



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Impfsituation in voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen in Baden-Württemberg

Auswertung der Meldedaten nach §28b IfSG, Baden-Württemberg

Zweiter Bericht (25.01.2022) Stand 25.01.2022 (inklusive Nachmeldungen)

Seit Dezember 2021 sind voll- und teilstationäre Pflegeeinrichtungen nach dem Infektionsschutzgesetz verpflichtet, der zuständigen Behörde monatlich Angaben zum Anteil der Beschäftigten und betreuten Personen, die gegen das Coronavirus SARS-CoV-2 geimpft sind, zu übermitteln. Um einen Überblick auf Landesebene zu erhalten, werden die Daten, ohne Bezug zu den Einrichtungsnamen, zur Auswertung an das Landesgesundheitsamt weitergeleitet.

Das Landesgesundheitsamt hat im Rahmen der 2. Erhebung Daten zu insgesamt 2.039 voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen erhalten. Die Datensätze per Einrichtung beinhaltet die Anzahl der Beschäftigten und der Betreuten aufgeschlüsselt nach Impfstatus. Bei dieser Abfrage wurden die Gesundheitsämter gebeten zwischen voll- und teilstationären Einrichtungen zu differenzieren.

Nach Datenbereinigung und -korrektur wurden insgesamt 1.746 Einrichtungen in die Auswertung zur Impfquote bei Beschäftigten und 1.774 Einrichtungen in die Auswertung zur Impfquote bei Betreuten eingeschlossen. Für 1.728 Einrichtungen lagen die Daten nach Aufschlüsselung zu voll- und teilstationär vor.

Von allen 96.991 betreuten Personen in voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen waren 89.504 (92,3%) vollständig geimpft (Grundimmunisierung). Für 73.722 Betreute (76,0%) lag zusätzlich eine Auffrischimpfung vor.

Bei den Beschäftigten lagen die Quote etwas niedriger, von den 99.706 Beschäftigten der voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen waren 85.106 Beschäftigte (85,4%) vollständig geimpft und 49.747 (49,9%) hatten eine Auffrischimpfung (Details siehe Tabelle 1).

Die durchschnittliche Impfquote pro Einrichtung betrug bei den Betreuten für die Grundimmunisierung 93,1% und für Beschäftigte 87,0% und für die Auffrischimpfung 76,7% bzw. 53,9% (Details siehe Tabelle 2).

Die Impfquoten bei Beschäftigten sind in der aktuellen 2. Erhebung deutlich höher als im Vergleich zur ersten Erhebung im Dezember 2021. Vollständig geimpft sind jetzt 85,4 % vorher 81,6%, Für Auffrischimpfungen jetzt 49,9% vorher 37%.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Die Impfquoten bei Betreuten sind in der aktuellen 2. Erhebung etwas höher als im Vergleich zur ersten Erhebung im Dezember 2021: vollständig geimpft jetzt 92,3% vorher 91,2%. Die Quote für Auffrischimpfungen ist deutlich höher und beträgt jetzt 76%, vorher 68,3%.

In Abbildung 1 und 2 sind die Impfquotenverteilungen nach Einrichtung jeweils für Grundimmunisierung und Auffrischimpfung dargestellt.

Sowohl für die Betreuten als auch die Beschäftigten lagen die Quoten für die Grundimmunisierung jeweils deutlich über den Impfquoten in den korrespondierenden Altersgruppen, die Quote der Auffrischimpfungen für die Beschäftigten lag aber leicht unter der Impfquote in der korrespondierenden Altersgruppe (Grundimmunisierung: Bevölkerung 18-59: 80,3%; Beschäftigte 87,0%; Bevölkerung 60+: 86,6%, Betreute 93,1%. Auffrischimpfung: Bevölkerung 18-59: 54,6%; Beschäftigte 53,9%; Bevölkerung 60+: 71,0%, Betreute 76,7%).

Tabelle 1: Gesamtanzahl gemeldeter Beschäftigter und Betreuter nach Impfstatus in voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Datenstand: 25.01.2022.

	Gesamt	unbekannt	Ungeimpft (in %)	Unvollständig geimpft (in %)	Vollständig geimpft (in %)	Auffrischimpfung (in %)
Beschäftigte	99.706	1.993	9.439 (9,5%)	2.856 (2,9%)	85.106 (85,4%)	49.747 (49,9%)
Betreute	96.991	464	5.321 (5,5%)	1.625 (1,7%)	89.504 (92,3%)	73.722 (76,0%)

Tabelle 2: Anteil des Personals und der Betreuten in voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen in Baden-Württemberg nach Impfstatus in Prozent; Datenstand: 25.01.2022.

