

Einschätzung der epidemiologischen Lage in Österreich

Finale Fassung vom 24.02.2022

Inhaltsverzeichnis

1	Beschlussgrundlagen und Einstufung der Corona Kommission.....	6
2	Verbreitungsrisiko	9
2.1	Quellen/Clusterabklärung und Symptomatik	11
2.2	Testungen	12
2.3	Entwicklungen in den Altersgruppen	13
2.4	Altersdurchschnitt	14
2.5	Virusvarianten.....	16
3	Systemrisiko	17
3.1	Kapazitätserhebung – Hospitalisierungen.....	17
3.2	Aktuelle Prognose des COVID Prognose Konsortiums	20
4	Maßnahmen in ausgewählten Ländern/Ländervergleich	26
5	Impfung	28
6	Empfehlungen der Corona Kommission.....	30

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Beschlussgrundlagen und Einstufung der Corona Kommission	6
Tabelle 2: Anzahl der neu identifizierten Infektionsfälle und kumulative Inzidenz/100.000 EW der vergangenen 7 Tage (16.02.2022 – 22.02.2022) der Bezirke mit einer kumulativen Inzidenz über 200/100.000 EW	7
Tabelle 3: 7-Tages-Inzidenz und Reff, 16.02.2022 – 22.02.2022. Reff wird basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen geschätzt. Fälle vom 22.02. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten)	9
Tabelle 4: Österreich, Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen. Informationen betreffend Abklärung und Setting der Übertragung beziehen sich auf die Anzahl der Fälle von Österreich exklusive der Fälle mit Wohnort Bundesland Wien.....	11
Tabelle 5: Vergleich der Inzidenz der vergangenen 14-Tagesperiode (09.02.2022–22.02.2022) zur Inzidenz der 7 Tage überlappenden 14-Tagesperiode (02.02.2021–15.02.2022) bei den über 65-Jährigen. (Methode gemäß ECDC weekly report July 2020)	15
Tabelle 6: Wahrscheinlichkeit, dass der COVID-19 ICU Belag die Auslastungsgrenze von 10%, 33% bzw. 50% übersteigt.....	21
Tabelle 7: Konsolidierte Prognose der 7-Tages-Fallzahl je 100.000 EW (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall).....	22
Tabelle 8: Konsolidierte Prognose des 7-Tages-Schnittes der Neuinfektionen (Umrechnung der 7-Tages-Inzidenz in 7-Tages-Schnitt).....	22
Tabelle 9: Belagsprognose Intensivpflege (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall). 23	
Tabelle 10: Belagsprognose Normalpflege (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall) 24	
Tabelle 11: Anteil von Personen mit mindestens einer Teilimpfung in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022	28
Tabelle 12: Anteil von Personen mit abgeschlossener erster Impfserie in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022	28
Tabelle 13: Anteil an Personen mit Erhalt von drei Impfdosen (beinhaltet heterologe und homologe Impfschemata) sowie zwei Impfdosen bei Johnson&Johnson-Erstimpfung in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022	29

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Kumulative Inzidenz/100.000 EW nach Bezirk der vergangenen 7 Tage (16.02.2022 – 22.02.2022). Es gilt die regionale Falldefinition.....	7
Abbildung 2: Aktive Fälle: Stand 23.02.2022	9
Abbildung 3: Tageweise 7-Tage Inzidenz der SARS-CoV2-Infektion (inkludiert asymptomatische, symptomatische Fälle sowie Fälle mit unbekannter klinischer Manifestation) per 100.000 Individuen nach Kategorie des mutmaßlichen Immun-schutzes (siehe Definition) in den Altersgruppen 12–17, 18–59 und 60+ Jahre der Bevölkerung Österreich, von 01.07.2021 bis 22.02.2022. Die Immunschut-Kategorie der Bezugs-Bevölkerung wird bestimmt durch den Immunschut-Status der Bevölkerung am Tag 4 der jeweilig beobachteten 7-Tage-Periode (Mid-term Populations-Immunschut).....	10

Abbildung 4: Prozentualer Anteil der Individuen (≥ 12 jährige) der Population Österreichs nach Kategorie des Immunschutzes (kein, unzureichend, ausreichend), vermutet auf Basis des Impf- und Genesenen-Status, PPI (proportion population immunised) pro Tag von 01.02.2021 bis 22.02.2022	11
Abbildung 5: Testungen Überblick	12
Abbildung 6: Altersverteilung der Fälle (in Prozent) nach Kalenderwoche der Labordiagnose	13
Abbildung 7: Inzidenz der Altersgruppen nach Kalenderwoche der Labordiagnose	13
Abbildung 8: Österreich (exklusive Wien), Fälle nach Tag der ersten Labordiagnose bei ≥ 65 -Jährigen mit Übertragungs-Setting Gesundheit & Soziales, mit anderem Übertragungs-Setting, Indexfall oder keinem Cluster zugeordnet; seit 2020 KW 36.....	14
Abbildung 9: Mortalität pro 100.000 EW nach Altersgruppe und Kalenderwoche, seit 2020 KW 12.....	14
Abbildung 10: Anteile Variants of Concern an PCR-bestätigten oder Sequenzierungsbestätigten Fälle in Österreich über den Zeitraum KW 46- bis KW 07 2022 (per 23.02.2022).....	16
Abbildung 11: Hospitalisierungen und Intensivbetten, Stand: 23.02.2022	17
Abbildung 12: Täglicher Zuwachs Hospitalisierungen und täglicher Zuwachs Intensivbetten, 7 Tägiges-Mittel seit 02.11.2020, Stand: 23.02.2022 ..	17
Abbildung 13: Reporting zur Kapazitätserhebung – Normal- und Intensivpflegestationen per 23.02.2022.....	18
Abbildung 14: Reporting zur Kapazitätserhebung – Überblick per 23.02.2022.....	19
Abbildung 15: Fallzahlen nach Virusvariante und Kalenderwoche (Österreich, KW 36–2021 bis KW 7–2022)	20
Abbildung 16: Prognose vom 22.02.2022	25
Abbildung 17: Ländervergleich 7-tägiges Mittel Inzidenz	26
Abbildung 18: Kurzübersicht aktuell gültiger Maßnahmen und 7-Tages-Inzidenz der Nachbarstaaten (Stand: 31.01.2022)	27

Abkürzungsverzeichnis

AGES	Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
BMSGPK	Bundesministerium für Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz
COVID-19-SchuMaV	Covid-19 - Schutzmaßnahmenverordnung
EMS	Epidemiologisches Meldesystem
EW	Einwohner und Einwohnerinnen
GÖG	Gesundheit Österreich GmbH
ICU	Intensive Care Unit
KW	Kalenderwoche
Reff	Effektive Reproduktionsrate
SKKM	Staatliches Krisen- und Katastrophenschutzmanagement

1 Beschlussgrundlagen und Einstufung der Corona Kommission

Tabelle 1:
Beschlussgrundlagen und Einstufung der Corona Kommission

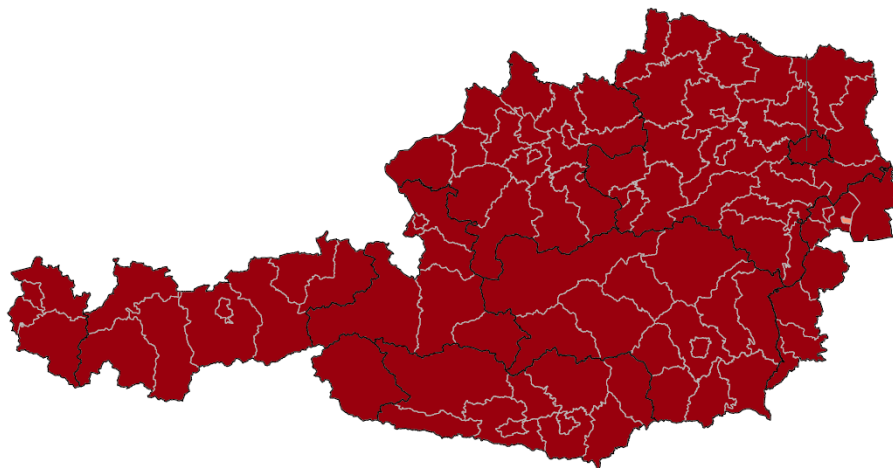
	Risikoindikatoren	B	Ktn	NÖ	OÖ	Sbg	Stmk	T	Vbg	W	Ö
	risikoadjustierte 7-Tagesinzidenz KW 6	1786,5	3691,2	1940,7	2531,2	2243,7	2435,0	3468,3	2703,1	1492,9	2136,4
	risikoadjustierte 7-Tagesinzidenz KW 7	1624,7	2365,4	2023,0	1963,8	1812,2	2042,6	3182,5	2078,0	1572,2	1829,4
	Rohe 7-Tagesinzidenz 16.02.-22.02.	1840,8	2022,5	2102,3	2158,1	2036,7	2039,4	2305,3	2154,6	1985,7	2079,6
Verbreitungsrisiko	Faktoren für die Adjustierung										
	Trend	-11%	-18%	0%	-12%	-13%	-12%	-12%	-13%	-6%	-9%
		↘	↘	→	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
	Reiseassoziierte Fälle	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	0%
	Asymptomatische Fälle	23%	8%	32%	31%	21%	22%	1%	25%	68%	33%
	Risikoadjustierung										
System- risiko	Effektgröße	-5%	18%	-10%	-15%	-6%	-6%	38%	-7%	-27%	-16%
	Ist-Belag ICU 23.02.	6,9%	10,6%	8,1%	9,3%	2,2%	6,7%	9,1%	5,9%	12,9%	9,0%
	Systemrisiko (Maximum ICU-Auslastung: Ist-Stand oder Prognosemaximum 14 Tage)	8,7%	11,8%	8,5%	9,3%	2,2%	7,7%	10,2%	5,9%	13,1%	9,3%
	Ist-Belag NST 23.02.	7,4%	6,0%	5,9%	4,7%	4,1%	6,5%	6,3%	3,4%	6,7%	5,8%
	Systemrisiko (Maximum NST-Auslastung: Ist-Stand oder Prognosemaximum 14 Tage)	8,4%	7,0%	6,1%	4,7%	4,1%	6,8%	6,3%	3,7%	6,7%	5,8%
	Trend der über 65jährigen	3,2%	6,3%	16,3%	3,5%	3,8%	5,6%	1,4%	1,4%	6,5%	6,6%
Qualitative Indikatoren	Testungen je 100.000 EW	63.793	32.654	100.603	62.300	29.825	65.933	31.059	35.013	126.910	76.220
	Reff absolut 20.02.	0,96	0,92	1,00	0,94	0,96	0,96	0,93	0,94	0,97	0,96
	Risikozahl KW 6*	193,9	455,8	252,8	262,4	241,1	247,1	500,8	314,7	150,8	242,5
	Risikozahl KW 7*	151,2	258,8	178,7	178,8	172,8	193,3	282,6	190,3	122,6	163,7
	Einstufung per 24.2.	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko	sehr hohes Risiko

*Die in der KW 6 erfolgte deutliche Änderung bei der Risikobewertung ist auf die in den Empfehlungen erläuterte Umstellung der Risikobewertung (insb. aufgrund der vergleichsweise geringeren Virulenz der Omikron-Variante) zurückzuführen

Quelle: Corona Kommission

Abbildung 1:

Kumulative Inzidenz/100.000 EW nach Bezirk der vergangenen 7 Tage (16.02.2022 – 22.02.2022). Es gilt die regionale Falldefinition.



