bern  
Telefon 058 465 50 00  
Fax 058 465 50 58  
[verkauf.abo@bbl.admin.ch](mailto:verkauf.abo@bbl.admin.ch)

ISSN 1420-4266

## **DISCLAIMER**

Das BAG-Bulletin ist eine amtliche Fachzeitschrift, die wöchentlich in französischer und deutscher Sprache erscheint. Sie richtet sich an Medizinfachpersonen, Medienschaffende, aber auch Interessierte. Die Publikation informiert aus erster Hand über die aktuellsten Gesundheitszahlen und relevante Informationen des BAG.

Abonnieren Sie das Bulletin auch elektronisch unter:  
[www.bag.admin.ch/bag-bulletin](http://www.bag.admin.ch/bag-bulletin)

# Inhalt

Meldungen Infektionskrankheiten	4
Sentinella-Statistik	7
Wöchentliche Übersicht zu respiratorischen Viren	7
www.anresis.ch: Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz	8
Rezeptsperrung	11

# Meldungen Infektionskrankheiten

## Stand am Ende der 29. Woche (22.07.2024)<sup>a</sup>

- <sup>a</sup> 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 grauer Schrift angegebenen Daten handelt es sich um annualisierte Angaben: Fälle pro Jahr und 100 000 Personen der Wohnbevölkerung (gemäss Statistischem Jahrbuch der Schweiz). Die annualisierte Inzidenz erlaubt einen Vergleich unterschiedlicher Zeitperioden.
- <sup>b</sup> Ausgeschlossen sind materno-fötale Röteln.
- <sup>c</sup> Bei schwangeren Frauen und Neugeborenen
- <sup>d</sup> Primäre, sekundäre bzw. frühlaterente Syphilis.
- <sup>e</sup> Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie.

### Infektionskrankheiten

#### Stand am Ende der 29. Woche (22.07.2024)<sup>a</sup>

	Woche 29			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
<b>Respiratorische Übertragung</b>												
<b>Haemophilus influenzae: invasive Erkrankung</b>	1 0.6	2 1.2		5 0.7	9 1.3	8 1.2	156 1.8	141 1.6	109 1.2	96 1.9	75 1.5	66 1.3
<b>Influenzavirus-Infektion, saisonale Typen und Subtypen</b>	<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>											
<b>Legionellose</b>	15 8.8	16 9.4	18 10.6	57 8.4	54 7.9	91 13.4	651 7.4	600 6.8	713 8	270 5.5	260 5.3	327 6.6
<b>Masern</b>	3 1.8			3 0.4	2 0.3		102 1.2	33 0.4		92 1.9	32 0.6	
<b>Meningokokken: invasive Erkrankung</b>	2 1.2	2 1.2		4 0.6	3 0.4		36 0.4	34 0.4	10 0.1	25 0.5	23 0.5	6 0.1
<b>Pneumokokken: invasive Erkrankung</b>	9 5.3	6 3.5	8 4.7	53 7.8	31 4.6	37 5.4	1047 11.8	945 10.7	656 7.4	708 14.3	584 11.8	401 8.1
<b>Röteln<sup>b</sup></b>												
<b>Röteln, materno-foetal<sup>c</sup></b>												
<b>Tuberkulose</b>	1 0.6	12 7	5 2.9	19 2.8	46 6.8	28 4.1	409 4.6	380 4.3	349 3.9	227 4.6	236 4.8	209 4.2
<b>Faeco-orale Übertragung</b>												
<b>Campylobacteriose</b>	159 93.4	161 94.5	271 159.1	773 113.5	528 77.5	960 140.9	7921 89.4	6664 75.3	7500 84.7	4249 86	2993 60.6	3972 80.4
<b>Enterohämorrhagische E. coli-Infektion</b>	23 13.5	31 18.2	34 20	134 19.7	123 18.1	169 24.8	1321 14.9	1170 13.2	1138 12.8	638 12.9	549 11.1	574 11.6
<b>Hepatitis A</b>	2 1.2		4 2.4	5 0.7		5 0.7	57 0.6	54 0.6	49 0.6	31 0.6	36 0.7	29 0.6
<b>Hepatitis E</b>	1 0.6	4 2.4		6 0.9	9 1.3	2 0.3	58 0.6	84 1	75 0.8	27 0.6	48 1	39 0.8
<b>Listeriose</b>			2 1.2	4 0.6	4 0.6	20 2.9	54 0.6	69 0.8	68 0.8	19 0.4	39 0.8	48 1
<b>Salmonellose, S. typhi/paratyphi</b>				1 0.2	1 0.2		27 0.3	19 0.2	6 0.07	20 0.4	12 0.2	4 0.08
<b>Salmonellose, übrige</b>	44 25.8	36 21.1	58 34.1	128 18.8	166 24.4	192 28.2	1872 21.1	1819 20.5	1643 18.6	795 16.1	737 14.9	750 15.2
<b>Shigellose</b>	1 0.6	3 1.8	3 1.8	12 1.8	12 1.8	8 1.2	201 2.3	200 2.3	152 1.7	102 2.1	87 1.8	79 1.6