	Anteil ungeimpft [%]		Anteil unvollständig geimpft [%]		Anteil vollständig geimpft [%]		Anteil mit Auffrischimpfung [%]	
	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)
Beschäftigte	9,8 (0; 95)	8 (4-14)	2,8 (0; 52)	1 (0-4)	87,0 (0; 100)	89 (82-94)	53,9 (0; 100)	54 (40-67)
Betreute	5,2 (0; 82)	4 (4-8)	1,5 (0; 67)	0 (0-2)	93,1 (0; 100)	95 (90-98)	76,2 (0; 100)	82 (69-90)



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

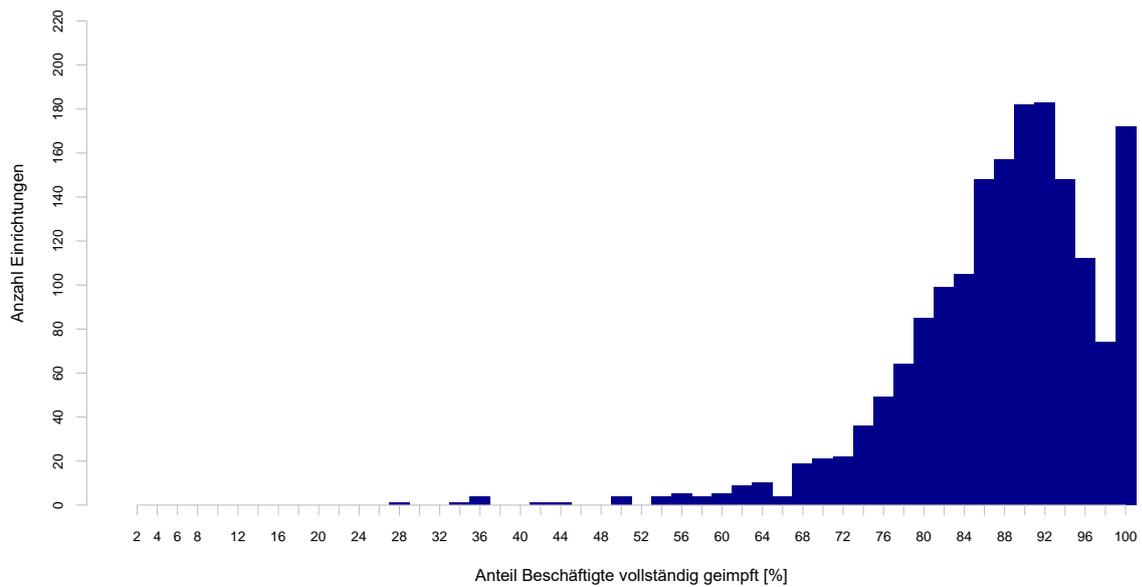
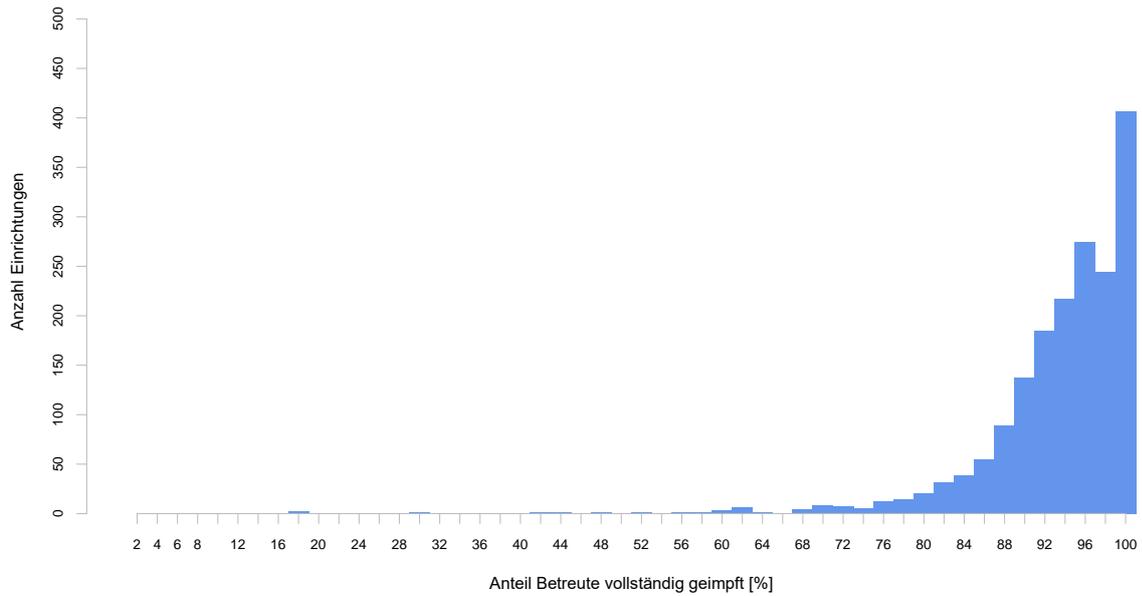