Quelle: AGES

Tabelle 2:

Anzahl der neu identifizierten Infektionsfälle und kumulative Inzidenz/100.000 EW der vergangenen 7 Tage (16.02.2022 – 22.02.2022) der Bezirke mit einer kumulativen Inzidenz über 200/100.000 EW

Bezirk	Fälle	in %	pro 100.000 EW
Scheibbs	1.229	0,7	2956,7
Freistadt	1.856	1,0	2773,4
Amstetten	3.116	1,7	2672,6
Perg	1.832	1,0	2645,8
Gmünd	949	0,5	2616,1
Grieskirchen	1.687	0,9	2589,9
Melk	2.014	1,1	2572,8
Wels-Land	1.888	1,0	2531,7
Innsbruck-Land	4.597	2,5	2530,0
Schwaz	2.104	1,1	2491,2
Imst	1.500	0,8	2462,2
Lienz	1.183	0,6	2423,5
Deutschlandsberg	1.474	0,8	2421,5
Murtal	1.725	0,9	2417,5
Leibnitz	2.060	1,1	2415,2
Steyr-Land	1.470	0,8	2412,4
Hartberg-Fürstenfeld	2.185	1,2	2411,2
Landeck	1.066	0,6	2403,8
Waidhofen an der Ybbs (Stadt)	266	0,1	2389,1
Hermagor	430	0,2	2382,0
Rohrbach	1.340	0,7	2366,5
Waidhofen an der Thaya	601	0,3	2354,0
Klagenfurt Land	1.423	0,8	2351,9
Völkermarkt	977	0,5	2335,4
Sankt Veit an der Glan	1.250	0,7	2320,0
Gmunden	2.366	1,3	2317,3
Voitsberg	1.172	0,6	2300,4
Vöcklabruck	3.141	1,7	2276,2
Kirchdorf an der Krems	1.295	0,7	2265,5
Hallein	1.381	0,7	2264,2
Salzburg-Umgebung	3.455	1,9	2234,5

Bezirk	Fälle	in %	pro 100.000 EW
Wiener Neustadt(Stadt)	1.033	0,6	2223,6
Bregenz	2.999	1,6	2216,4
Lilienfeld	564	0,3	2214,0
Dornbirn	2.002	1,1	2212,1
Zell am See	1.944	1,0	2204,9
Zwettl	922	0,5	2204,3
Wiener Neustadt(Land)	1.741	0,9	2202,9
Eferding	735	0,4	2202,7
Oberwart	1.192	0,6	2198,9
Villach Land	1.421	0,8	2188,8
Weiz	1.987	1,1	2185,5
Wolfsberg	1.143	0,6	2177,6
Kufstein	2.406	1,3	2166,0
Ried im Innkreis	1.332	0,7	2153,6
Neunkirchen	1.848	1,0	2140,8
Innsbruck-Stadt	2.800	1,5	2136,4
Südoststeiermark	1.779	1,0	2121,9
Bludenz	1.365	0,7	2120,6
Baden	3.107	1,7	2112,0
Wels(Stadt)	1.319	0,7	2105,2
Urfahr-Umgebung	1.805	1,0	2093,1
Steyr(Stadt)	790	0,4	2081,6
Sankt Pölten(Land)	2.743	1,5	2077,0
Reutte	684	0,4	2069,3
Feldkirch	2.236	1,2	2050,3
Horn	630	0,3	2042,9
Leoben	1.193	0,6	2016,9
Mistelbach	1.513	0,8	1999,9
Wien	38.144	20,5	1985,7
Graz-Umgebung	3.117	1,7	1974,6
Mödling	2.320	1,2	1945,7
Braunau am Inn	2.067	1,1	1941,0
Krems(Land)	1.094	0,6	1934,3
Bruck an der Leitha	2.039	1,1	1932,6
Eisenstadt(Stadt)	287	0,2	1926,8
Korneuburg	1.764	0,9	1922,1
Neusiedl am See	1.153	0,6	1909,0
Schärding	1.095	0,6	1906,4
Hollabrunn	972	0,5	1893,6
Eisenstadt-Umgebung	829	0,4	1890,1
Klagenfurt(Stadt)	1.920	1,0	1886,7
Tulln	1.969	1,1	1861,7
Murau	511	0,3	1861,6
Sankt Johann im Pongau	1.506	0,8	1850,3
Kitzbühel	1.183	0,6	1829,1
Tamsweg	365	0,2	1814,3
Graz(Stadt)	5.249	2,8	1802,9
Linz-Land	2.728	1,5	1790,1
Salzburg(Stadt)	2.769	1,5	1781,7
Sankt Pölten(Stadt)	984	0,5	1761,0
Rust(Stadt)	35	0,0	1750,0
Bruck-Mürzzuschlag	1.713	0,9	1747,0
Linz(Stadt)	3.531	1,9	1709,6
Mattersburg	680	0,4	1686,7
Villach(Stadt)	1.063	0,6	1681,0
Spittal an der Drau	1.251	0,7	1654,1
Gänserndorf	1.748	0,9	1651,8
Feldkirchen	490	0,3	1645,2
Oberpullendorf	613	0,3	1636,7
Güssing	417	0,2	1618,2
Liezen	1.268	0,7	1593,1
Krems an der Donau(Stadt)	381	0,2	1534,0
Jennersdorf	243	0,1	1420,3

Quelle: AGES

2 Verbreitungsrisiko

Tabelle 3:

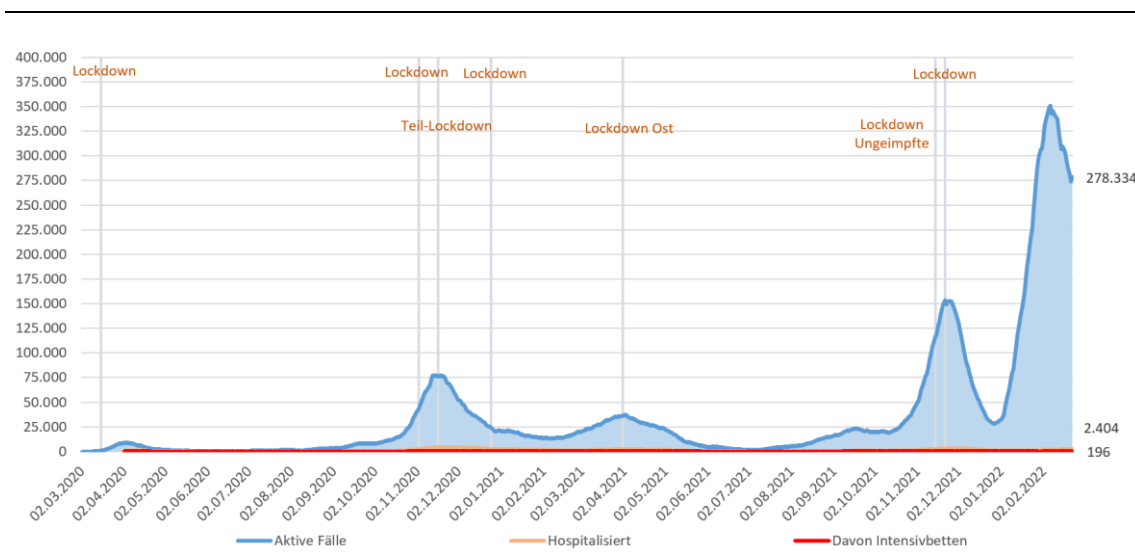
7-Tages-Inzidenz und R_{eff} , 16.02.2022 – 22.02.2022. R_{eff} wird basierend auf den jeweils vorangegangenen 13 Tagen geschätzt. Fälle vom 22.02. sind exkludiert (eventuell unvollständige Daten)

	16.02.22	17.02.22	18.02.22	19.02.22	20.02.22	21.02.22	22.02.22
R_{eff}	0,97	0,97	0,97	0,97	0,96	0,93	-
7 Tages Inzidenz	2323,5	2295,0	2248,0	2211,9	2182,6	2149,2	2079,6

Quelle: AGES

Abbildung 2:

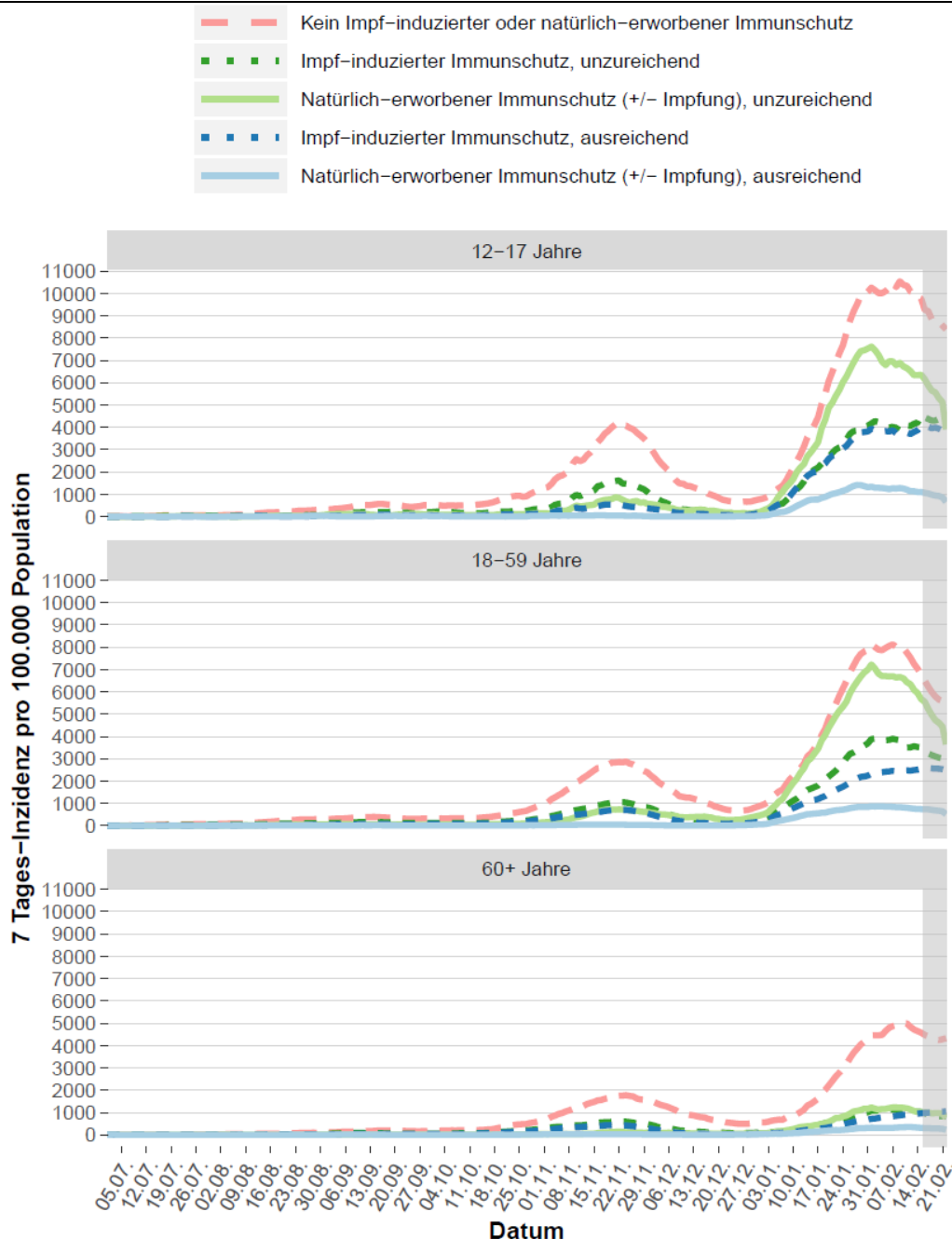
Aktive Fälle: Stand 23.02.2022



Quelle: EMS: Datenübermittlung der Bundesländer an BMI und BMSGPK; Berechnung BMSGPK

Abbildung 3:

Tageweise 7-Tage Inzidenz der SARS-CoV2-Infektion (inkludiert asymptomatische, symptomatische Fälle sowie Fälle mit unbekannter klinischer Manifestation) per 100.000 Individuen nach Kategorie des mutmaßlichen Immun-schutzes (siehe Definition) in den Altersgruppen 12-17, 18-59 und 60+ Jahre der Bevölkerung Österreich, von 01.07.2021 bis 22.02.2022. Die Immunschutz-Kategorie der Bezugs-Bevölkerung wird bestimmt durch den Immunschutz-Status der Bevölkerung am Tag 4 der jeweilig beobachteten 7-Tage-Periode (Mid-term Populations-Immunschutz).

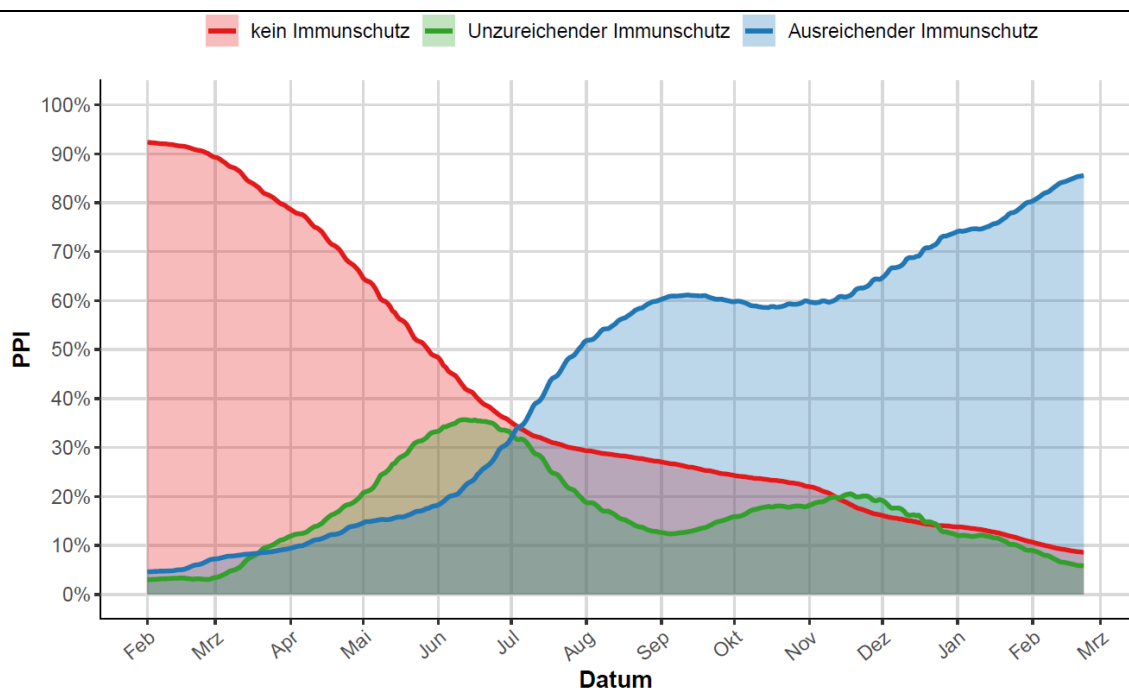


Quelle: AGES, Datenstand 31.01.2022

Für die grau markierte Zeitperiode ist in den Folgetagen noch mit Nachmeldungen betreffend laborbestätigende SARS-CoV2-Diagnose und Impfdaten für die Fälle zu rechnen. Aufgrund dessen sind Änderungen der Impfstatus-Einstufung dieser Fälle, und damit verbunden, Änderungen im rezenten Verlauf der 7-Tage Inzidenz nach Immunstatus nicht auszuschließen.

