



ARE-Bericht

Aktuelle Lage zu akut respiratorischen Erkrankungen

KW 40/2022 – 24/2023, Donnerstag, 22.06.2023

Zusammenfassung der Lage in Baden-Württemberg

Die Aktivität akuter Atemwegserkrankungen (ARE-Rate) in der Bevölkerung (GrippeWeb) in Deutschland ist in der 24. KW 2023 im Vergleich zur Vorwoche gesunken. Die aktuelle ARE-Rate in Deutschland liegt im mittleren Wertebereich der vorpandemischen Jahre zu dieser Zeit.

Im Landesgesundheitsamt wurden in der 23. KW 2023 bei insgesamt 6 (75 %) der 8 eingesandten Sentinelproben und in der 24. KW 2023 bei insgesamt 3 der 8 (38%) eingesandten Sentinelproben respiratorische Erreger nachgewiesen. Die häufigsten Erreger in den zwei Kalenderwochen sind mit insgesamt 4 (25%) positiven Proben Rhino-Enteroviren, 3 (19 %) positiven Proben Adenoviren und 2 (13%) positiven Proben Parainfluenza (vgl. Tabelle 1).

Es zirkulieren weiterhin Influenza- und SARS-CoV2-Viren (s. Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz). Diese wurden jedoch nicht im Sentinel nachgewiesen. Ursache hierfür ist die aktuell geringe Anzahl der Einsendungen von Patientenproben.

ARE- Surveillance im ambulanten Bereich (Baden-Württemberg)

In der KW 23 und 24/2023 sind die Werte der ARE-Konsultationen im Vergleich zur KW 22/2023 stabil und lagen bei jeweils ca. 600 Arztkonsultationen/100.000 Einwohnern. Auf die Bevölkerung in Baden-Württemberg bezogen, entspricht das einer Gesamtzahl von ca. 66.000 Arztbesuchen wegen akuter Atemwegserkrankungen pro Kalenderwoche. Aktuell liegt die Gesamtzahl der Arztbesuche wegen ARE unter dem Wert der Vorsaison. Die höchste altersspezifische Konsultationsinzidenz in der KW 24 liegt in der Altersgruppe der 0-4-Jährigen, welche im Vergleich zur Vorwoche abgefallen ist.

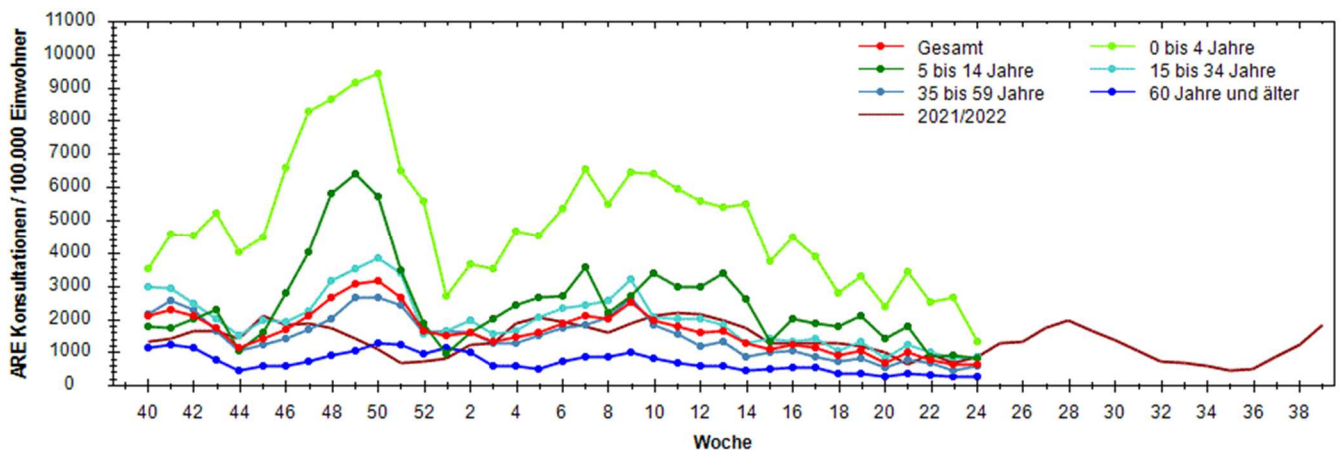


Abbildung 1: Konsultationsinzidenz aufgrund akuter respiratorischer Erkrankungen in der aktuellen Saison (2022/2023, ab der 40.KW 2022) im Vergleich zur Saison 2021/2022 nach Altersgruppen, Baden-Württemberg, Datenstand: Kalenderwoche 24/2023 (Quelle: RKI).