Abbildung 1a und b: Impfquote(Grundimmunisierung) unter den Betreuten (1a hellblau) und den Beschäftigten (1b dunkelblau) in den meldenden voll-und teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

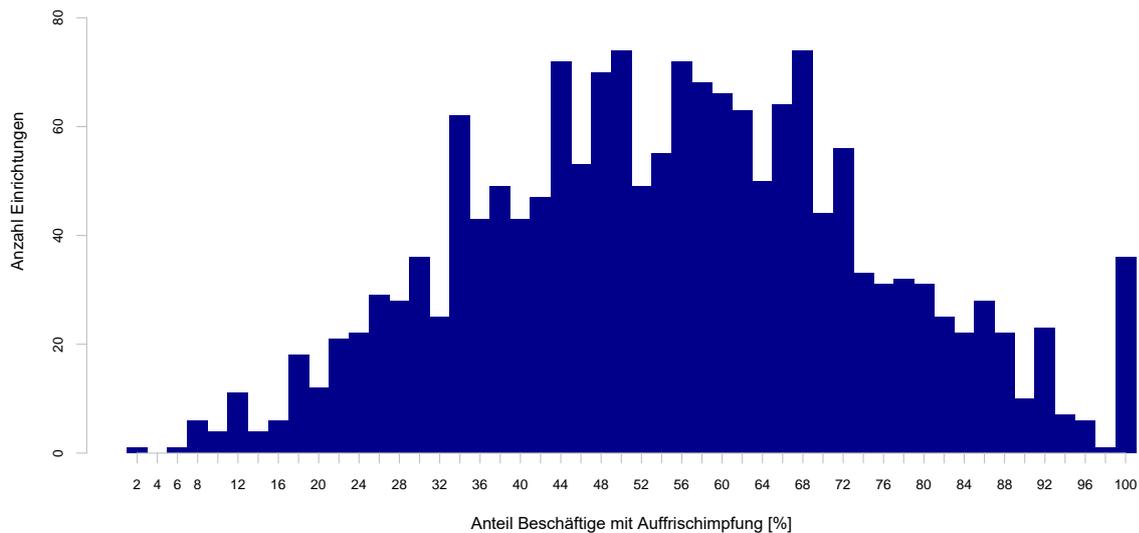
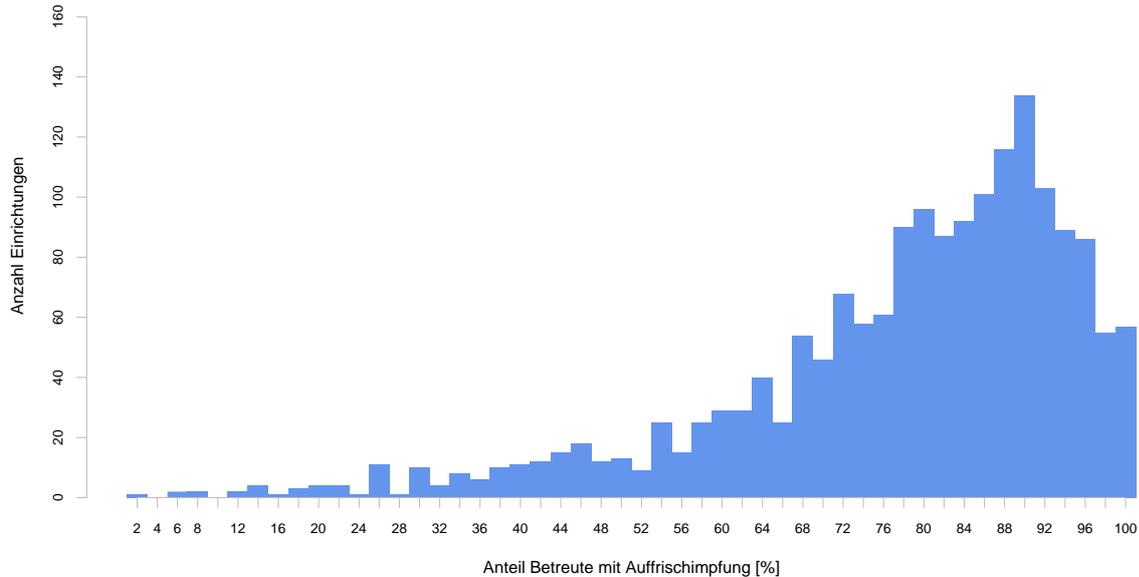


Abbildung 2a und b: Impfquote für die Auffrischimpfung unter den Betreuten (2a hellblau) und den Beschäftigten (2b dunkelblau) in den meldenden voll- und teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Vollstationäre Pflegeeinrichtungen:

Auswertung der Impfquoten von Betreuten und Beschäftigten in vollstationären Pflegeeinrichtungen