	Woche 29			letzte 4 Wochen			letzte 52 Wochen			seit Jahresbeginn		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
<b>Durch Blut oder sexuell übertragen</b>												
Aids			1 0.6	1 0.2		2 0.3	45 0.5	39 0.4	44 0.5	25 0.5	20 0.4	23 0.5
Chlamydiose	178 104.5	247 145	277 162.7	896 131.5	826 121.3	1010 148.3	12810 144.7	12965 146.4	12769 144.2	7164 145.1	7062 143	7145 144.7
Gonorrhoe	99 58.1	117 68.7	95 55.8	496 72.8	514 75.5	369 54.2	6629 74.9	5436 61.4	5030 56.8	3687 74.7	3160 64	2900 58.7
Hepatitis B, akut			1 0.6	3 0.4	1 0.2	2 0.3	20 0.2	12 0.1	16 0.2	12 0.2	9 0.2	10 0.2
Hepatitis B, total Meldungen	10	22	9	85	82	66	1180	1138	1047	719	669	632
Hepatitis C, akut				1 0.2		2 0.3	18 0.2	13 0.2	11 0.1	12 0.2	7 0.1	5 0.1
Hepatitis C, total Meldungen	8	27	8	72	102	75	1027	1094	931	591	609	552
HIV-Infektion	1 0.6	5 2.9	14 8.2	22 3.2	20 2.9	33 4.8	361 4.1	333 3.8	345 3.9	193 3.9	181 3.7	194 3.9
Syphilis, Frühstadien <sup>d</sup>	6 3.5	20 11.7	27 15.9	25 3.7	62 9.1	83 12.2	777 8.8	802 9.1	775 8.8	424 8.6	442 9	461 9.3
Syphilis, total	7 4.1	25 14.7	31 18.2	34 5	83 12.2	97 14.2	1043 11.8	1069 12.1	1052 11.9	550 11.1	610 12.4	620 12.6
<b>Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten</b>												
Brucellose		2 1.2		1 0.2	2 0.3	2 0.3	4 0.05	10 0.1	5 0.06	3 0.06	6 0.1	2 0.04
Chikungunya-Fieber					2 0.3		29 0.3	18 0.2	5 0.06	13 0.3	15 0.3	2 0.04
Dengue-Fieber	1 0.6	5 2.9	3 1.8	11 1.6	11 1.6	8 1.2	490 5.5	174 2	55 0.6	294 6	102 2.1	38 0.8
Gelbfieber									5 0.06			
Hantavirus-Infektion												
Malaria	9 5.3	9 5.3	4 2.4	22 3.2	34 5	26 3.8	319 3.6	330 3.7	305 3.4	163 3.3	191 3.9	174 3.5
Q-Fieber	3 1.8	2 1.2		15 2.2	10 1.5	4 0.6	148 1.7	141 1.6	85 1	105 2.1	86 1.7	36 0.7
Trichinellose								2 0.02	3 0.03		1 0.02	3 0.06
Tularämie							<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>					
West-Nil-Fieber							1 0.01					
Zeckenzephalitis							<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>					
Zika-Virus-Infektion				2 0.3			10 0.1	2 0.02		8 0.2	2 0.04	
<b>Andere Meldungen</b>												
Affenpocken	1 0.6		21 12.3	1 0.2		163 23.9	27 0.3	312 3.5	242 2.7	17 0.3	3 0.06	242 4.9
Botulismus								1 0.01	1 0.01		1 0.02	1 0.02
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit		1 0.6	1 0.6		3 0.4	1 0.2	18 0.2	27 0.3	26 0.3	9 0.2	19 0.4	15 0.3
Diphtherie <sup>e</sup>			1 0.6		1 0.2	1 0.2	22 0.2	100 1.1	5 0.06	3 0.06	9 0.2	3 0.06
Tetanus												

