



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

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

Ausgabe vom 28. Oktober 2024

# BAG-Bulletin <sup>Woche</sup> 44/2024

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 42. Woche (21.10.2024)<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. frühlatente Syphilis.
- <sup>e</sup> Eingeschlossen sind Fälle von Haut- und Rachendiphtherie.

### Infektionskrankheiten

#### Stand am Ende der 42. Woche (21.10.2024)<sup>a</sup>

	Woche 42			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>	2	2		14	8	7	159	145	119	128	104	91
	1.2	1.2		2.1	1.2	1	1.8	1.6	1.3	1.8	1.4	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>	20	19	17	69	85	89	590	646	656	472	523	544
	11.7	11.2	10	10.1	12.5	13.1	6.7	7.3	7.4	6.6	7.3	7.6
<b>Masern</b>	1			1	2		107	36		100	35	
	0.6			0.2	0.3		1.2	0.4		1.4	0.5	
<b>Meningokokken: invasive Erkrankung</b>	2			2	5	2	34	38	11	31	31	10
	1.2			0.3	0.7	0.3	0.4	0.4	0.1	0.4	0.4	0.1
<b>Pneumokokken: invasive Erkrankung</b>	24	8	16	72	37	69	1082	942	642	850	693	513
	14.1	4.7	9.4	10.6	5.4	10.1	12.2	10.6	7.2	11.9	9.7	7.2
<b>Röteln<sup>b</sup></b>												
<b>Röteln, materno-foetal<sup>c</sup></b>												
<b>Tuberkulose</b>	2	9	9	15	42	20	409	404	357	338	347	296
	1.2	5.3	5.3	2.2	6.2	2.9	4.6	4.6	4	4.7	4.8	4.1
<b>Faeco-orale Übertragung</b>												
<b>Campylobacteriose</b>	<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>											
<b>Enterohämorrhagische E. coli-Infektion</b>	6	27	20	104	140	91	1351	1197	1163	1106	987	985
	3.5	15.9	11.7	15.3	20.6	13.4	15.3	13.5	13.1	15.5	13.8	13.8
<b>Hepatitis A</b>	2	1		7	2	1	66	57	50	53	49	39
	1.2	0.6		1	0.3	0.2	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
<b>Hepatitis E</b>	1	2	1	10	7	11	64	82	75	53	68	61
	0.6	1.2	0.6	1.5	1	1.6	0.7	0.9	0.8	0.7	1	0.8
<b>Listeriose</b>	1	1	2	5	4	7	49	71	76	35	60	67
	0.6	0.6	1.2	0.7	0.6	1	0.6	0.8	0.9	0.5	0.8	0.9
<b>Salmonellose, S. typhi/paratyphi</b>				3	1	1	36	21	9	35	18	8
				0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.5	0.2	0.1
<b>Salmonellose, übrige</b>	<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>											
<b>Shigellose</b>	<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>											