Dem Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg liegen Daten von 1.348 der 1.541 vollstationären Pflegeeinrichtungen (87,5%) in Baden-Württemberg vor. Nach Datenbereinigung konnten Daten aus 1.220 vollstationären Einrichtungen (79% aller Einrichtungen) zur Analyse der Impfquoten unter Betreuten (n 72.164) und 1.179 (77% aller Einrichtungen) zur Analyse der Impfquoten unter Beschäftigten (n= 77.224) in die Auswertung einbezogen werden. Die durchschnittliche Impfquote bei vollstationären Einrichtungen betrug für grundimmunisierte Betreute 92,4% und für Beschäftigte 86,3%. Eine Auffrischimpfung lag im Durchschnitt für Betreute bei 77,5% und für Beschäftigte bei 51,4%. In Abbildung 3 ist die Verteilung der Impfquoten von Betreuten und Beschäftigten in vollstationären Pflegeeinrichtungen differenziert nach Impfstatus dargestellt.

Sowohl für die Betreuten als auch die Beschäftigten in den vollstationären Pflegeeinrichtungen lagen die Impfquoten für die Grundimmunisierung jeweils deutlich über den Impfquoten in den korrespondierenden Altersgruppen, die Quote der Auffrischimpfungen für die Beschäftigten lag jedoch leicht unter der Impfquote in der korrespondierenden Altersgruppe (Grundimmunisierung: Bevölkerung 18-59: 80,3%; Beschäftigte 86,3%; Bevölkerung 60+: 86,6%, Betreute 92,4%. Auffrischimpfung: Bevölkerung 18-59: 54,6%; Beschäftigte 51,4%; Bevölkerung 60+: 71,0%, Betreute 77,5%).

Tabelle 3: Gesamtanzahl gemeldeter Beschäftigter und Betreuer nach Impfstatus in vollstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Datenstand: 25.01.2022.

Vollstationäre Einrichtungen	Anteil ungeimpft [%]		Anteil unvollständig geimpft [%]		Anteil vollständig geimpft [%]		Anteil mit Auffrischimpfung [%]	
	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)
Beschäftigte	10,2 (0; 95)	9 (5-14)	3,1 (0; 52)	2 (0-4)	86,3 (0; 100)	88 (82-92)	51,4 (0; 100)	52 (39-65)
Betreute	5,8 (0; 82)	4 (2-8)	1,7 (0; 67)	0 (0-2)	92,4 (0; 100)	94 (90-97)	77,5 (0; 100)	82 (71-89)



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

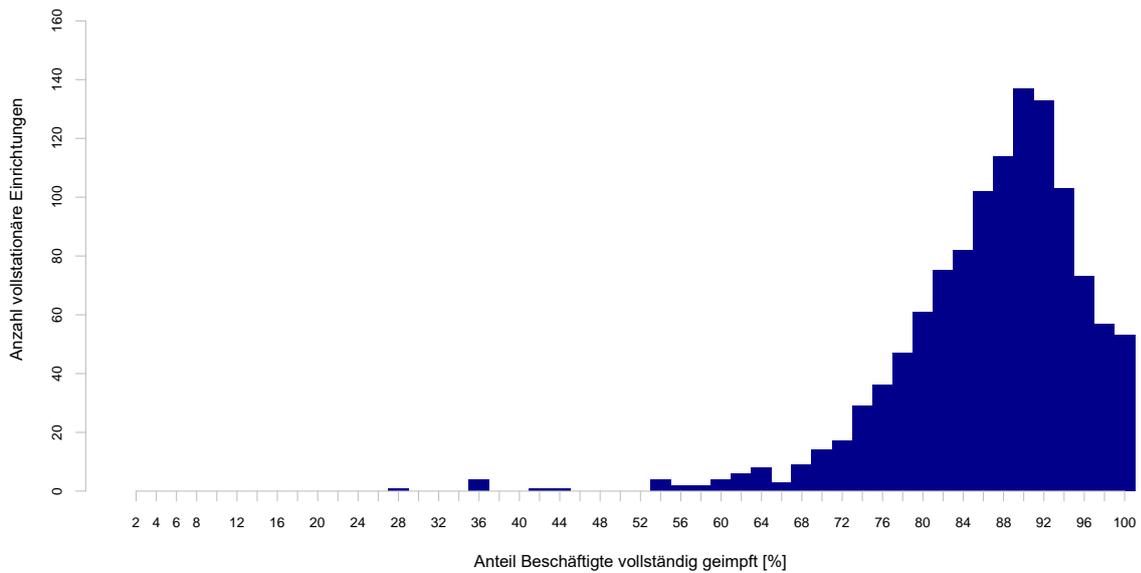
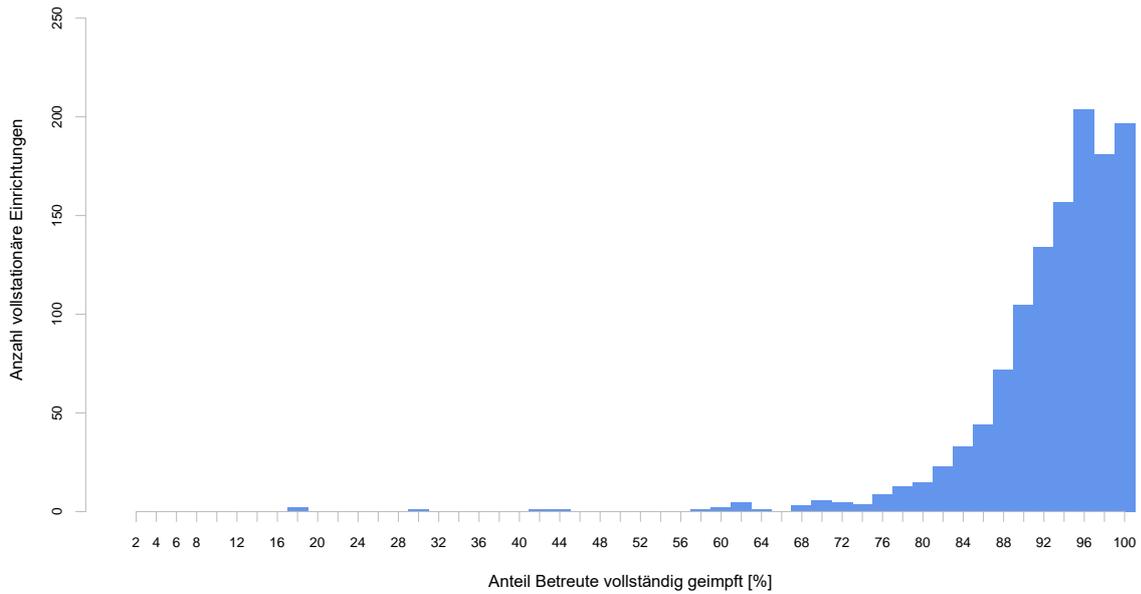


