



# Risikostrukturausgleich Ergebnisse des Jahresausgleichs 2022

Stand: 12.01.2024



**Bundesamt für Soziale Sicherung**  
**Referat 318 – Durchführung des Risikostrukturausgleichs**  
RSA.Verfahren@bas.bund.de

# Glossar

AGG	Alters-Geschlechts-Gruppe
CPM	Cumming's Prediction Measure: ähnlich wie $R^2$ , allerdings weniger durch Ausreißer verzerrt
DMP	Disease-Management-Programm
DQ	Deckungsquote
EMG	Erwerbsminderungsgruppe
HMG	Hierarchisierte Morbiditätsgruppe
JA	Jahresausgleich
KEG	Kostenerstattergruppe
LAoKG	Leistungsausgaben ohne Krankengeld
MAPE	Mean Absolute Prediction Error: Mittlerer absoluter Prognosefehler, nicht über Jahre vergleichbar
MBV	Mitgliederbezogene Veränderung nach § 18 Abs. 2 RSAV
N	Anzahl Versicherte
PTW	Pro-Tag-Werte
$R^2$	Statistisches Bestimmtheitsmaß: Anteil der durch den RSA erklärten Varianz der Gesundheitsausgaben auf Versichertenebene
RGG	Regionalgruppe
$RF_{RSA}$	RSA-Risikofaktor: durchschnittliche Morbidität einer Versichertengruppe oder Krankenkasse im Vergleich zum GKV-Durchschnitt
RP	Risikopool
RSAV	Risikostruktur-Ausgleichsverordnung
SEL	Satzungs- und Ermessensleistungen
SLA	Standardisierte Leistungsausgaben
VJ	Versichertenjahre
VwA	Verwaltungsausgaben

# Vorbemerkungen

- Dieser Foliensatz stellt ausgewählte Auswertungen zum Jahresausgleich 2022 sowie im Zeitverlauf dar.
- Die Auswertungen sind in folgende Bereiche aufgliedert:
  - Zuweisungsanteile
  - Zielgenauigkeit auf Versichertenebene
  - Deckungsquoten auf Ebene der Versichertengruppen
  - Deckungsquoten auf Ebene der Krankenkassen

# Änderungen ab Jahresausgleich 2021

- Seit dem Ausgleichsjahr 2021 wird der RSA mit den durch das Fairer-Kassenwettbewerb-Gesetz (GKV-FKG) bedingten Änderungen (Streichung EMGs, Krankheitsvollmodell, Regionalkomponente, Ausschluss auffälliger HMGs, Risikopool, Vorsorgepauschale, versichertenbezogene Arzneimittelrabatte) umgesetzt.
- Ausschließlich im Ausgleichsjahr 2021 erfolgte GKV-FKG bedingt eine 75%-Begrenzung der Regionalkomponente auf Bundeslandebene

Auswertung der Jahresausgleiche

# **ZUWEISUNGSANTEILE**

# Zuweisungen im Jahresausgleich

Position	JA 2019	JA 2020	JA 2021	JA 2022
<b>SLA (inkl. Krankengeld)</b>	233.812 Mio. €	243.328 Mio. €	250.924 Mio. €	261.812 Mio. €
<b>SEL</b>	1.259 Mio. €	1.205 Mio. €	1.296 Mio. €	1.432 Mio. €
<b>VwA</b>	11.258 Mio. €	11.816 Mio. €	11.744 Mio. €	12.545 Mio. €
<b>DMP</b>	985 Mio. €	1.074 Mio. €	1.134 Mio. €	871 Mio. €
<b>MbV</b>	-15.999 Mio. €	-16.929 Mio. €	-16.993 Mio. €	-19.813 Mio. €
<b>Risikopool</b>			6.867 Mio. €	7.084 Mio. €
<b>Vorsorgepauschale</b>			156 Mio. €	164 Mio. €
<b>Gesamt</b>	<b>231.315 Mio. €</b>	<b>240.494 Mio. €</b>	<b>255.128 Mio. €</b>	<b>264.094 Mio. €</b>

# Zuweisungsanteile

Position	JA 2019	JA 2020	JA 2021	JA 2022
SLA (inkl. Krankengeld)	94,54 %	94,52 %	92,21 %	92,22 %
SEL	0,51 %	0,47 %	0,48 %	0,50 %
VwA	4,55 %	4,59 %	4,32 %	4,42 %
DMP	0,40 %	0,42 %	0,42 %	0,31 %
Risikopool			2,52 %	2,50 %
Vorsorgepauschale			0,06 %	0,06 %

## Anmerkungen

- Zuweisungsanteile nach Jahresausgleich.
- Berechnet ohne mbV.

# Anteil der Zuweisungen über AGGs und HMGs (LAoKG)

Risikogruppen	JA 2019	JA 2020	JA 2021	JA 2022
AGG-Anteil	49,2 %	49,0 %	44,8 %	45,0 %
HMG-Anteil	49,4 %	49,7 %	55,2 %	55,0 %
EMG-Anteil	1,3%	1,2%	-	-

## Anmerkungen

- AGGs hier einschließlich AusAGGs und ab 2021 RGGs.
- HMGs hier einschließlich KEGs.
- Ab 2021: Krankheitsvollmodell, mit Ausschluss auffälliger HMGs.