Ergebnisse der virologischen Analysen im Landesgesundheitsamt

Dem Landesgesundheitsamt wurden in der 23. und 24. KW 2023 jeweils 8 Sentinelproben von 2 bzw. 3 Arztpraxen zugesandt.

Tabelle 1: Anzahl und Positivenrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger in der Saison 2022/23 (ab KW 13), Datenstand: 19.06.2023

		KW 15	KW 16	KW 17	KW 18	KW 19	KW 20	KW 21	KW 22	KW 23	KW 24	Gesamt
Probenanzahl		48	74	67	51	49	32	19	14	8	8	3684
Probenanzahl mit Virusnachweis		28	46	41	36	28	20	9	9	6	3	2483
Postivenrate (%)		58	62	61	71	57	63	47	64	75	38	67
Influenza	Influenza A - H1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Influenza A - H3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	589
	Influenza A - H1N1 (pdm)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	54
	Influenza B1	7	8	4	3	0	0	0	0	0	0	168
	Influenza Positivenrate (%)	17	11	6	8	0	0	0	0	0	0	0
Humane Coronaviren	HKU1	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	19
	NL63	2	4	1	2	4	1	0	0	0	0	74
	OC43	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	144
	229E	0	3	0	0	2	1	0	0	0	0	17
	hCoV Positivenrate (%)	4	12	6	6	16	6	5	0	0	0	0
Humanes Metapneumovirus	Humanes Metapneumovirus	3	2	3	2	0	2	0	0	0	0	222
	hMetapnv Positivenrate (%)	6	3	4	4	0	6	0	0	0	0	9
Adenovirus	Adenovirus	5	8	5	9	5	3	1	3	2	1	185
	Adenovirus Positivenrate (%)	10	11	7	18	10	9	5	21	25	13	7
Parainfluenza	Parainfluenza I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
	Parainfluenza II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	Parainfluenza III	3	5	11	3	1	3	2	0	1	0	79
	Parainfluenza IV	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11
	Parainfluenza Positivenrate (%)	6	7	16	6	2	9	11	0	25	0	4
Respiratory Syncytial Virus (RSV)	RSV A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
	RSV B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288
	RSV Positivenrate (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Rhino-Enterovirus	Rhino-/Enterovirus	5	13	17	14	12	7	5	6	2	2	561
	Rhino-/Enterovirus Positivenrate (%)	10	18	25	27	24	22	26	43	25	25	23
Humanes Bocavirus	Humanes Bocavirus	0	3	2	0	0	0	1	1	1	0	50
	hBoca Positivenrate (%)	0	4	3	0	0	0	5	7	12	0	2
SARS-CoV-2	SARS-CoV-2	4	3	5	2	4	5	0	0	0	0	317
	COVID Positivenrate (%)	8	4	7	4	8	16	0	0	0	0	13

Die Anzahl der eingesandten Proben kann von der Summe der negativen und positiven Proben abweichen, wenn Mehrfachinfektionen (z. B. mit Influenza- und Rhinoviren) nachgewiesen wurden. Positivenrate = Anzahl positiver Proben / Anzahl eingesandter Proben, in Prozent. Außerdem kann es zu Nachmeldungen der Vorwoche kommen, da die Proben nach Einsenddatum ausgewertet werden.

COVID-19-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit Beginn der ARE-Saison 2022/2023 in der Kalenderwoche 40 wurden insgesamt 544.206, hierunter 182 COVID-19-Fälle mit Meldedatum der vergangenen Kalenderwoche, aus Baden-Württemberg übermittelt. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche weiter zurückgegangen (s. Abb.5). Die Omikron-Variante ist weiterhin die dominierende SARS-CoV-2-Variante. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 1,1 pro 100.000 Einwohner. Die höchsten altersspezifischen Inzidenzen werden aktuell bei Personen in der Altersgruppe ab 80 Jahren beobachtet (s. Abb.3).

Aktuelle Daten sind über den [Gesundheitsatlas Baden-Württemberg](#) abrufbar.