Abbildung 4:

Prozentualer Anteil der Individuen (≥ 12 jährige) der Population Österreichs nach Kategorie des Immunschutzes (kein, unzureichend, ausreichend), vermutet auf Basis des Impf- und Genesenen-Status, PPI (proportion population immunised) pro Tag von 01.02.2021 bis 22.02.2022



Quelle: AGES, Datenstand 23.02.2022

2.1 Quellen/Clusterabklärung und Symptomatik

Tabelle 4:

Österreich, Zusammenfassung der vergangenen 6 Kalenderwochen. Informationen betreffend Abklärung und Setting der Übertragung beziehen sich auf die Anzahl der Fälle von Österreich exklusive der Fälle mit Wohnort Bundesland Wien.¹

	02	03	04	05	06	07
Fälle ¹ Österreich (N)	111.262	176.041	226.802	229.726	214.734	194.967
Fälle ¹ Österreich exkl. Wien (N)	78.947	127.208	171.311	182.857	173.991	153.450
Anteil asymptomatisch	25,5%	25,0%	26,6%	26,3%	26,0%	23,2%
Fälle asymptomatisch (n)	20.112	31.845	45.571	48.131	45.302	35.651
sporadisch importierte Fälle (n)	737	422	466	747	696	522

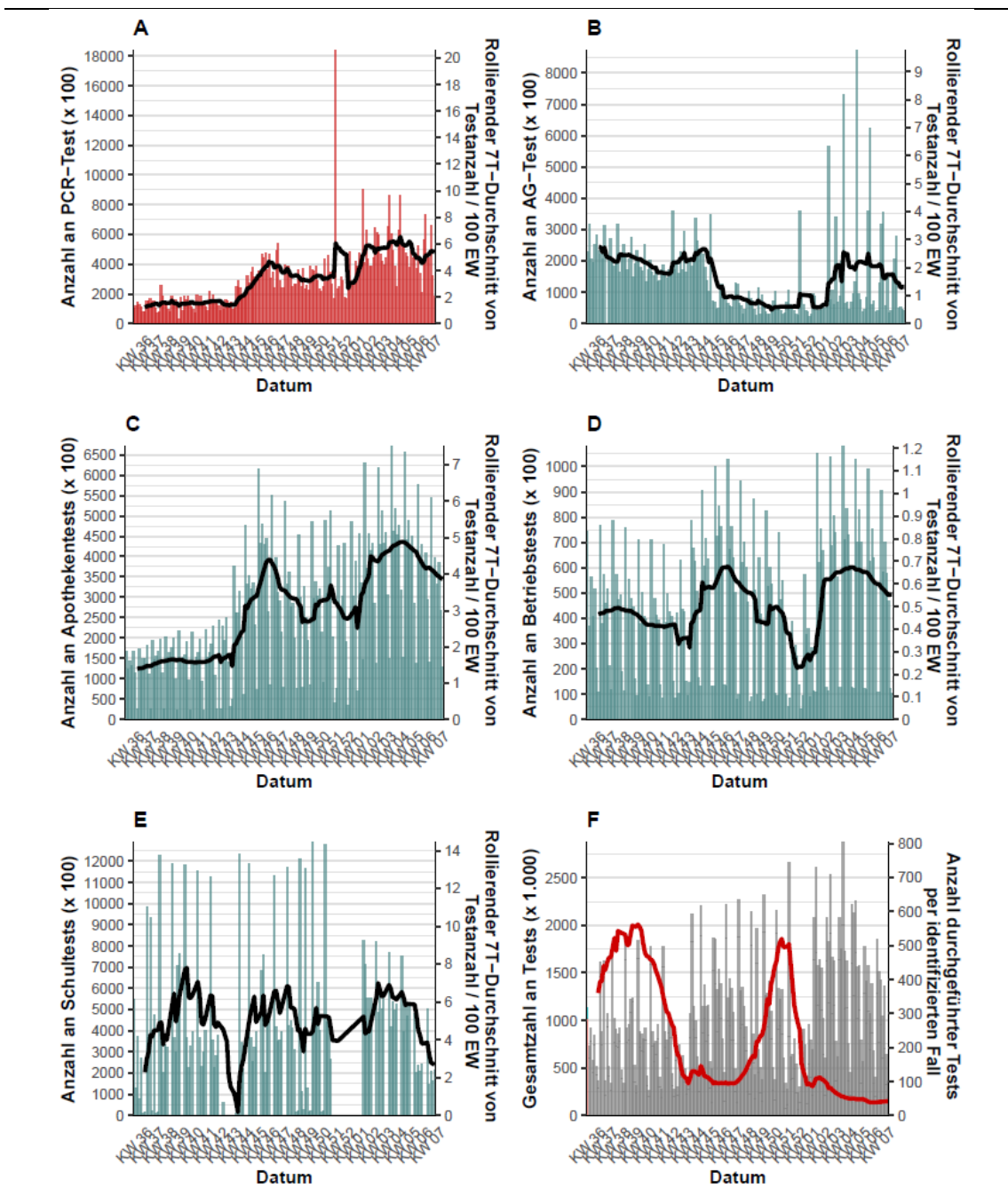
Quelle: AGES

¹ Angesichts der aktuell vergleichsweise niedrigen Abklärungsquoten sind die Daten zu Clustersettings derzeit mit entsprechender Vorsicht zu interpretieren.

2.2 Testungen

Abbildung 5: Testungen Überblick

Österreich A: roter Balken: tägliche Anzahl an gemeldeten PCR-Testungen, B: grüner Balken: tägliche Anzahl an gemeldeten Antigentestungen (Quelle: Ämter der 9 Landesregierungen/BMI), C: grüner Balken: Anzahl der Apothekentestungen nach Tag der Durchführung, D: grüner Balken: Anzahl der Betriebstestungen nach Tag der Durchführung. (Quelle: Register für Screeningprogramme (§5b), E: grüner Balken: Anzahl der Schultestungen nach Tag der Durchführung (Quelle: BMBWF). Bei Abbildungen A-E: schwarze Linie = rollierender 7-Tage-Durchschnitt der Anzahl der Testungen auf 100 Einwohner. F: Testungen gesamt; rote Linie = rollierender 7-Tage Durchschnitt der durchgeführten Testungen pro identifizierten bestätigten Fall; seit 06.09.2021



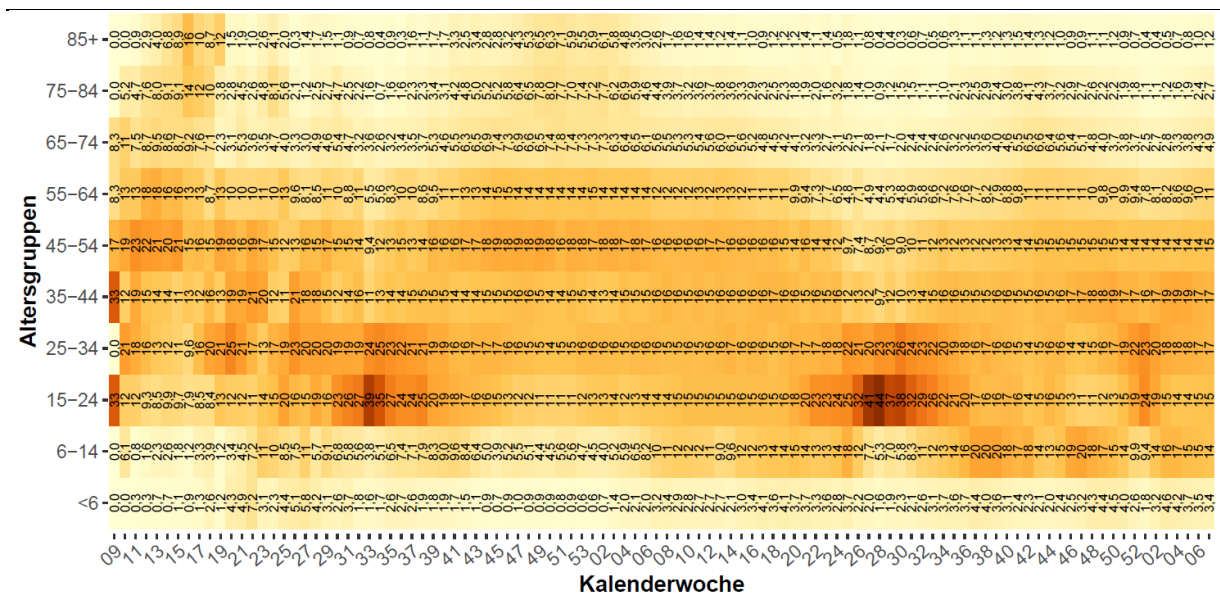
CAVE: Meldeverzögerung bei Schultest von einer Woche

Quelle: AGES

2.3 Entwicklungen in den Altersgruppen

Abbildung 6:

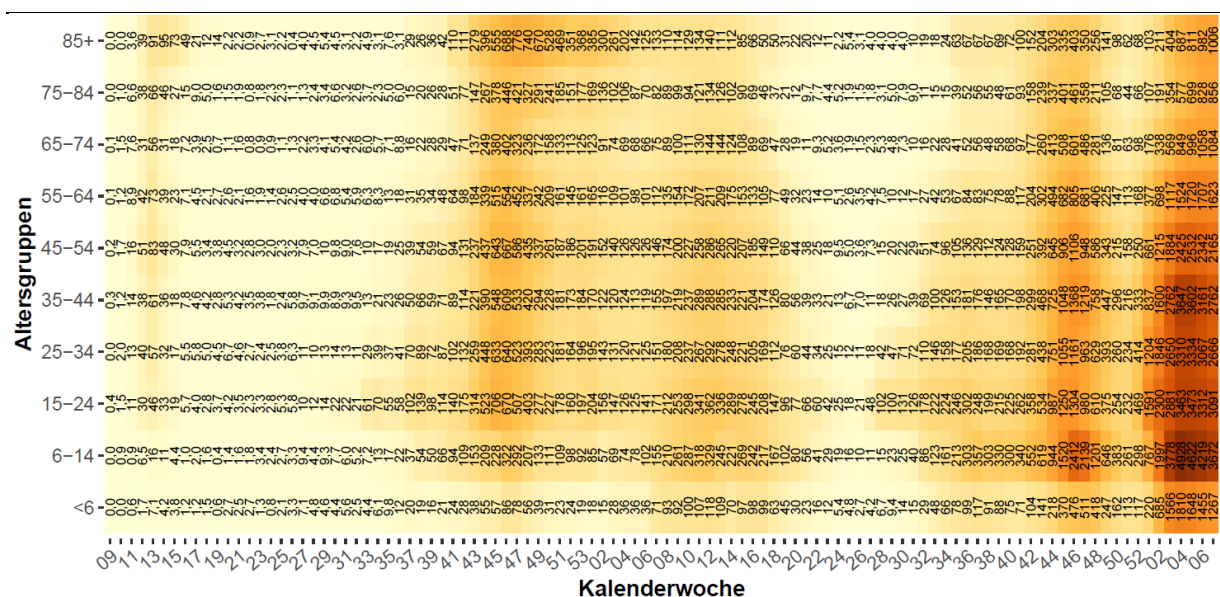
Altersverteilung der Fälle (in Prozent) nach Kalenderwoche der Labordiagnose



Quelle: AGES

Abbildung 7:

Inzidenz der Altersgruppen nach Kalenderwoche der Labordiagnose



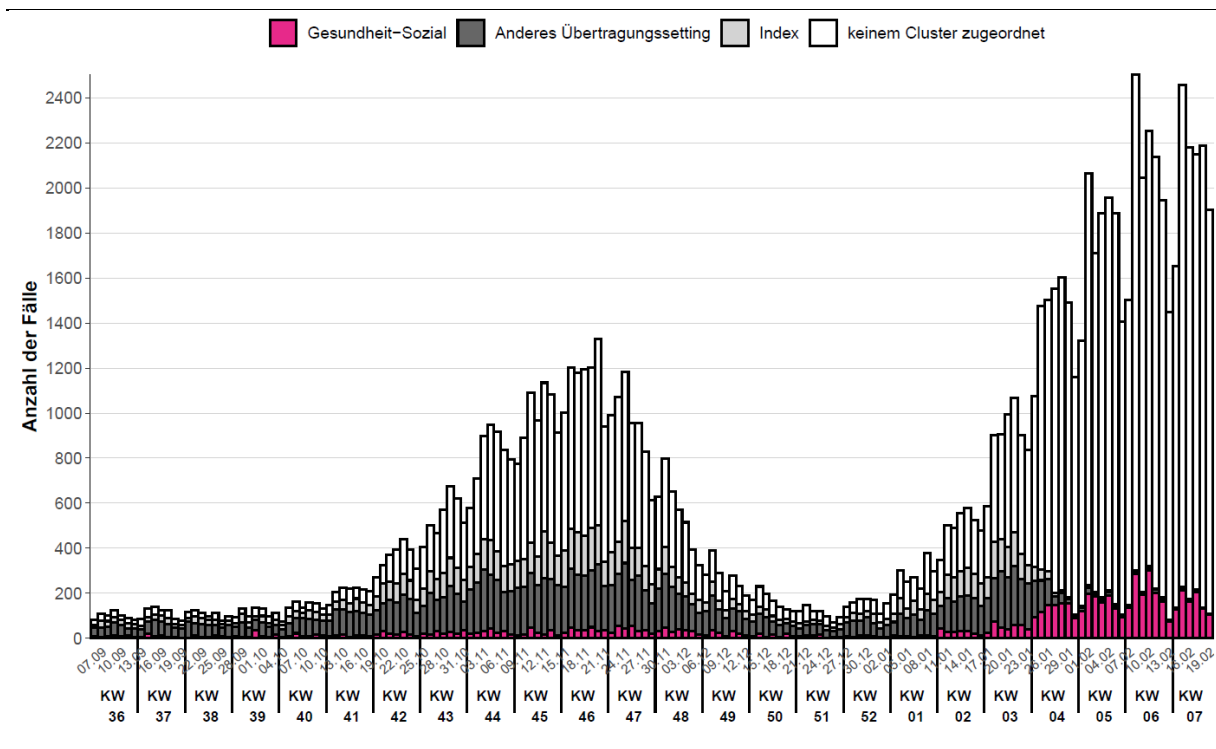
Quelle: AGES

In der KW 07 ist der höchste Inzidenzwert in der Altersgruppe der 6-14-Jährigen (**3.672** /100.000) zu beobachten.

2.4 Altersdurchschnitt

Abbildung 8:

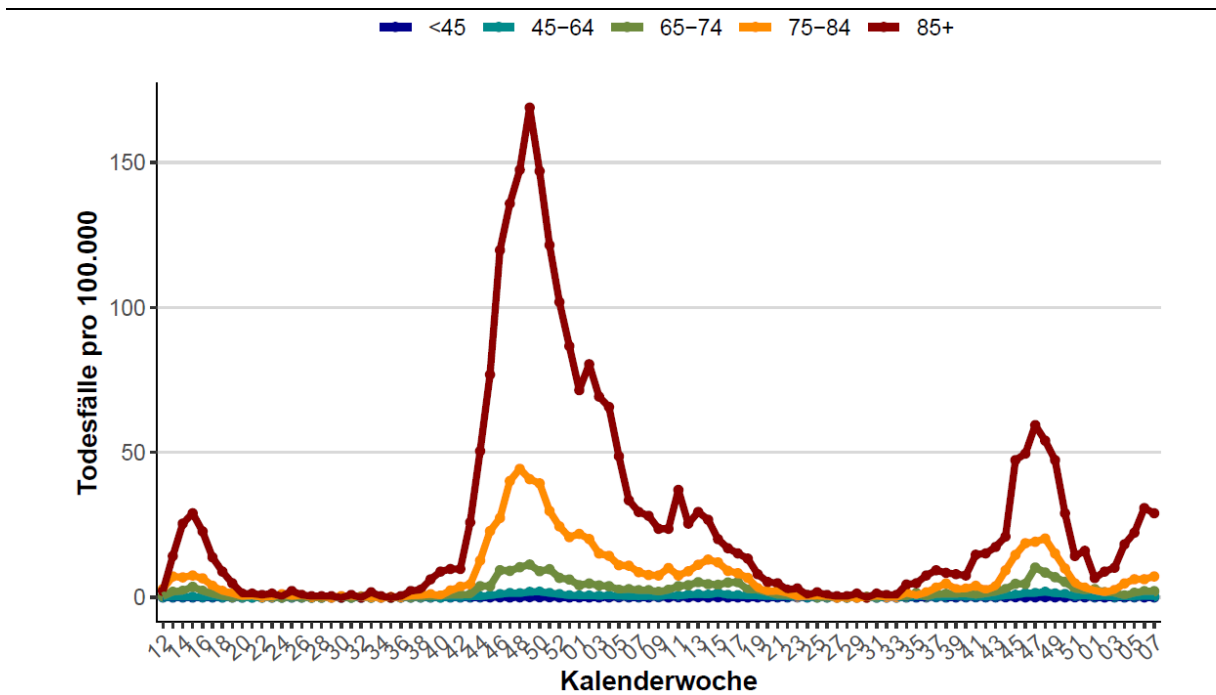
Österreich (exklusive Wien), Fälle nach Tag der ersten Labordiagnose bei ≥ 65-Jährigen mit Übertragungs-Setting Gesundheit & Soziales, mit anderem Übertragungs-Setting, Indexfall oder keinem Cluster zugeordnet; seit 2020 KW 36



Quelle: AGES

Abbildung 9:

Mortalität pro 100.000 EW nach Altersgruppe und Kalenderwoche, seit 2020 KW 12



Quelle: AGES

Tabelle 5:

Vergleich der Inzidenz der vergangenen 14-Tagesperiode (09.02.2022-22.02.2022) zur Inzidenz der 7 Tage überlappenden 14-Tagesperiode (02.02.2021-15.02.2022) bei den über 65-Jährigen. (Methode gemäß ECDC weekly report July 2020)

	Inzidenz (09.02.-22.02.)	Inzidenz (02.02.-15.02.)	Trend Gesamt	Klassifikation	Inzidenz (09.02.-22.02.)	Inzidenz (02.02.-15.02.)	Trend ≥ 65	Klassifikation
Österreich	4449	4906	-9,31%	decreasing	1984	1874	5,87%	increasing
Burgenland	3590	4029	-10,88%	decreasing	1618	1573	2,85%	increasing
Kärnten	4509	5514	-18,23%	decreasing	2335	2213	5,54%	increasing
Niederösterreich	4367	4359	0,19%	stable	1901	1658	14,65%	increasing
Oberösterreich	4766	5442	-12,42%	decreasing	2015	1952	3,19%	increasing
Salzburg	4205	4819	-12,73%	decreasing	2074	2021	2,62%	increasing
Steiermark	4472	5055	-11,53%	decreasing	1973	1866	5,77%	increasing
Tirol	4759	5408	-11,99%	decreasing	2324	2308	0,68%	increasing
Vorarlberg	4948	5715	-13,42%	decreasing	2077	2076	0,07%	stable
Wien	4219	4489	-6,01%	decreasing	1792	1689	6,10%	increasing

Bei unter 10 Fällen je 100.000 EW in der Referenzperiode und weniger als 10%- Änderung kommt es zur Klassifikation „stable“

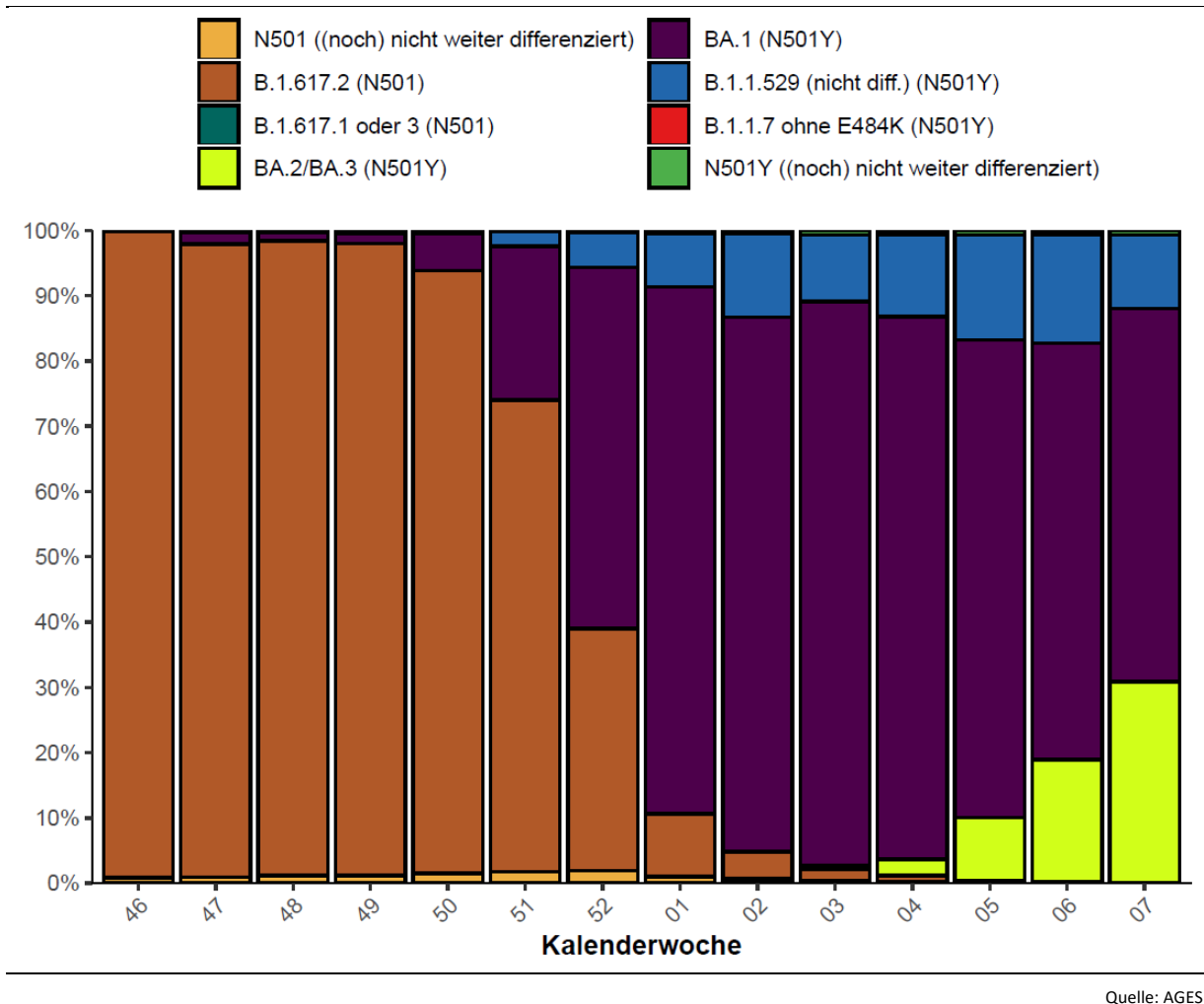
Quelle: AGES

- Der Altersdurchschnitt inzidenter Fälle ist von 46,7 Jahre in KW 2 (2021) auf 29,2 Jahre in KW 28 (2021) gesunken. Seither steigt das Durchschnittsalter wieder und lag in KW 7 (2022) bei 36,0 Jahren (leichte Steigerung gegenüber KW 6, in der der Schnitt bei 35,3 Jahren lag).
- Die Inzidenz in der Altersgruppe der über 65-Jährigen zeigt über die vergangenen vier Wochen eine steigende Entwicklung.

2.5 Virusvarianten

Abbildung 10:

Anteile Variants of Concern an PCR-bestätigten oder Sequenzierungs-bestätigten Fälle in Österreich über den Zeitraum KW 46- bis KW 07 2022 (per 23.02.2022)



- In KW 07 wurden österreichweit 23.657 Fälle der Virusvariante B.1.1.529 (Omikron) detektiert. Das entspricht einem Anteil von 98,28 % an allen getesteten Fällen mit verwertbarem Ergebnis (PCR-basiert oder sequenziert). Die Omikron-Variante ist ab KW 52 (2021) die dominante Virusvariante (Datenstand: 23.02.2022).