	Woche 42			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		2 1.2	3 1.8	2 0.3	4 0.6	6 0.9	44 0.5	37 0.4	44 0.5	36 0.5	32 0.4	37 0.5
Chlamydiose	255 149.7	301 176.8	217 127.4	1021 149.9	950 139.5	1058 155.3	12882 145.5	12783 144.4	13025 147.1	10417 145.6	10243 143.2	10508 146.9
Gonorrhoe	101 59.3	106 62.2	73 42.9	505 74.1	412 60.5	364 53.4	6768 76.4	5839 65.9	5081 57.4	5445 76.1	4780 66.8	4120 57.6
Hepatitis B, akut				1 0.2		1 0.2	22 0.2	15 0.2	15 0.2	18 0.2	13 0.2	11 0.2
Hepatitis B, total Meldungen	11	25	21	75	78	87	1240	1141	1059	1021	913	874
Hepatitis C, akut					1 0.2	2 0.3	19 0.2	14 0.2	13 0.2	17 0.2	12 0.2	9 0.1
Hepatitis C, total Meldungen	20	17	20	78	84	82	1069	1058	995	874	850	829
HIV-Infektion	2 1.2	14 8.2		12 1.8	42 6.2	24 3.5	347 3.9	350 4	339 3.8	276 3.9	278 3.9	274 3.8
Syphilis, Frühstadien <sup>d</sup>	6 3.5	6 3.5	10 5.9	35 5.1	45 6.6	67 9.8	772 8.7	773 8.7	843 9.5	609 8.5	637 8.9	687 9.6
Syphilis, total	6 3.5	12 7	13 7.6	47 6.9	61 9	84 12.3	1027 11.6	1054 11.9	1126 12.7	802 11.2	882 12.3	907 12.7
<b>Zoonosen und andere durch Vektoren übertragbare Krankheiten</b>												
Brucellose							6 0.07	7 0.08	5 0.06	5 0.07	6 0.08	5 0.07
Chikungunya-Fieber				2 0.3	1 0.2	1 0.2	31 0.4	22 0.2	6 0.07	20 0.3	20 0.3	3 0.04
Dengue-Fieber	2 1.2	7 4.1	6 3.5	7 1	23 3.4	13 1.9	478 5.4	230 2.6	91 1	379 5.3	201 2.8	81 1.1
<b>Gelbfieber</b>												
Hantavirus-Infektion									1 0.01			
Malaria	4 2.4	4 2.4	4 2.4	18 2.6	23 3.4	25 3.7	312 3.5	342 3.9	299 3.4	259 3.6	294 4.1	265 3.7
Q-Fieber	4 2.4	3 1.8	2 1.2	17 2.5	6 0.9	6 0.9	152 1.7	134 1.5	91 1	137 1.9	114 1.6	71 1
Trichinellose								1 0.01	4 0.05		1 0.01	4 0.06
Tularämie							<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>					
West-Nil-Fieber					1 0.2		1 0.01	1 0.01		1 0.01	1 0.01	
Zeckenzephalitis							<a href="https://idd.bag.admin.ch">https://idd.bag.admin.ch</a>					
Zika-Virus-Infektion							9 0.1	4 0.05		9 0.1	4 0.06	
<b>Andere Meldungen</b>												
Mpox (Affenpocken)		1 0.6	3 1.8	3 0.4	1 0.2	20 2.9	35 0.4	13 0.2	546 6.2	30 0.4	8 0.1	546 7.6
Botulismus								1 0.01	1 0.01		1 0.01	1 0.01
Creutzfeldt-Jakob-Krankheit				1 0.2	1 0.2		15 0.2	29 0.3	26 0.3	13 0.2	26 0.4	20 0.3
Diphtherie <sup>e</sup>		3 1.8	7 4.1		9 1.3	23 3.4	6 0.07	55 0.6	66 0.8	4 0.06	26 0.4	65 0.9
<b>Tetanus</b>												



# READY! FÜR DAS DRITTE DATE.

Dazu gehört dein  
Safer-Sex-Check: 

# Sentinella-Statistik

Provisorische Daten

Sentinella:

Anzahl Meldungen (N) der letzten 4 Wochen bis am 20.10.2024 und Inzidenz pro 1000 Konsultationen (N/10<sup>3</sup>)  
Freiwillige Erhebung bei Hausärztinnen und Hausärzten (Allgemeinpraktiker, Internisten und Pädiater)

Woche	39		40		41		42		Mittel 4 Wochen	
	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>	N	N/10 <sup>3</sup>
Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis	8	0.7	5	0.5	5	0.6	4	0.5	5.5	0.6
Zeckenstiche	1	0.1	1	0.1	5	0.6	6	0.7	3.3	0.4
Herpes Zoster	4	0.4	9	0.9	8	0.9	5	0.6	6.5	0.7
Post-Zoster-Neuralgie	2	0.2	2	0.2	1	0.1	1	0.1	1.5	0.2
Meldende Ärzte	142		130		120		119		127.8	