Abbildung 3a und b: Impfquote(Grundimmunisierung) unter den Betreuten (3a hellblau) und den Beschäftigten (3b dunkelblau) in vollstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

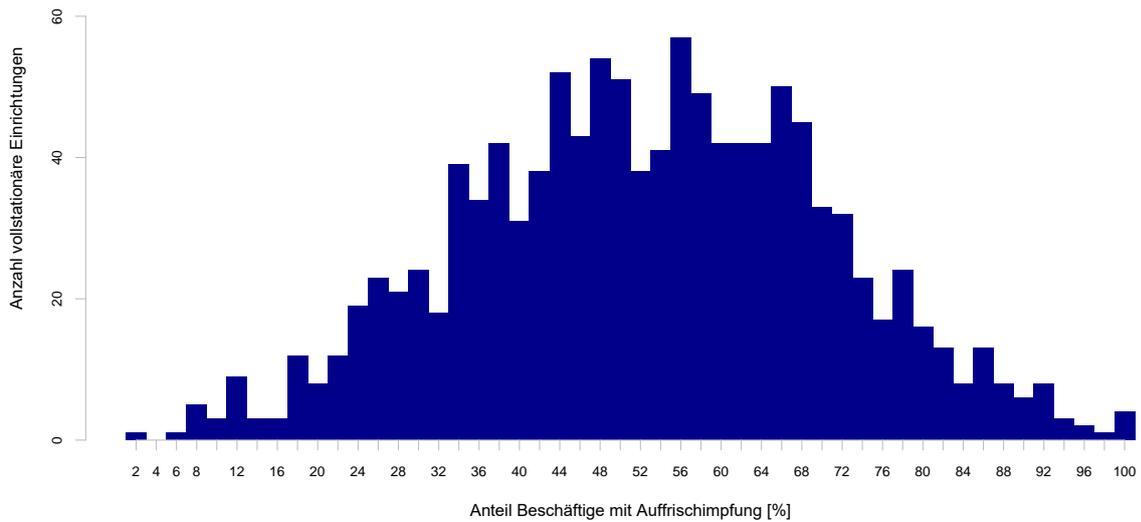
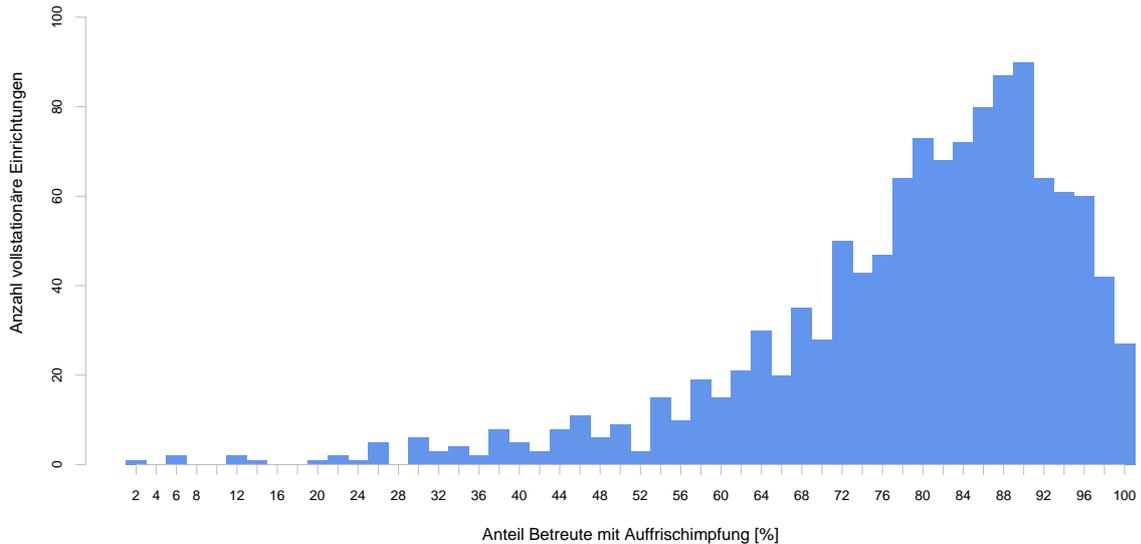