3 Systemrisiko

3.1 Kapazitätserhebung - Hospitalisierungen

Abbildung 11:
Hospitalisierungen und Intensivbetten, Stand: 23.02.2022

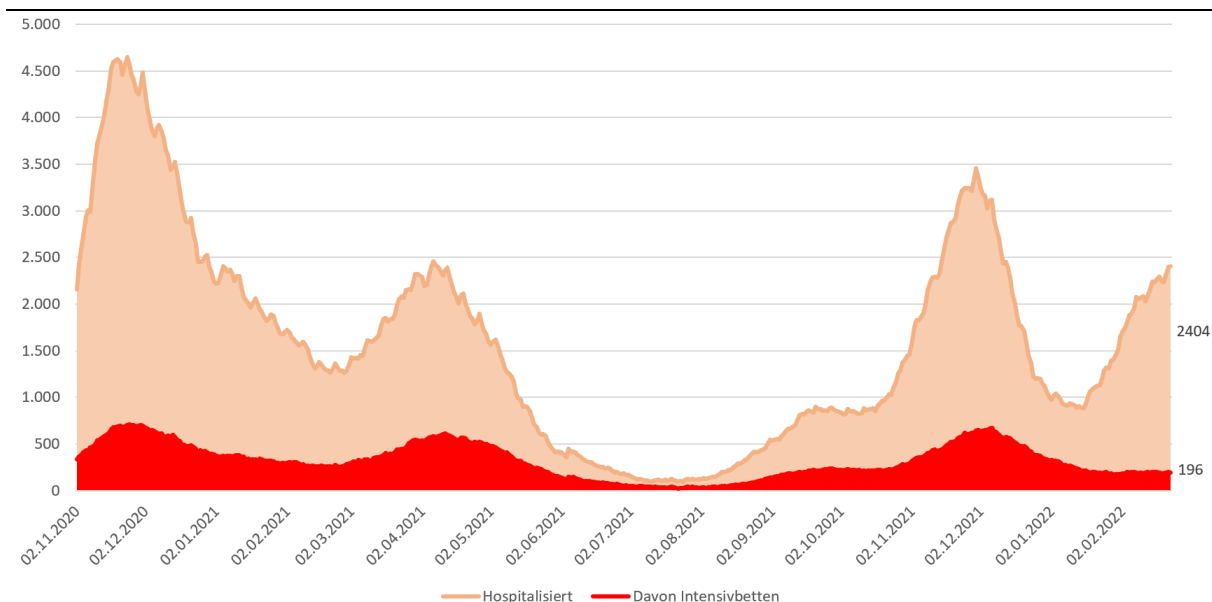
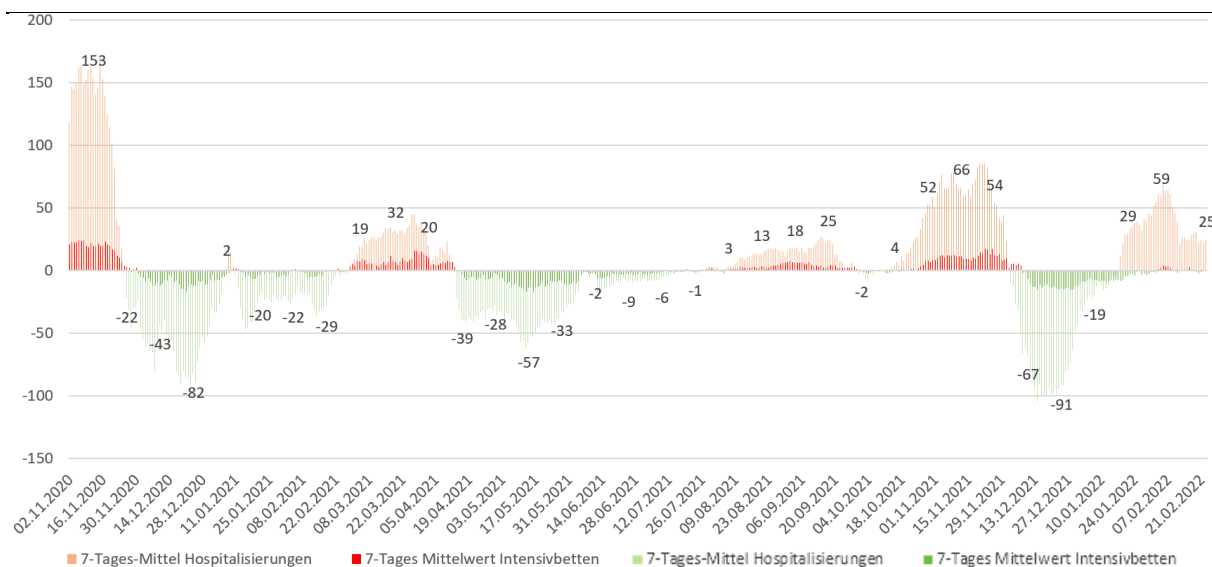


Abbildung 12:
Täglicher Zuwachs Hospitalisierungen und täglicher Zuwachs Intensivbetten, 7 Tägiges-Mittel seit 02.11.2020, Stand: 23.02.2022

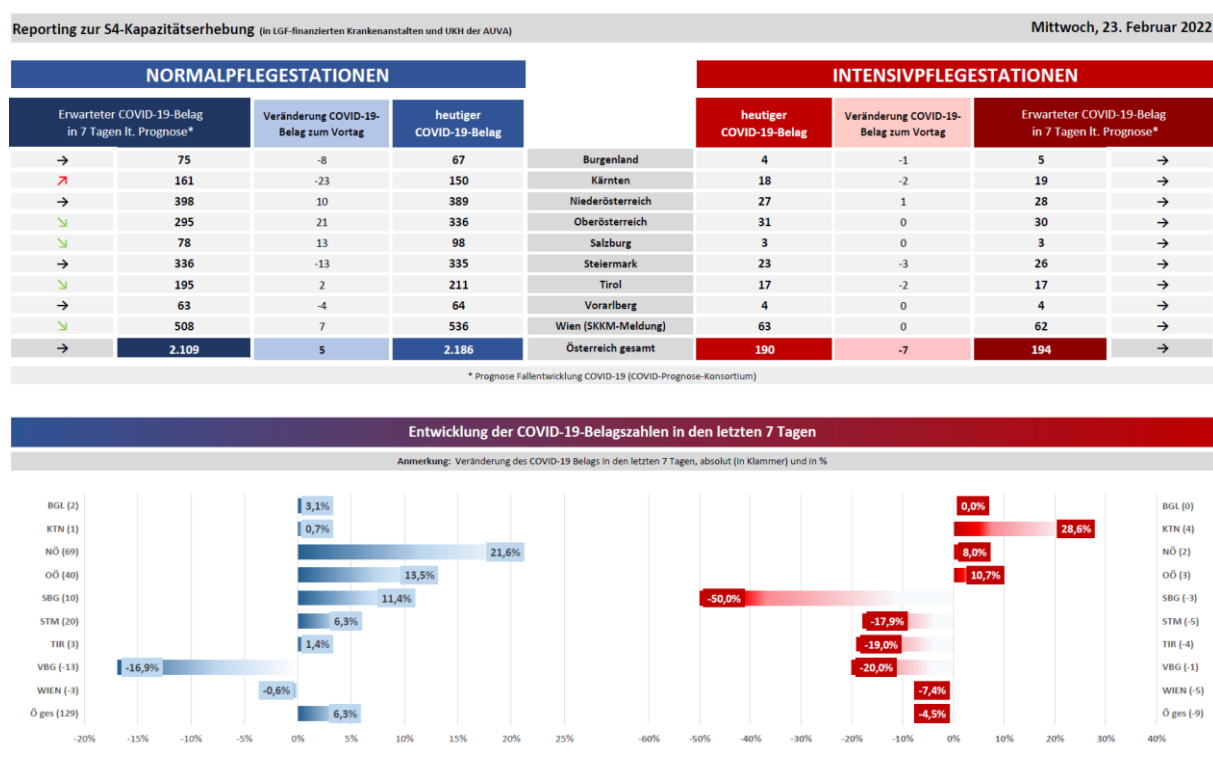


Dieser Abschnitt stellt die Ergebnisse der täglichen Kapazitätserhebung des BMSGPK per 23.02.2022 dar. Des Weiteren enthält die Darstellung eine 7-Tagesübersicht inkl. Prognosedaten. Die Daten für Wien werden der täglichen SKKM-Meldung entnommen.

Da die Erhebungen zu Personal im Intensivbereich und Geräteausstattung vorübergehend (für die Sommermonate) ausgesetzt sind, wurde auch der tägliche Report entsprechend angepasst. Die Darstellung der Kennzahlen des Normalpflegebereiches und des Intensivpflegebereiches sind ab sofort kompakt auf einer Seite dargestellt. Bis auf weiteres entfällt auch die Darstellung der „Maximal verfügbaren Betten im Vergleich zur Prognose“. Die Prognose-Fallentwicklungszahlen für den Intensivpflegebereich sind allerdings weiterhin auf den einzelnen Bundesland- und Summendarstellungen verfügbar (S4-Kapazitätsmeldung per 23.02.2022).

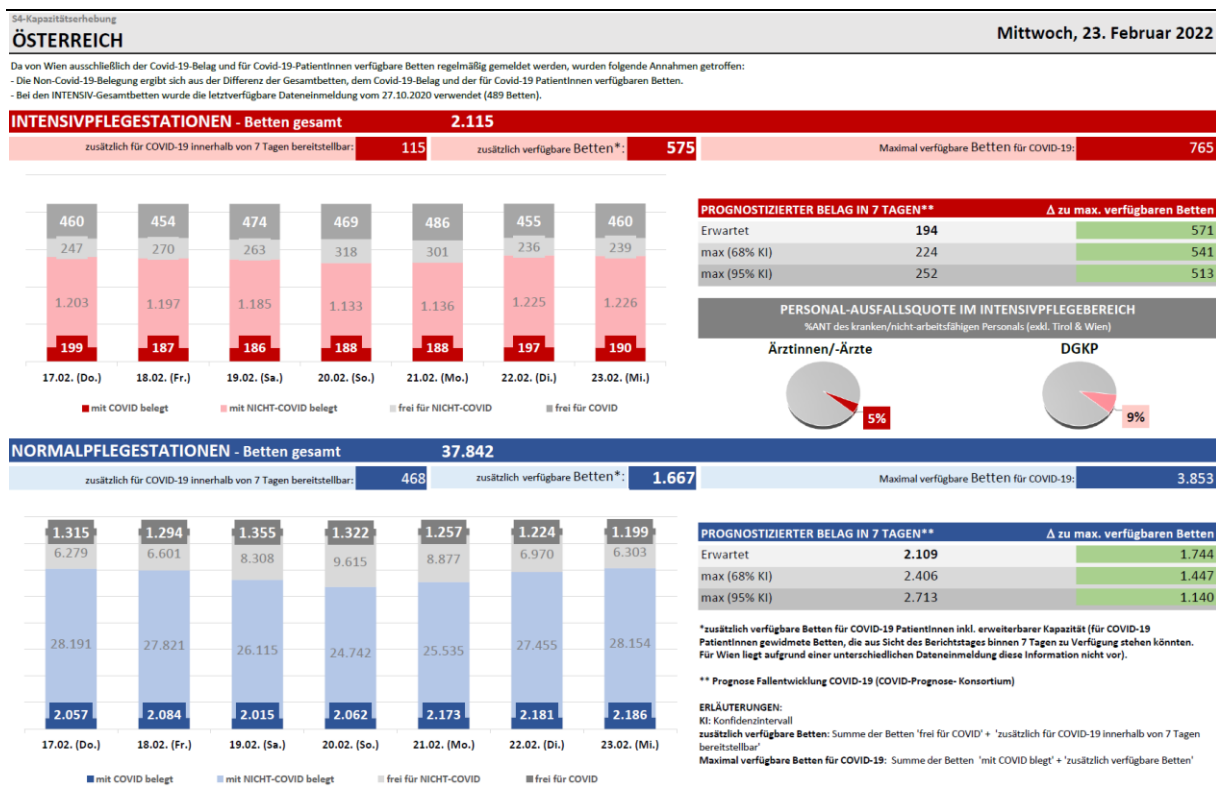
Abbildung 13:

Reporting zur Kapazitätserhebung – Normal- und Intensivpflegestationen per 23.02.2022



Quelle: BMSGPK, Stand: 23.02.2022

Abbildung 14: Reporting zur Kapazitätserhebung – Überblick per 23.02.2022



Quelle: BMSGPK, Stand: 23.02.2022

3.2 Aktuelle Prognose des COVID Prognose Konsortiums

Am Dienstag, 22. 2. 2022 wurde eine neue Prognose der Entwicklung der COVID-19-Fälle errechnet.

Die Prognose geht trotz hoher Immunisierung der Bevölkerung nur von einem leichten Rückgang des Fallgeschehens aus. Während Fälle des Subtyps BA.1 stark rückläufig sind, zeigt der Subtyp BA.2 nach wie vor starkes Wachstum. Diese und weitere treibende und dämpfende Faktoren (siehe unten) heben sich annähernd auf. Im Bereich der Belagsprognose wird weiterhin von einer annähernd konstanten Entwicklung ausgegangen.