# Destination Resilienz – Unternehmen & Mitarbeitende stärken

Nationale BGM-Tagung  
18. September 2024  
Kursaal Bern  
[www.bgm-tagung.ch](http://www.bgm-tagung.ch)



## Veranstalterin

Gesundheitsförderung Schweiz  
Promotion Santé Suisse  
Promozione Salute Svizzera

## Kooperationspartnerschaften

**suva**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
Staatssekretariat für Wirtschaft **SECO**

# Sentinella-Statistik

Provisorische Daten

Sentinella:

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis am 21.7.2024 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10<sup>3</sup>)  
Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	26		27		28		29		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>						
Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis	5	0.4	3	0.3	3	0.3	6	0.8	4.3	0.5
Zeckenstiche	14	1.2	21	2	24	2.5	10	1.3	17.3	1.8
Lyme Borreliose	14	1.2	15	1.4	22	2.3	6	0.8	14.3	1.4
Herpes Zoster	12	1	3	0.3	9	1	2	0.3	6.5	0.6
Post-Zoster-Neuralgie	1	0.1	2	0.2	0	0	0	0	0.8	0.1
Meldende Ärzte	152		136		121		110		129.8	

## Wöchentliche Übersicht zu respiratorischen Viren

Das BAG-Infoportal übertragbare Krankheiten informiert regelmässig über Infektions- und Erkrankungsfälle in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein, die durch verschiedene respiratorische Erreger ausgelöst werden.

<https://idd.bag.admin.ch/>

Die Aktualisierung der Daten erfolgt jeweils am Mittwoch um 12.00 Uhr.



## www.anresis.ch:

# Meldungen ausgewählter multiresistenter Mikroorganismen in der Schweiz

**FQR-E. coli** Fluoroquinolon-resistente Escherichia coli, definiert als E. coli, die gegen Norfloxacin und/oder Ciprofloxacin intermediär empfindlich oder resistent sind.

**ESCR-E. coli** Extended-spectrum Cephalosporin-resistente Escherichia coli, definiert als E. coli, die gegen mindestens eines der getesteten 3.- oder 4.-Generation-Cephalosporine intermediär empfindlich oder resistent sind. 85 bis 100 % dieser ESCR-E. coli sind in Europa ESBL (Extended-spectrum- $\beta$ -Laktamase)-Produzenten.

**ESCR-KP** Extended-spectrum Cephalosporin-resistente Klebsiella pneumoniae, definiert als K. pneumoniae, die gegen mindestens eines der getesteten 3.- oder 4.-Generation-Cephalosporine intermediär empfindlich oder resistent sind. In Europa sind 85 bis 100 % dieser ESCR-KP ESBL-Produzenten.

**MRSA** Methicillin-resistente Staphylococci aurei, definiert als alle S. aurei, die gegen mindestens eines der Antibiotika Cefoxitin, Flucloxacillin, Methicillin, Oxacillin intermediär empfindlich oder resistent sind.