Abbildung 4a und b: Impfquote für die Auffrischimpfung unter den Betreuten (4a hellblau) und den Beschäftigten (4b dunkelblau) in vollstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Teilstationäre Pflegeeinrichtungen

Auswertung der Impfquoten von Betreuten und Beschäftigten in teilstationären Pflegeeinrichtungen

Dem Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg liegen Daten zu insgesamt 321 teilstationären Pflegeeinrichtungen vor. Nach Datenbereinigung konnten Daten aus 282 (88%) teilstationären Pflegeeinrichtungen zur Analyse der Impfquoten unter Betreuten (n= 8.155) und 279 (87%) zur Analyse der Impfquoten unter Beschäftigten (n= 4.558) zur Verfügung. Die durchschnittliche Impfquote bei Betreuten in teilstationären Pflegeeinrichtungen betrug bei den Betreuten für die Grundimmunisierung 96,5% und für Beschäftigte 89,6%. Eine Auffrischimpfung lag bei 71,4% der Betreuten und bei 66,5% der Beschäftigten vor (Details siehe Tabelle 4).

In Abbildung 5 und 6 ist die Verteilung der Impfquoten von Betreuten und Beschäftigten in teilstationären Pflegeeinrichtungen differenziert nach Impfstatus dargestellt.

Sowohl für die Betreuten als auch die Beschäftigten in den teilstationären Einrichtungen lagen die Quoten für die Grundimmunisierung und die Auffrischimpfung jeweils über den Impfquoten in den korrespondierenden Altersgruppen (Grundimmunisierung: Bevölkerung 18-59: 80,3%; Beschäftigte 89,6%; Bevölkerung 60+: 86,6%, Betreute 96,5%. Auffrischimpfung: Bevölkerung 18-59: 54,6%; Beschäftigte 66,5%; Bevölkerung 60+: 71,0%, Betreute 71,4%).

Tabelle 4: Gesamtanzahl gemeldeter Beschäftigter und Betreuter nach Impfstatus in teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Datenstand: 25.01.2022.

Teilstationäre Einrichtungen	Anteil ungeimpft [%]		Anteil unvollständig geimpft [%]		Anteil vollständig geimpft [%]		Anteil mit Auffrischimpfung [%]	
	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)	Durchschnitt (Min; Max)	Median (IQR)
Beschäftigte	8,5 (0; 67)	6 (5-13)	1,5 (0; 21)	0 (0-0)	89,6 (0; 100)	92 (83-100)	66,5 (0; 100)	70 (50-85)
Betreute	2,8 (0; 33)	0 (0-4)	0,7 (0; 18)	0 (0-0)	96,5 (67; 100)	100 (95-100)	71,4 (0; 100)	80 (57-91)