Fallprognose

Für den letzten Prognosetag wird eine 7-Tages-Inzidenz im Bereich von 1600 bis 2700 Fällen je 100.000 EW (68%-KI) erwartet. Als Mittelwert kann ein Punktschätzer von 2000 angegeben werden, der jedoch nur in Zusammenhang mit der angegebenen Schwankungsbreite aussagekräftig ist. Mit einer Wahrscheinlichkeit von 2,5 Prozent ist auch eine 7-Tages-Inzidenz von über 3500 oder unter 1200 möglich. Die geringste Inzidenz wird in Salzburg (68% KI: 1400–2300) und die höchste Inzidenz in Niederösterreich (68% KI: 1900–3100) erwartet. Für die aktuelle Prognose werden folgende dämpfende und treibende Faktoren als maßgeblich erachtet:

Dämpfende Faktoren:

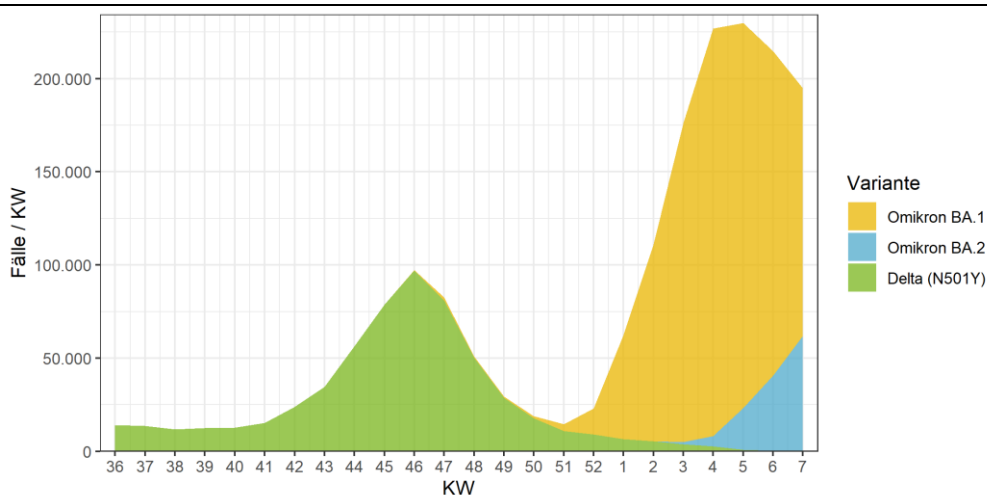
- » Zunehmende durch Infektion erworbene Immunisierung der Bevölkerung (bereits mehr als eine Million dokumentierte Omikron-Fälle in Österreich; in einzelnen Altersgruppen gibt es kaum mehr immunologisch naive Personen)
- » Dämpfende saisonale Effekte werden in den nächsten Wochen zunehmen

Treibende Faktoren:

- » Wachsender Anteil des Omikron-Subtyps BA.2 (Gemäß aktuell vorliegender Daten der AGES Institut für Infektionsepidemiologie & Surveillance lag der Anteil von BA.2 in KW 7 bei 31,6 %, vgl. Abbildung 15).
- » Maßnahmenlockerungen (vom 19.2., sowie geplante Maßnahmenlockerungen vom 5. 3.)
- » Verändertes Risikobewusstsein der Bevölkerung
- » Zunehmende Reisetätigkeit (inländischer und ausländischer Tourismus)

Abbildung 15:

Fallzahlen nach Virusvariante und Kalenderwoche (Österreich, KW 36-2021 bis KW 7-2022)



COVID-Prognose-Konsortium basierend auf Daten der AGES, Institut für Infektionsepidemiologie & Surveillance (Stand 22. 2. 2022)

Belagsprognose

Die aktuelle Belagsprognose geht von einer reduzierten Virulenz der Omikron-Variante gegenüber der Delta-Variante um 90 % im Bereich der Intensivpflege und 70 % im Bereich der Normalpflege aufgrund des Anteils der doppelt geimpften sowie jüngeren Personen am Infektionsgeschehen und rezenter internationaler Literatur² aus.

Die 33%-Auslastungsgrenze der Intensivstationen wird österreichweit Ende der Prognoseperiode mit 0,5% Wahrscheinlichkeit überschritten, unter der Annahme, dass das Aufnahme- und Entlassungsregime in den Spitälern unverändert bleibt. Das Risiko des Überschreitens der Auslastungsgrenze von 10 %, 33 % oder 50 % nach einer oder zwei Wochen kann Tabelle 6 entnommen werden.

Tabelle 6:

Wahrscheinlichkeit, dass der COVID-19 ICU Belag die Auslastungsgrenze von 10%, 33% bzw. 50% übersteigt

Signalwert	B	K	NÖ	OÖ	S	ST	T	V	W	Ö
02.03.2022										
10% COVID Belag	35,0%	70,0%	25,0%	35,0%	2,5%	15,0%	40,0%	25,0%	90,0%	30,0%
33% COVID Belag	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
50% COVID Belag	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
09.03.2022										
10% COVID Belag	40,0%	55,0%	35,0%	30,0%	2,5%	20,0%	35,0%	25,0%	80,0%	30,0%
33% COVID Belag	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
50% COVID Belag	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%

Anmerkung: Keine Berücksichtigung von etwaiger Kapazitätsknappheit, die das Erreichen der angeführten Signalwerte verhindert

Quelle: COVID Prognose-Konsortium, Datenstand 22.02.2022

² siehe bspw. Lewnard et al. (preprint)

Tabelle 7:

Konsolidierte Prognose der 7-Tages-Fallzahl je 100.000 EW (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall)

Datum	B			K			NÖ			OÖ			S			St			T			V			W			Ö		
	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84
22.02.2022	1619	1730	1899	1862	1989	2183	2232	2382	2615	2114	2256	2476	1888	2016	2213	1997	2131	2339	2229	2380	2612	2072	2213	2429	1986	2120	2327	2054	2193	2407
23.02.2022	1596	1740	1956	1807	1969	2214	2180	2374	2670	2036	2217	2493	1829	1993	2240	1936	2108	2370	2150	2341	2632	2038	2221	2497	1942	2115	2377	1997	2175	2445
24.02.2022	1577	1751	2024	1755	1947	2251	2136	2369	2739	1959	2173	2512	1771	1964	2271	1880	2084	2410	2068	2293	2652	2005	2224	2572	1903	2110	2439	1944	2155	2492
25.02.2022	1562	1762	2087	1704	1921	2275	2099	2365	2800	1887	2126	2518	1713	1931	2287	1828	2060	2440	1986	2238	2651	1970	2222	2631	1869	2105	2493	1894	2134	2527
26.02.2022	1540	1776	2150	1644	1895	2294	2050	2361	2859	1800	2074	2510	1644	1895	2294	1766	2034	2463	1886	2173	2631	1924	2217	2685	1824	2101	2544	1833	2111	2556
27.02.2022	1517	1788	2204	1585	1867	2301	2002	2358	2906	1714	2018	2488	1573	1853	2284	1705	2008	2475	1784	2101	2590	1876	2210	2725	1780	2096	2583	1772	2086	2571
28.02.2022	1486	1801	2279	1516	1837	2324	1944	2353	2978	1617	1958	2477	1489	1804	2282	1636	1981	2506	1669	2022	2559	1813	2197	2780	1725	2089	2643	1700	2058	2604
01.03.2022	1461	1804	2343	1476	1821	2364	1912	2358	3062	1560	1924	2498	1435	1770	2299	1601	1974	2564	1592	1964	2550	1758	2169	2817	1692	2086	2708	1657	2042	2652
02.03.2022	1448	1810	2388	1447	1806	2383	1890	2359	3113	1518	1894	2499	1391	1736	2291	1578	1969	2598	1525	1903	2511	1718	2145	2830	1665	2078	2742	1624	2026	2673

Quelle: COVID-Prognose-Konsortium, Datenstand 22. 2. 2022

Tabelle 8:

Konsolidierte Prognose des 7-Tages-Schnittes der Neuinfektionen (Umrechnung der 7-Tages-Inzidenz in 7-Tages-Schnitt)

Datum	B			K			NÖ			OÖ			S			St			T			V			W			Ö		
	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84
22.02.2022	684	731	803	1496	1597	1753	5391	5754	6316	4516	4821	5291	1512	1615	1773	3557	3797	4167	2420	2584	2836	1182	1262	1385	5450	5818	6385	26216	27980	30709
23.02.2022	675	736	827	1451	1581	1778	5267	5736	6448	4350	4738	5326	1465	1596	1795	3449	3756	4223	2334	2542	2858	1162	1267	1424	5329	5803	6524	25490	27754	31203
24.02.2022	667	740	856	1409	1563	1807	5160	5722	6615	4187	4642	5367	1418	1573	1819	3349	3713	4294	2245	2490	2879	1143	1268	1467	5222	5790	6694	24807	27503	31799
25.02.2022	661	745	883	1368	1542	1827	5069	5712	6765	4031	4542	5379	1372	1547	1832	3257	3670	4346	2157	2431	2879	1124	1267	1501	5128	5778	6842	24174	27233	32253
26.02.2022	651	751	909	1320	1521	1842	4952	5704	6906	3846	4430	5364	1317	1518	1837	3146	3624	4388	2048	2360	2857	1097	1265	1531	5005	5765	6980	23391	26938	32614
27.02.2022	641	756	932	1272	1499	1848	4837	5695	7021	3662	4313	5316	1260	1484	1829	3038	3577	4410	1937	2281	2812	1070	1261	1554	4884	5751	7089	22609	26617	32811
28.02.2022	628	762	964	1218	1475	1866	4695	5685	7193	3455	4184	5293	1192	1445	1828	2914	3529	4465	1813	2196	2778	1034	1253	1585	4733	5732	7252	21689	26260	33224
01.03.2022	618	763	991	1185	1462	1899	4620	5696	7396	3334	4111	5338	1149	1418	1841	2852	3517	4568	1729	2132	2769	1003	1237	1607	4642	5724	7432	21139	26060	33840
02.03.2022	612	765	1010	1162	1450	1914	4566	5698	7519	3242	4046	5339	1114	1391	1835	2810	3507	4628	1656	2067	2727	980	1223	1614	4570	5703	7525	20720	25851	34111

Anmerkung: Aufgrund der angegebenen Schwankungsbreite ist der Punktschätzer (Mittelwert) wenig aussagekräftig, weshalb vordergründig das angegebene Konfidenzintervall zur Interpretation herangezogen werden sollte. In ca. 2 von 3 Prognosen wird der beobachtete Wert innerhalb des 68%-KI Intervalls erwartet.

Quelle: COVID-Prognose-Konsortium, Datenstand 22. 2. 2022

Tabelle 9:
Belagsprognose Intensivpflege (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall)

Datum	B			K			NÖ			OÖ			S			St			T			V			W			Ö		
	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84
22.02.2022		5			20			26			31			3			26			19			4			63			197	
23.02.2022	0	5	6	18	20	22	23	26	29	27	31	34	0	3	6	23	26	29	16	19	21	0	4	6	57	62	68	182	194	208
24.02.2022	0	5	6	17	19	22	22	26	30	26	30	34	0	3	6	22	25	29	16	18	21	0	4	7	56	62	68	178	192	208
25.02.2022	0	5	6	16	20	24	23	27	32	25	30	36	0	3	7	22	26	31	15	18	22	0	4	7	55	63	72	176	196	218
26.02.2022	0	5	6	16	19	24	23	27	33	25	30	36	0	3	7	21	26	31	15	18	22	0	4	7	55	63	73	175	197	220
27.02.2022	0	5	7	16	20	24	23	28	34	25	30	37	0	3	7	22	26	32	15	18	22	0	4	7	55	64	74	177	198	220
28.02.2022	0	5	7	16	20	24	23	28	34	25	30	37	0	3	7	21	26	32	14	18	23	0	4	7	55	64	74	176	198	222
01.03.2022	0	5	7	15	20	25	22	28	35	24	30	38	0	3	7	21	26	33	14	18	23	0	4	8	53	63	75	174	196	221
02.03.2022	0	5	7	15	19	25	22	28	36	24	30	38	0	3	7	20	26	33	13	17	23	0	4	7	51	62	75	168	194	224
03.03.2022	0	5	7	14	19	25	21	28	37	23	30	38	0	3	7	20	26	34	13	18	23	0	4	7	50	61	75	165	193	225
04.03.2022	0	5	7	14	19	25	22	28	37	23	29	38	0	3	7	20	25	33	13	17	23	0	4	8	50	61	75	161	191	228
05.03.2022	0	5	7	14	19	25	21	28	38	22	29	38	0	3	7	19	25	34	13	17	23	0	4	8	49	61	76	160	190	226
06.03.2022	0	5	7	13	18	25	21	28	38	21	28	38	0	3	7	19	25	34	12	17	23	0	4	8	48	61	77	157	189	227
07.03.2022	0	5	7	13	18	25	21	28	39	21	28	38	0	3	7	18	25	34	12	17	23	0	4	8	47	60	77	155	187	227
08.03.2022	0	5	8	13	18	25	21	28	39	20	28	38	0	3	7	18	25	34	12	16	23	0	4	8	47	60	77	151	186	229
09.03.2022	0	5	8	12	18	25	20	28	40	20	27	38	0	2	7	18	25	34	11	16	23	0	4	8	46	60	79	147	185	232

Quelle: COVID-Prognose-Konsortium, Datenstand 22. 2. 2022

Tabelle 10:
Belagsprognose Normalpflege (Mittelwert sowie 68%-Konfidenzintervall)