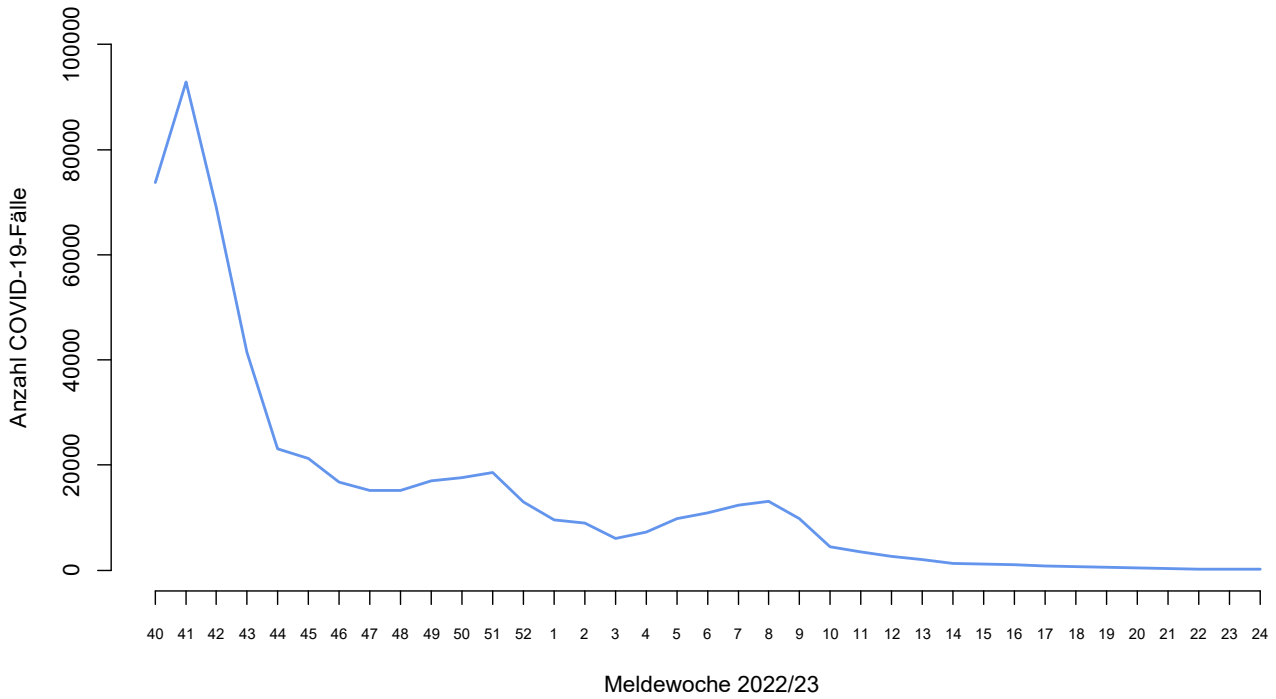


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Stand: 21.06.2023, 13:00 Uhr.