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

## 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.

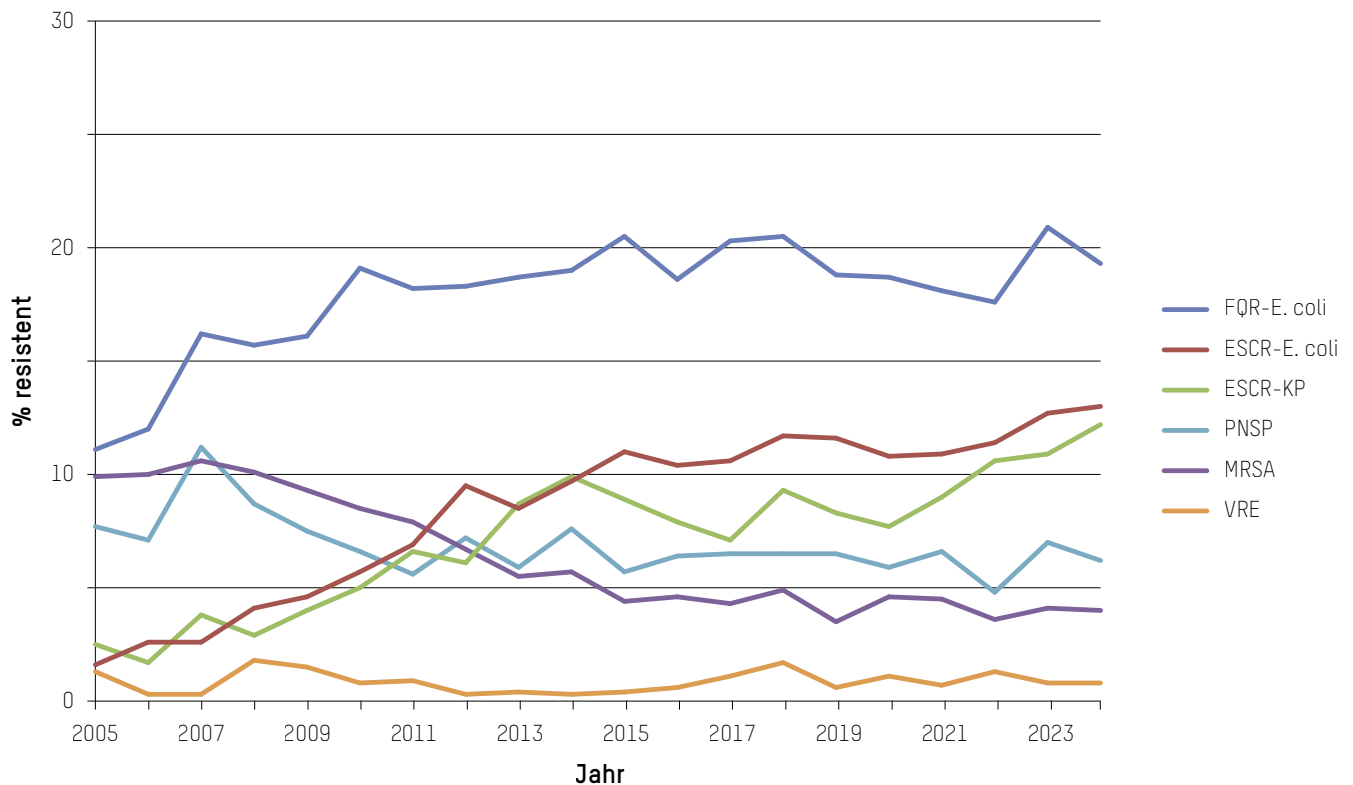
**PNSP** Penicillin-resistente Streptococci pneumoniae, definiert als alle S. pneumoniae, die gegen das Antibiotikum Penicillin intermediär empfindlich oder resistent sind.

**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 15.10.2024

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	19.3
	n	1525	2072	2270	2678	2863	3075	3178	3336	3718	4489	5072	5197	5595	6098	6360	6168	6248	6624	6761	4211
ESCR- E. coli	%	1.6	2.6	2.6	4.1	4.6	5.7	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	13.0
	n	1613	2153	2342	2760	2982	3221	3356	3350	3720	4494	5068	5200	5600	6098	6367	6175	6262	6628	6781	4218
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	12.2
	n	277	351	424	482	530	585	588	609	668	835	932	1003	1049	1155	1313	1345	1450	1586	1654	1027
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	6.2
	n	467	534	672	666	616	471	540	461	528	503	636	629	754	749	757	477	468	792	867	608
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	4.0
	n	836	1057	1114	1203	1288	1271	1329	1265	1337	1641	1790	1843	2058	2036	2313	2305	2446	2552	2622	1673
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	0.8
	n	239	342	385	487	536	610	686	723	809	980	1205	1090	1130	1147	1191	1322	1665	1656	1655	1091

### 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.

Vom 18. bis 24. November ist **World AMR Awareness Week!**  
Machen Sie mit Promotionsmaterial auf die Problematik der Antibiotikaresistenzen aufmerksam!



Jetzt kostenlos bestellen



# Rezeptsperrung

Swissmedic, Abteilung Betäubungsmittel

Rezeptsperrung

**Folgende Rezepte sind gesperrt**

Kanton	Block-Nr.	Rezept-Nr.
Basel-Stadt		10359801
Bern		10790408 11522102 11537538
Graubünden		11456251-11456275
Schaffhausen		11291396
Waadt		11695201-11695225

BAG-Bulletin  
BBL, Vertrieb Publikationen  
CH-3003 Bern

P.P.

CH-3003 Bern  
Post CH AG

# BAG-Bulletin

Woche

44/2024