Datum	B			K			NÖ			OÖ			S			St			T			V			W			Ö		
	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84	p16	p50	p84
22.02.2022		75			173			379			315			85			348			209			68			529			2181	
23.02.2022	69	75	82	161	173	186	363	385	409	298	318	340	78	85	93	327	349	373	194	208	223	61	67	74	502	530	559	2100	2191	2285
24.02.2022	66	75	85	158	175	194	357	390	427	289	317	346	75	85	95	323	353	386	189	208	229	59	67	76	494	534	577	2075	2203	2339
25.02.2022	64	75	87	153	173	196	355	396	441	281	315	353	73	85	99	317	355	398	182	207	234	56	66	78	483	535	593	2041	2207	2386
26.02.2022	62	75	91	146	171	202	342	395	456	268	312	362	69	83	101	307	354	409	174	203	238	53	65	80	464	527	597	1974	2186	2420
27.02.2022	62	76	93	143	168	199	342	395	456	264	307	356	67	82	99	298	346	402	169	199	234	52	64	79	456	518	588	1945	2154	2385
28.02.2022	61	75	93	141	167	197	345	396	454	264	304	351	66	81	99	296	342	395	173	203	239	52	64	79	452	512	581	1936	2144	2374
01.03.2022	60	75	94	137	164	196	346	397	455	259	300	347	64	80	99	293	339	391	168	199	236	50	64	80	447	510	582	1897	2127	2383
02.03.2022	58	75	97	131	161	197	338	398	468	249	295	349	61	78	100	285	336	395	161	195	237	48	63	82	435	508	594	1848	2109	2406
03.03.2022	57	75	98	126	158	197	333	399	477	241	290	349	59	77	100	278	332	398	155	191	236	47	62	83	426	507	603	1810	2091	2414
04.03.2022	55	75	101	120	155	199	328	400	487	232	285	351	56	75	102	269	329	404	147	187	238	45	62	85	417	505	612	1763	2073	2437
05.03.2022	53	74	104	115	152	201	319	400	503	221	280	356	53	74	103	258	326	412	141	183	239	43	61	87	405	503	624	1727	2055	2445
06.03.2022	53	74	104	112	150	200	317	401	507	216	276	353	52	73	101	254	324	412	136	179	236	43	60	86	399	501	629	1681	2037	2468
07.03.2022	52	74	105	110	147	198	315	401	510	212	271	347	51	71	100	252	321	408	132	175	231	42	60	85	395	499	630	1646	2019	2475
08.03.2022	51	74	105	107	145	197	312	401	516	206	266	345	49	70	99	247	318	410	128	170	227	41	59	86	383	496	642	1611	2000	2482
09.03.2022	50	73	108	103	143	199	306	401	525	199	262	345	47	69	100	241	316	414	121	166	227	39	58	87	373	494	654	1568	1981	2504

Anmerkung: Aufgrund der angegebenen Schwankungsbreite ist der Punktschätzer (Mittelwert) wenig aussagekräftig, weshalb vordergründig das angegebene Konfidenzintervall zur Interpretation herangezogen werden sollte.
In ca. 2 von 3 Prognosen wird der beobachtete Wert innerhalb des 68%-KI Intervalls erwartet.

Quelle: COVID-Prognose-Konsortium, Datenstand 22. 2. 2022

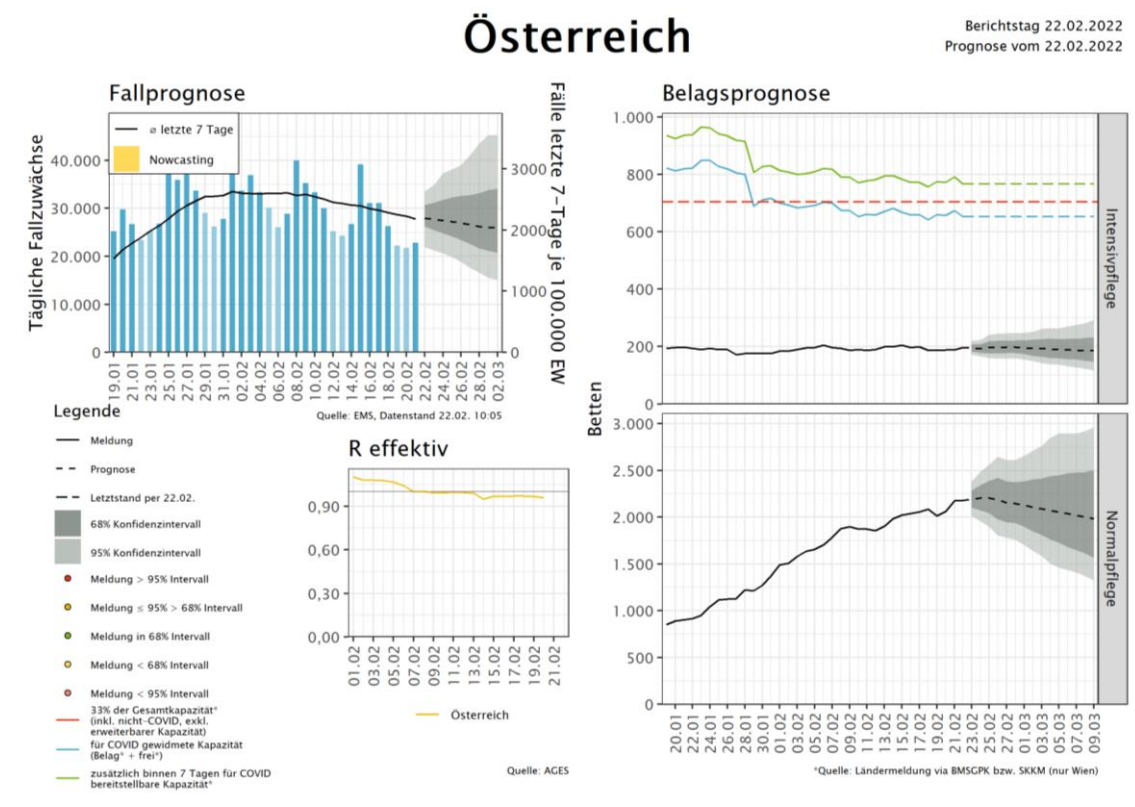
Rückschau auf die Prognose der Vorwoche

Im Bereich der Fallprognose lagen die beobachteten Werte nahe an der Prognose (innerhalb der angegebenen Schwankungs-breite des 68%-Intervalls) mit Ausnahme von V (unter dem 68%-, innerhalb des 95%-Intervalls).

Im Bereich der Intensivpflege lagen die beobachteten Werte nahe an der Prognose (innerhalb der angegebenen Schwankungs-breite des 68%-Intervalls) mit Ausnahme von K (über dem 68%-, innerhalb des 95%-Intervalls), sowie W (unter dem 68%-, innerhalb des 95%-Intervalls).

Im Bereich der Normalpflege lagen die beobachteten Werte nahe an der Prognose (innerhalb der angegebenen Schwankungs-breite des 68%-Intervalls) mit Ausnahme von K, NÖ, St (über dem 68%-, innerhalb des 95%-Intervalls).

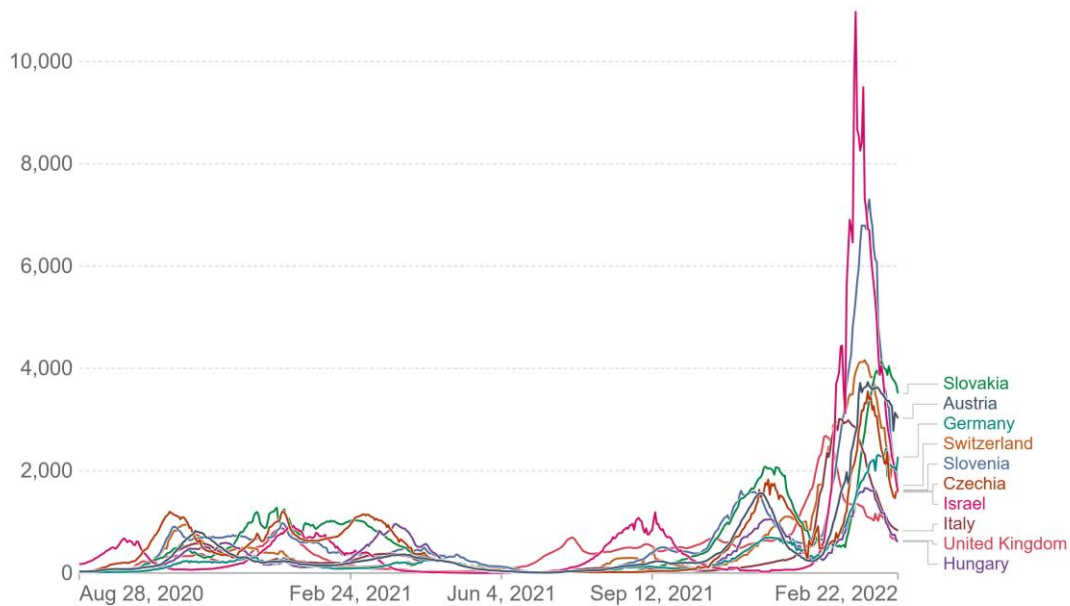
Abbildung 16: Prognose vom 22.02.2022



Quelle: GÖG Prognose & Kapazitätsvorschau

4 Maßnahmen in ausgewählten Ländern/Ländervergleich

Abbildung 17: Ländervergleich 7-tägiges Mittel Inzidenz



Quelle: OurWorldInData; 7-tägiges Mittel pro 1 Mio. EW; Stand 22.02.2022

Trotz in vielen Staaten nach wie vor markanten Anstiegen der Inzidenz und dem Erreichen neuer Inzidenz-Höchstwerte, scheint rezent in einigen Staaten der Peak der Infektionen erreicht bzw. bereits überschritten. Berichte zur Situation im stationären Bereich sind heterogen, während vielerorts Entspannung berichtet wird, ist die Lage in einigen Staaten angespannt, was teilweise auch den zunehmenden Personal-ausfällen geschuldet ist.

Einige Länder, wie Irland, Dänemark, Norwegen, Schweden und Großbritannien setzten weitgehende Öffnungsschritte um, es verbleiben hier nur mehr wenige grundlegende Hygiene- und/oder Schutzmaßnahmen bzw. dahingehende Empfehlungen. Andere Staaten, wie Tschechien, haben eine derartige Öffnung avisiert. In den meisten Staaten kam es rezent zur Lockerung der Einreisebestimmungen.

In Italien, Slowenien, Deutschland und Österreich gilt eine 3G-Nachweispflicht für ArbeitnehmerInnen am Arbeitsplatz. In Italien tritt am 8.1.22 die arbeitsunabhängige Impfpflicht für Personen ab 50 Jahren in Kraft. Homeoffice-Empfehlungen bestehen in vielen Ländern, wie Italien, Schweden, England, Norwegen (regional), Slowenien, Tschechien und in der Schweiz. Homeoffice-Verpflichtungen wurden in Irland und der Schweiz zu Empfehlungen.

Einhergehend mit der Zulassung des Impfstoffes für Kinder ab 5 Jahren gibt es flächendeckend Impfangebote für diese Altersgruppe. Einzige Ausnahme ist Schweden, wo beschlossen wurde, dass keine Impfung für 5-11-Jährige eingeführt wird. Darüber hinaus konzentrieren sich die Impfkampagnen nach wie vor stark auf Booster-Impfungen. Eine geplante Impfpflicht in Tschechien, wie sie für Österreich vorgesehen ist, wurde aufgehoben (wäre ab März 2022 für spezifische Gruppen geplant gewesen), in Italien gilt die Impfpflicht für Lehrpersonal.

Einhergehend mit der Zulassung des Impfstoffes für Kinder ab 5 Jahren werden zunehmend überall Impfangebote für diese Altersgruppe geschaffen. Einzige Ausnahme ist derzeit Schweden, wo beschlossen wurde, dass keine Impfung für 5-11-Jährige eingeführt wird. Darüber hinaus konzentrieren sich die Impfkampagnen derzeit aber stark auf Booster-Impfungen. Eine geplante Impfpflicht in Tschechien, wie sie für Österreich vorgesehen ist, wurde aufgehoben (wäre ab März 2022 für spezifische Gruppen geplant gewesen), in Italien gilt die Impfpflicht für Lehrpersonal.