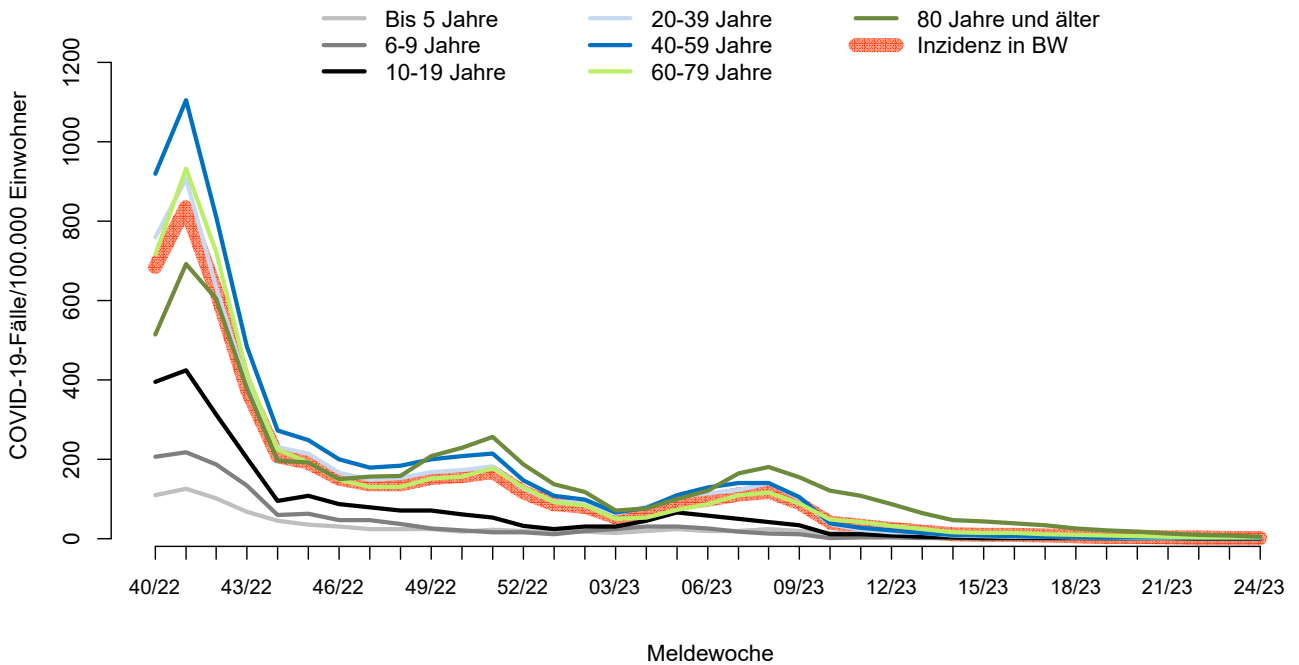


Abbildung 3: Übermittelte COVID-19-Fälle in 2022/23 pro 100.000 Einwohner, nach Altersgruppe und Meldewoche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Baden-Württemberg, Stand: 21.06.2023, 13 Uhr.

Influenza-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit Beginn der Influenzasaison in der Kalenderwoche 40 wurden insgesamt 28.885, hierunter 9 Influenza-Fälle mit Meldedatum der vergangenen Kalenderwoche, aus Baden-Württemberg übermittelt. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche weiter zurückgegangen (s. Abb.4).

Tabelle 2: Anzahl Influenza-Fälle mit Angaben zum Influenza-Erreger nach Kalenderwoche und Influenzatypt/-subtyp, Datenstand: 21.06.2023, 13 Uhr.

Influenza-Erreger	KW 14	KW 15	KW 16	KW 17	KW 18	KW 19	KW 20	KW 21	KW 22	KW 23	KW 24
Influenza A Virus	26	25	16	11	17	7	5	8	4	3	2
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Influenza A(H1N2) Virus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza A(H3N2) Virus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza A/B Virus nicht differenziert nach A oder B	8	6	4	1	3	5	2	1	0	0	0
Influenza B Virus	181	151	109	87	62	38	31	21	13	14	7