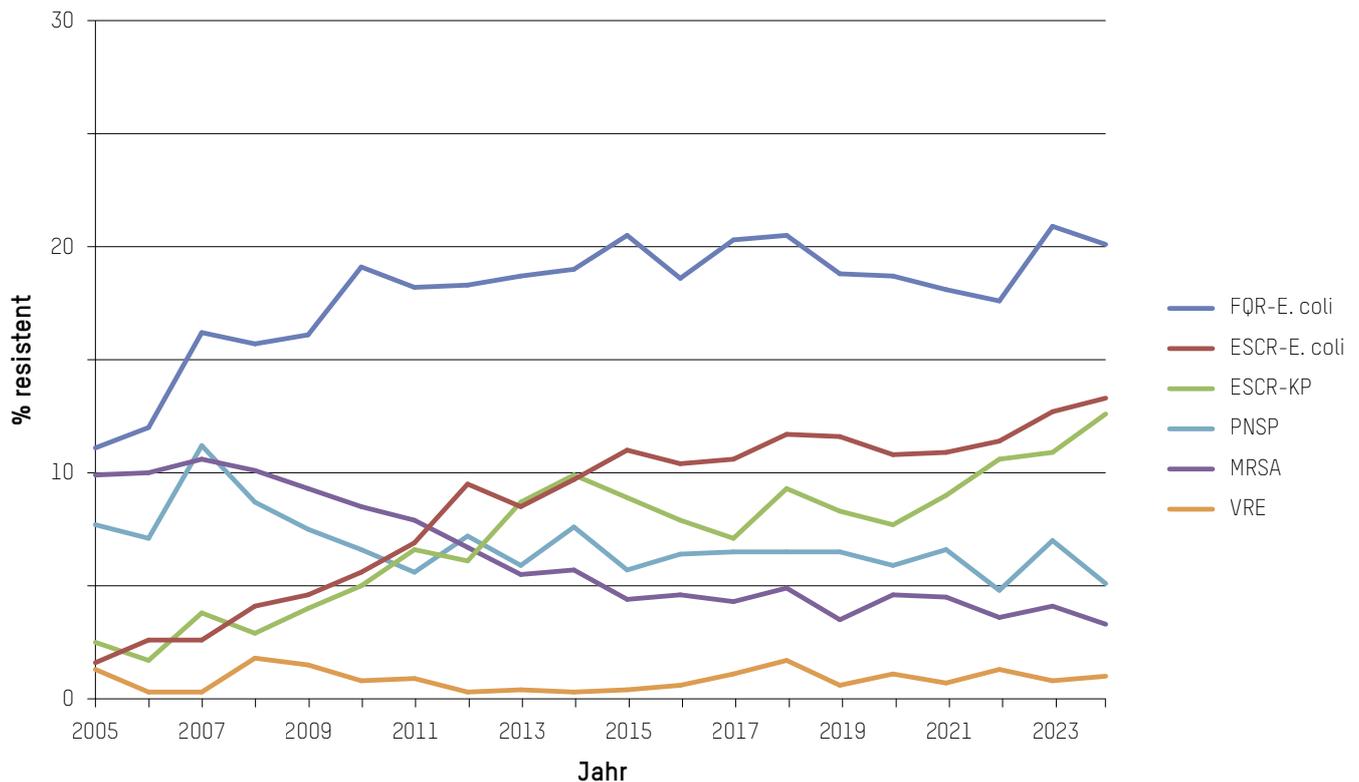
**PNSP** Penicillin-resistente Streptococci pneumoniae, definiert als alle S. pneumoniae, die gegen das Antibiotikum Penicillin intermediär empfindlich oder resistent sind.

**VRE** Vancomycin-resistente Enterokokken, die auf das Antibiotikum Vancomycin intermediär empfindlich oder resistent sind. Aufgrund der intrinsischen Vancomycin-Resistenz von E. gallinarum, E. flavescens und E. casseliflavus wurden nur E. faecalis und E. faecium berücksichtigt. Nicht spezifizierte Enterokokken wurden von der Analyse ausgeschlossen.

Anresis:

Stand Abfrage von [www.anresis.ch](http://www.anresis.ch) vom 15.07.2024

Anteil multiresistenter Mikroorganismen (%) in invasiven Isolaten (n) 2005–2024



Jahr		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
FQR- E. coli	%	11.1	12.0	16.2	15.7	16.1	19.1	18.2	18.3	18.7	19.0	20.5	18.6	20.3	20.5	18.8	18.7	18.1	17.6	20.9	20.1
	n	1525	2072	2271	2678	2863	3076	3178	3336	3719	4489	5073	5197	5595	6098	6360	6168	6248	6624	6759	2647
ESCR- E. coli	%	1.6	2.6	2.6	4.1	4.6	5.6	6.9	9.5	8.5	9.7	11.0	10.4	10.6	11.7	11.6	10.8	10.9	11.4	12.7	13.3
	n	1613	2153	2343	2760	2982	3222	3356	3350	3721	4494	5069	5200	5600	6098	6367	6175	6262	6628	6779	2653
ESCR- KP	%	2.5	1.7	3.8	2.9	4.0	5.0	6.6	6.1	8.7	9.9	8.9	7.9	7.1	9.3	8.3	7.7	9.0	10.6	10.9	12.6
	n	277	351	424	482	530	585	588	609	669	835	932	1004	1049	1155	1313	1345	1450	1586	1654	633
MRSA	%	9.9	10.0	10.6	10.1	9.3	8.5	7.9	6.7	5.5	5.7	4.4	4.6	4.3	4.9	3.5	4.6	4.5	3.6	4.1	3.3
	n	836	1057	1115	1203	1288	1271	1329	1265	1337	1641	1791	1843	2058	2036	2313	2305	2446	2552	2622	1135
PNSP	%	7.7	7.1	11.2	8.7	7.5	6.6	5.6	7.2	5.9	7.6	5.7	6.4	6.5	6.5	6.5	5.9	6.6	4.8	7.0	5.1
	n	467	534	672	666	616	471	540	461	528	503	636	629	754	749	757	477	468	792	867	491
VRE	%	1.3	0.3	0.3	1.8	1.5	0.8	0.9	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	1.1	1.7	0.6	1.1	0.7	1.3	0.8	1.0
	n	239	342	385	487	536	610	686	723	809	980	1205	1090	1130	1147	1191	1322	1665	1656	1655	693

## Erläuterung

In der Grafik und der Tabelle werden alle zum Zeitpunkt der Abfrage in der Datenbank enthaltenen invasiven Isolate (Blutkulturen und Liquor) berücksichtigt, die gegen die aufgelisteten Substanzen getestet worden sind. Die Resultate aus den meldenden Laboratorien werden in die Datenbank von anresis.ch übernommen und ausgewertet. Die Festlegung der Resistenz der einzelnen Isolate durch die Laboratorien wird von anresis.ch nicht weiter validiert.

Seit 2009 ist die Menge der gelieferten Daten relativ konstant; durch Lieferverzögerungen oder wechselnde Zusammensetzungen der Laboratorien sind jedoch leichte Verzerrungen, vor allem bei aktuelleren Daten, möglich. Die absoluten Zahlen dürfen aufgrund dieser Verzerrungen nur mit Vorsicht interpretiert werden; eine Hochrechnung auf die ganze Schweiz aufgrund dieser Daten ist nicht möglich. Bei Dubletten (gleicher Keim bei gleichem Patienten im gleichen Kalenderjahr) wurde nur das Erstisolat berücksichtigt. Screeninguntersuchungen und Bestätigungsergebnisse aus Referenzlaboratorien wurden ausgeschlossen. Die Resistenzdaten dienen der epidemiologischen Überwachung von spezifischen Resistenzen, sind aber zu wenig differenziert, um als Therapieempfehlung verwendet werden zu können.

### Kontakt

Bundesamt für Gesundheit  
 Direktionsbereich Prävention und Gesundheitsversorgung  
 Abteilung Übertragbare Krankheiten  
 Telefon 058 463 87 06

### Weitere Informationen

Weitere Resistenzdaten der wichtigsten Mikroorganismen sind unter [www.anresis.ch](http://www.anresis.ch) und [guide.anresis.ch](http://guide.anresis.ch) online verfügbar.



Der Bundesrat lanciert den neuen **One Health-Aktionsplan** und setzt Schwerpunkte zur Bekämpfung von Antibiotikaresistenzen.

One Health-Aktionsplan  
StAR 2024 – 2027

Strategie Antibiotikaresistenzen  
 StAR



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Gesundheit BAG  
Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV  
Bundesamt für Landwirtschaft BLW  
Bundesamt für Umwelt BAFU

Jetzt online verfügbar!



# Rezeptsperrung

Swissmedic, Abteilung Betäubungsmittel

Rezeptsperrung

**Folgende Rezepte sind gesperrt**

Kanton	Block-Nr.	Rezept-Nr.
Basel-Landschaft		10682430
Luzern		11110706
St. Gallen		11333102-11333125
Zürich		10921075

BAG-Bulletin  
BBL, Vertrieb Publikationen  
CH-3003 Bern

P.P.

CH-3003 Bern  
Post CH AG

# BAG-Bulletin

Woche  
31/2024