Abbildung 18:
Kurzübersicht aktuell gültiger Maßnahmen und 7-Tages-Inzidenz der Nachbarstaaten (Stand: 31.01.2022)

	Ausgangsbeschränkungen	Kindergarten / Pflichtschule ²⁾	Sekundarstufe ²⁾	Tertiärer Bildungsbereich ²⁾	Handel und Dienstleistungssektor ¹⁾	Beherbergung	Gastronomie	Freizeit, Sport und Kultur	Status
Dänemark									Weitgehende Öffnung
Deutschland					Regional	Regional	Regional	Regional	Regionale Maßnahmenverschärfung, tlw. auch Erleichterung
Finnland							Regional	Regional	Öffnung, tlw. regional differenziert Maßnahmen, schrittweise Öffnung
Großbritannien									Weitgehende Öffnung
Irland									Aufhebung aller Maßnahmen
Italien	Je nach Zone			Je nach Zone	Je nach Zone	Je nach Zone	Je nach Zone	Je nach Zone	Je nach Zone, rezent Verschärfung (2G)
Norwegen		Lokale MN möglich	Lokale MN mögl.	Lokale MN mögl.					Weitgehende Öffnung
Schweden									Vollständige Öffnung
Schweiz			Mit Auflagen		Mit Auflagen				Weitgehende Öffnung unter Auflagen
Slowakei									Weiterhin Schutzmaßnahmen in definierten Bereichen
Slowenien									Weiterhin Schutzmaßnahmen in definierten Bereichen
Tschechien									Schrittweise Öffnung
Ungarn				Entscheidung treffen Rektoren	Geöffnet unter Auflagen			Geöffnet unter Auflagen	Vollständige Öffnung unter Auflagen
Österreich		3G Pflicht	3G Pflicht	3G Pflicht		2G Pflicht	2G Pflicht		Weiterhin Schutzmaßnahmen in definierten Bereichen

1) Hinweis: Lebensmittelhandel überall geöffnet / 2) Ferienzeit nicht dargestellt / Status: Kurzbeschreibung der aktuellen Situation

Legende

Offen bzw. keine Beschränkung
Teilweise offen bzw. mit Ausnahmen oder bestimmten Regelungen
Geschlossen bzw. bestehende Beschränkung
Keine näheren Angaben

5 Impfung³

Tabelle 11: Anteil von Personen mit mindestens einer Teilimpfung in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022⁴

	Zeitverlauf nach KW mit Stichtag jeweils Dienstag										
	KW50	KW51	KW52	KW01	KW02	KW03	KW04	KW05	KW06	KW07	KW08
ab 0	72,05%	72,78%	73,07%	73,31%	73,63%	73,98%	74,25%	74,43%	74,55%	74,62%	74,67%
ab 12	80,28%	80,89%	81,12%	81,30%	81,55%	81,84%	82,07%	82,23%	82,33%	82,39%	82,42%
ab 16	81,40%	81,97%	82,18%	82,34%	82,55%	82,82%	83,05%	83,20%	83,29%	83,35%	83,38%
ab 65	91,49%	92,03%	92,18%	92,28%	92,41%	92,60%	92,75%	92,87%	92,94%	92,98%	93,00%
ab 75	93,71%	94,31%	94,48%	94,60%	94,74%	94,95%	95,12%	95,25%	95,32%	95,37%	95,40%
< 5	0,23%	0,29%	0,31%	0,34%	0,40%	0,53%	0,63%	0,73%	0,80%	0,86%	0,92%
5 bis 14	26,09%	28,52%	29,67%	30,63%	31,91%	33,18%	33,92%	34,36%	34,68%	34,93%	35,13%
15 bis 24	74,74%	75,69%	76,12%	76,47%	76,94%	77,45%	77,86%	78,13%	78,30%	78,40%	78,45%
25 bis 34	73,96%	74,70%	74,99%	75,23%	75,59%	76,01%	76,37%	76,59%	76,74%	76,82%	76,86%
35 bis 44	77,05%	77,62%	77,84%	78,00%	78,23%	78,50%	78,73%	78,88%	78,97%	79,03%	79,06%
45 bis 54	78,69%	79,09%	79,23%	79,35%	79,49%	79,67%	79,83%	79,94%	80,01%	80,05%	80,07%
55 bis 64	85,63%	86,05%	86,18%	86,27%	86,39%	86,55%	86,69%	86,79%	86,85%	86,89%	86,91%
65 bis 74	89,34%	89,83%	89,96%	90,05%	90,16%	90,32%	90,46%	90,56%	90,62%	90,66%	90,68%
ab 75	93,71%	94,31%	94,48%	94,60%	94,74%	94,95%	95,12%	95,25%	95,32%	95,37%	95,40%

Quelle: E-Impfpass, Berechnungen BMSGPK

Farbgebung orientiert sich an den vorhandenen Werten, wobei die niedrigsten Werte dunkelrot und die höchsten Werte dunkelgrün eingefärbt sind.

Tabelle 12 zeigt die Durchimpfungsrate für Personen mit mind. einer Teilimpfung je Altersgruppe und Kalenderwoche und Tabelle 13 zeigt die Durchimpfungsrate für Personen mit abgeschlossener Impfserie (exkl. Genesene mit 1. Impfung), wobei zu berücksichtigen ist, dass die dargestellten Raten vom Erfassungsgrad der Impfungen im E-Impfpass abhängen.

Tabelle 12: Anteil von Personen mit abgeschlossener erster Impfserie in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022

	Zeitverlauf nach KW mit Stichtag jeweils Dienstag										
	KW50	KW51	KW52	KW01	KW02	KW03	KW04	KW05	KW06	KW07	KW08
ab 0	45,87%	52,34%	54,86%	56,88%	59,69%	62,54%	64,48%	66,44%	67,90%	68,54%	68,86%
ab 12	51,65%	58,64%	61,25%	63,33%	66,25%	69,30%	71,40%	73,52%	75,09%	75,75%	76,06%
ab 16	52,06%	59,21%	61,84%	63,93%	66,89%	70,00%	72,14%	74,30%	75,90%	76,57%	76,87%
ab 65	72,54%	77,98%	79,50%	80,63%	82,15%	83,92%	84,93%	85,73%	86,30%	86,63%	86,85%
ab 75	76,91%	80,79%	81,93%	82,80%	84,00%	85,44%	86,30%	86,93%	87,39%	87,69%	87,91%
< 5	0,07%	0,11%	0,14%	0,16%	0,21%	0,26%	0,29%	0,34%	0,43%	0,50%	0,60%
5 bis 14	13,52%	17,59%	20,43%	22,84%	25,70%	27,81%	29,05%	30,21%	31,22%	31,91%	32,40%
15 bis 24	41,13%	47,75%	51,19%	53,89%	57,52%	61,10%	63,94%	67,16%	69,81%	70,94%	71,41%
25 bis 34	39,08%	46,40%	49,27%	51,79%	55,32%	59,18%	62,12%	65,24%	67,66%	68,66%	69,08%
35 bis 44	42,98%	50,45%	53,29%	55,75%	59,34%	63,12%	65,73%	68,47%	70,50%	71,28%	71,60%
45 bis 54	47,98%	55,74%	58,63%	60,87%	64,12%	67,41%	69,63%	71,88%	73,40%	73,98%	74,23%
55 bis 64	57,51%	66,01%	68,77%	70,83%	73,78%	76,72%	78,53%	80,16%	81,24%	81,70%	81,94%
65 bis 74	68,31%	75,25%	77,15%	78,53%	80,36%	82,45%	83,62%	84,58%	85,24%	85,60%	85,82%
ab 75	76,91%	80,79%	81,93%	82,80%	84,00%	85,44%	86,30%	86,93%	87,39%	87,69%	87,91%

Quelle: E-Impfpass, Berechnungen BMSGPK

Farbgebung orientiert sich an den vorhandenen Werten, wobei die niedrigsten Werte dunkelrot und die höchsten Werte dunkelgrün eingefärbt sind.

³ Die vorübergehende Verlängerung der Gültigkeit von Impfsertifikaten genesener Personen, die zumindest einmal geimpft sind, wurde mit 11. Dezember 2021 beendet. Mit 12. Dezember 2021 wurde die Gültigkeit der Impfsertifikate dieser Personengruppe vereinheitlicht und beträgt nun 270 Tage ab Impfung.

⁴ Anteile von mehr als 100 % sind durch das Einrechnen von Personen ohne zuordenbaren Wohnsitz in Österreich begründet.

Tabelle 13: Anteil an Personen mit Erhalt von drei Impfdosen (beinhaltet heterologe und homologe Impfschemata) sowie zwei Impfdosen bei Johnson&Johnson-Erstimpfung in % nach Altersgruppe und KW per 23.02.2022

	Zeitverlauf nach KW mit Stichtag jeweils Dienstag										
	KW50	KW51	KW52	KW01	KW02	KW03	KW04	KW05	KW06	KW07	KW08
ab 0	34,20%	39,35%	41,17%	42,54%	44,72%	47,13%	48,87%	50,71%	52,12%	52,76%	53,11%
ab 12	38,67%	44,48%	46,54%	48,09%	50,56%	53,28%	55,25%	57,33%	58,92%	59,65%	60,04%
ab 16	40,36%	46,37%	48,46%	50,01%	52,49%	55,24%	57,21%	59,30%	60,88%	61,58%	61,95%
ab 65	68,09%	72,94%	74,20%	75,06%	76,22%	77,66%	78,53%	79,25%	79,75%	80,07%	80,29%
ab 75	72,97%	76,32%	77,21%	77,83%	78,65%	79,74%	80,43%	80,95%	81,33%	81,61%	81,82%
< 5	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5 bis 14	0,23%	0,61%	1,00%	1,33%	1,93%	2,49%	2,92%	3,43%	3,88%	4,24%	4,51%
15 bis 24	13,51%	18,49%	21,24%	23,23%	26,48%	29,97%	32,86%	36,36%	39,35%	40,80%	41,61%
25 bis 34	22,80%	28,37%	30,39%	31,99%	34,71%	37,99%	40,60%	43,50%	45,80%	46,75%	47,20%
35 bis 44	29,47%	35,57%	37,75%	39,55%	42,58%	45,94%	48,35%	50,99%	52,97%	53,76%	54,14%
45 bis 54	37,51%	44,24%	46,63%	48,40%	51,25%	54,25%	56,35%	58,53%	60,03%	60,66%	60,97%
55 bis 64	49,88%	57,55%	59,92%	61,62%	64,21%	66,89%	68,58%	70,15%	71,22%	71,71%	71,98%
65 bis 74	63,37%	69,67%	71,28%	72,38%	73,87%	75,65%	76,70%	77,60%	78,22%	78,58%	78,82%
ab 75	72,97%	76,32%	77,21%	77,83%	78,65%	79,74%	80,43%	80,95%	81,33%	81,61%	81,82%

Quelle: E-Impfpass, Berechnungen BMSGPK

6 Empfehlungen der Corona Kommission

Die analysierten Daten zeigen für die vergangenen 13 Epidemietage (09.02.2022-21.02.2022) eine Änderungsrate von -2,78 % (per 23.02.2022). Die 7-Tagesinzidenz ist in Österreich im Zeitraum 16.02.2022 bis 22.02.2022 auf 2.079,6 pro 100.000 EW – im Vergleich zu einer 7-Tagesinzidenz von 2.369,4/100.000 EW der Vorwoche – gesunken. Die effektive Reproduktionszahl (R_{eff}) lag zuletzt bei 0,93 (per 21.02.2022). Limitierend ist zu erwähnen, dass es aufgrund der Semesterferien zu einer Veränderung des Testregimes gekommen ist bzw. kommt und daher die dargestellten Werte vor diesem Hintergrund zu interpretieren sind.

In der Altersgruppe, der unter 19jährigen, stellt sich auch für die KW 7 ein rückläufiger 14-Tagestrend dar, welcher als Surveillance-Artefakt vor dem Hintergrund der Semesterferien zu interpretieren ist. Bei den über 65jährigen wurde weiterhin im gleichen Zeitraum ein gegenüber den Vorwochen reduziertes Wachstum beobachtet, während der Trend der 20-65jährigen leicht rückläufig war.

Bezogen auf die Gesamtbevölkerung lag der Anteil an jenen Personen, die per 23.02.2022 die Impfserie (2 Dosen) abgeschlossen haben, bei 68,86 %. Der Anteil der Personen, die eine dritte COVID-19-Schutzimpfung erhalten haben, liegt bei 53,11 %, in der Gruppe der über 65-Jährigen bei 80,29 %.

Die Belastung der Intensivstationen ist moderat gesunken und lag per 23.2.2022 bei einer COVID-spezifischen Auslastung von 9 % bezogen auf alle gemeldeten Erwachsenen-Intensivbetten Österreichs. Per 23.2.2022 lag die COVID-spezifische Auslastung von Normalstationen bei rund 5,8 % österreichweit.

Die Corona Kommission stellt erneut ein sehr hohes Risiko für ganz Österreich und alle Bundesländer fest. Die Inzidenz befindet sich auf einem sehr hohen Niveau, hinzu kommen Unsicherheiten zu der Omicron-Subvariante BA.2. Daher ist trotz der geplanten Öffnungsschritte verantwortungsvolles, risikoreduzierendes Verhalten angezeigt. Nach wie vor muss unsere Aufmerksamkeit dem Forcieren von Impfungen in allen Altersgruppen gelten, so dass auch Kinder ausreichend geschützt werden können. Die Corona-Kommission empfiehlt weiters, bei Treffen (insbesondere mit vulnerablen Personen) die bewährten Präventionsmaßnahmen auch dann beizubehalten, wenn sie nicht mehr verordnet werden.