Anzahl Influenza-Fälle, Saisons 2018/19 bis 2022/23, Baden-Württemberg

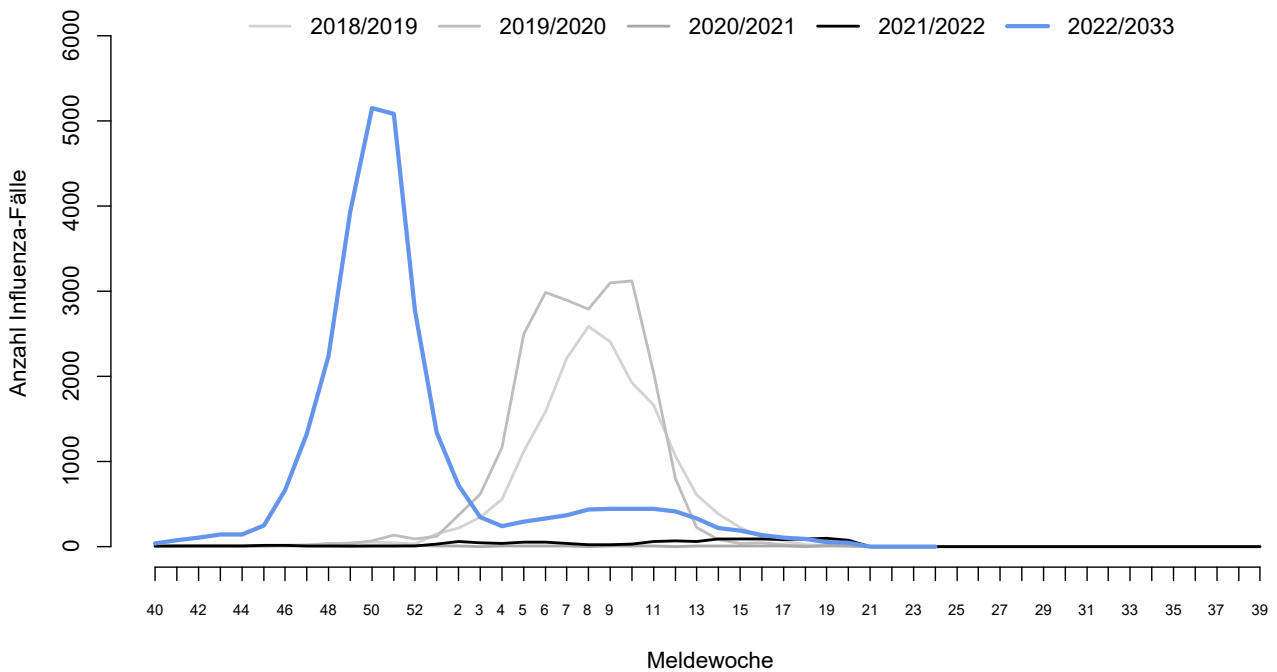


Abbildung 4: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.06.2023, 13 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Influenza 2022/23, Baden-Württemberg

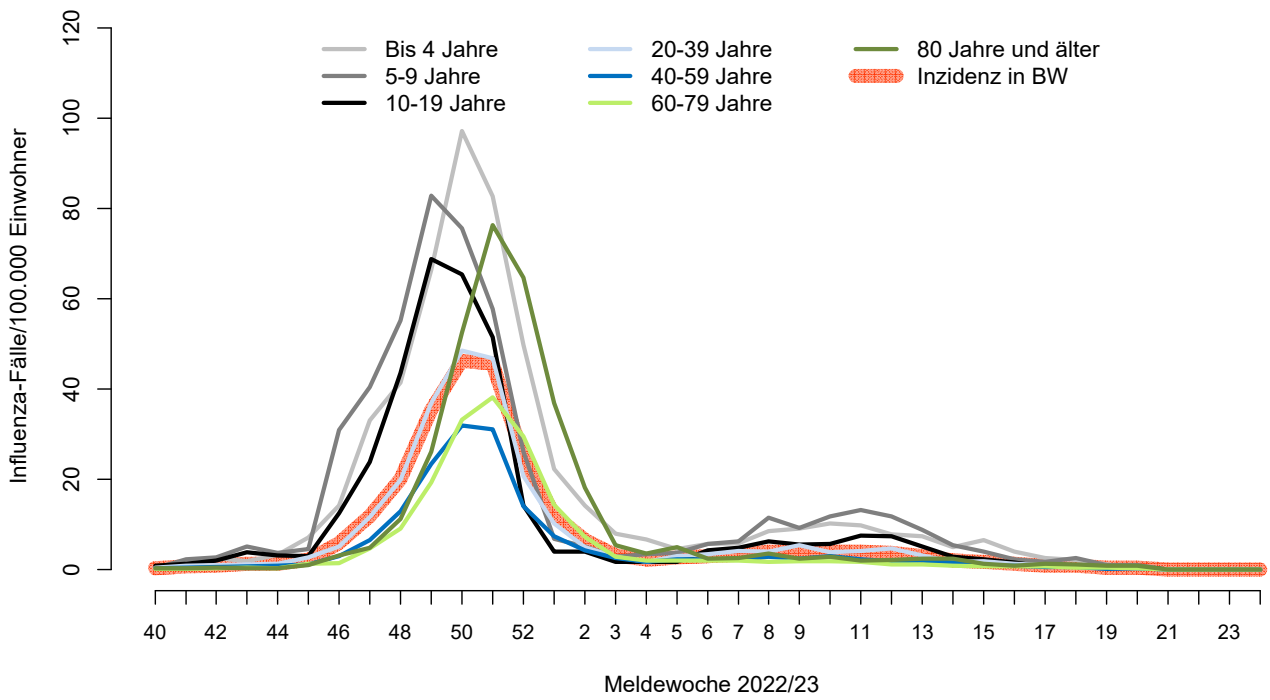


Abbildung 5: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Influenza ab KW40/2022, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.06.2023, 13 Uhr.