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

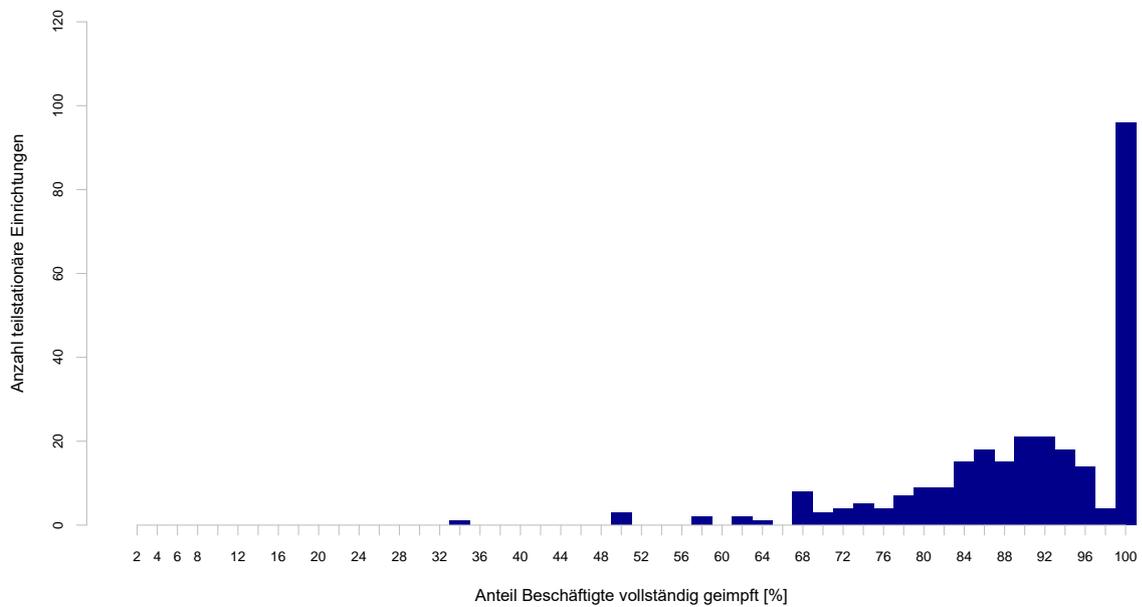
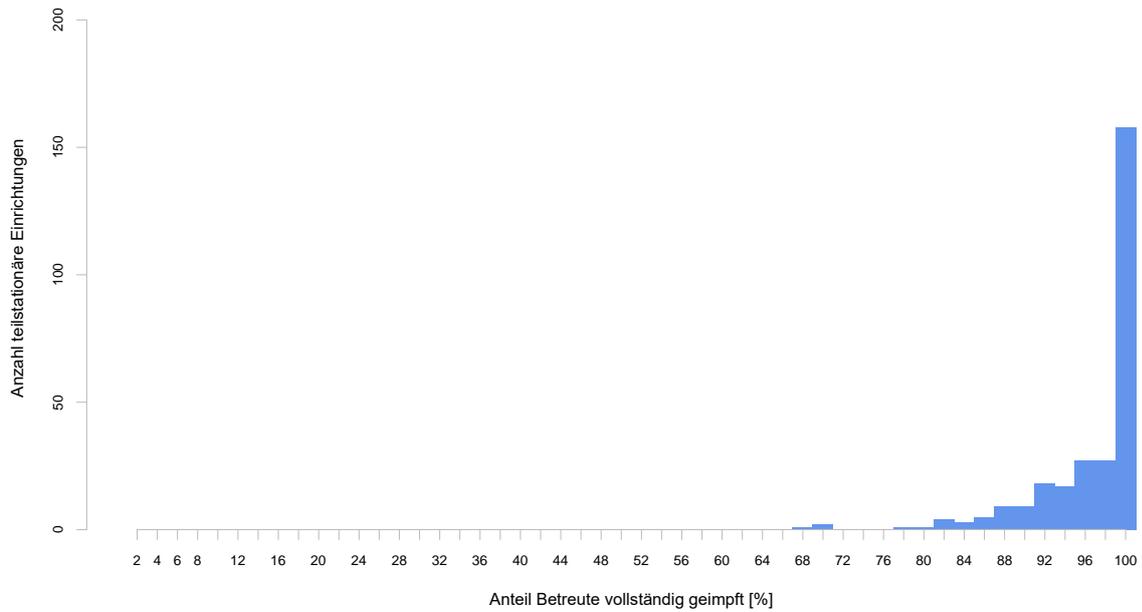


Abbildung 5a und b: Impfquote(Grundimmunisierung) unter den Betreuten (5a hellblau) und den Beschäftigten (5b dunkelblau) in teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

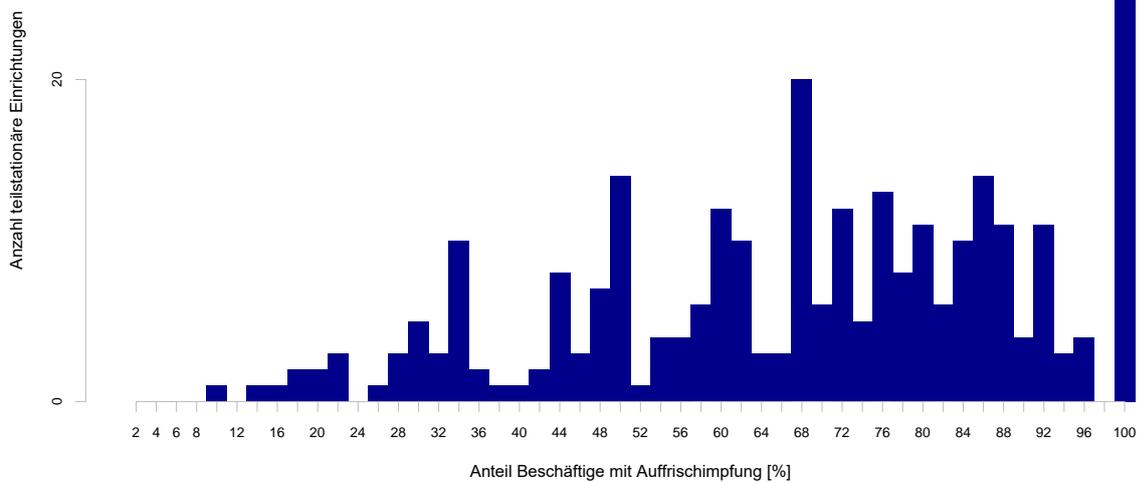
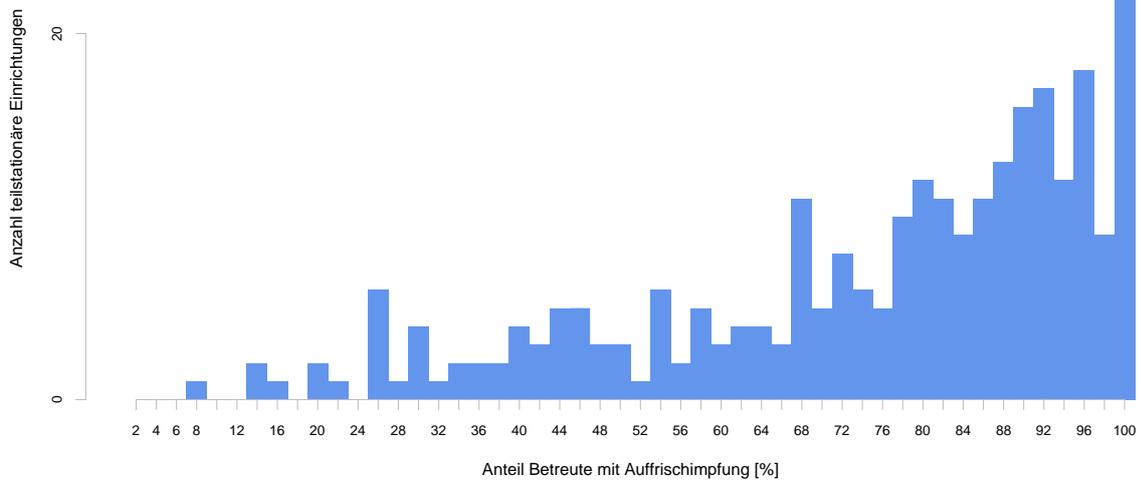


Abbildung 6a und b: Impfquote für die Auffrischimpfung unter den Betreuten (6a hellblau) und den Beschäftigten (6b dunkelblau) in teilstationären Pflegeeinrichtungen, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2022.



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73 Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Datenauswertung: Die Datenerhebung wurde von den Einrichtungen unterschiedlich gehandhabt:

a) unter den Beschäftigten kann nicht nur das Pflegepersonal mit aufgenommen sein; b) einige Einrichtungen haben die Betreute und das Personal mit Auffrischimpfungen separat aufgelistet und nicht zu den vollständig Geimpften gezählt; c) die Summe des Personals bzw. der Betreuten in den einzelnen Impfkategorien ergab nicht immer die Summe des Gesamtpersonals bzw. der Betreuten; d) einige Einrichtungen haben Beschäftigte aus Standorten, die nicht innerhalb des Meldekreises liegen, mit aufgenommen; e) der Umgang mit Genesenen wurde nicht einheitlich gehandhabt; und f) einige wenige Einrichtungen (3) sind sowohl teil- wie auch vollstationär. Für diese Auswertung wurden diese Einrichtungen den vollstationären zugeordnet.

Um den Datensatz auswerten zu können wurden folgende Datenkorrekturen durchgeführt:

- 1.) Wenn Auffrischimpfungen nicht zu den vollständig Geimpften mit aufgelistet wurden, wurde diese korrigiert
- 2.) Wenn die Gesamtanzahl an Beschäftigten bzw. Betreuten von mehr als 5 von der Summe der nach Impfstatus Ausgewiesenen abgewichen ist, wurden diese Angaben nicht mit in die Analyse eingeschlossen
- 3.) Für den Nenner der jeweiligen einrichtungsspezifischen Quote nach Impfstatus wurde die Anzahl der Betreute bzw. des Personals ohne Informationen zum Impfstatus ausgeschlossen
- 4.) Einrichtungen, die für alle Betreuten bzw. Beschäftigten keine Informationen zum Impfstatus vorliegen hatten, wurden in der jeweiligen Analyse ausgeschlossen.