Auswertung der Jahresausgleiche

## **KENNZAHLEN IM ZEITVERLAUF**

# Kennzahlen zur Entwicklung der Zielgenauigkeit auf Versichertenebene (LAoKG)

Kennzahl	JA 2019	JA 2020*	JA 2021*	JA 2022*
R <sup>2</sup>	26,5 %	24,8 %	58,1 %	57,2 %
CPM	24,4 %	24,4 %	28,0 %	27,8 %
MAPE	2.544 €	2.622 €	2.636 €	2.727 €

\*Leistungsausgaben und/oder Morbiditätsdaten durch COVID-19-Pandemie beeinflusst.

## Anmerkungen

- Ohne Berücksichtigung von Versicherten mit gewöhnlichem Wohnsitz im Ausland.
- Bis 2020: Auf Basis der Satzart 700.
- Ab 2021:
  - Auf Basis der Satzart 703 (inkl. versichertenbezogener Arzneimittelrabatte).
  - Krankheitsvollmodell, mit Ausschluss auffälliger HMGs.
  - Inkl. RGGs, ohne EMGs.
  - Mit Risikopool.

Auswertung des Jahresausgleichs 2022

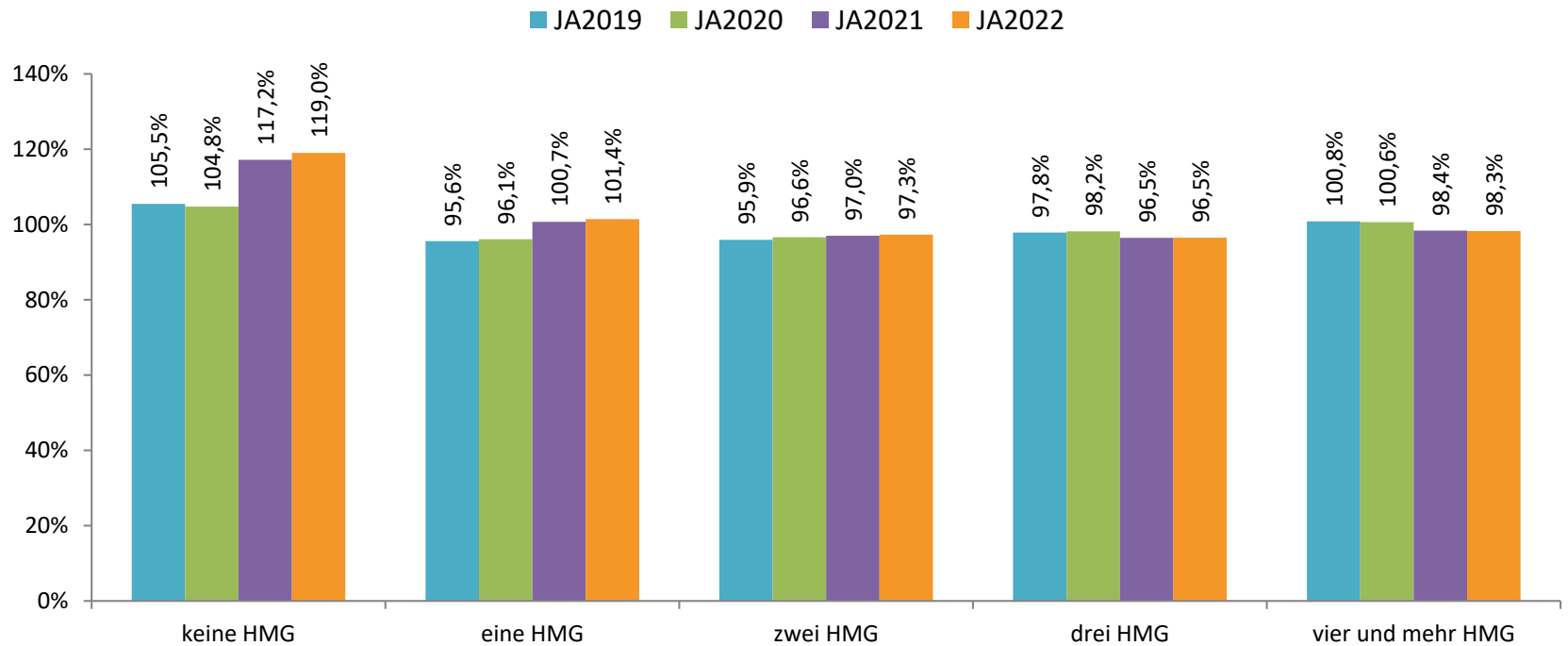
# **DECKUNGSQUOTEN AUF GRUPPENEbene (LAOKG)**

# Deckungsquoten auf Gruppenebene (LAoKG)

## Allgemeine Vorbemerkungen

- Darstellung der Deckungsquoten auf Versichertengruppenebene für die Leistungsausgaben ohne Krankengeld.
- Berechnung auf Ausgabenniveau der Satzart 700 (ab 2021 der Satzart 703) nach Ausschluss unplausibler Daten (Krankenkassenausschluss).
- Verwendung der in der Regression berechneten Kostenschätzer als Risikozuschläge (nicht-versichertenbezogen erfasste Leistungsausgaben daher nicht enthalten).
- Begrenzung der Versichertentage (VT) bei Krankenkassenwechsel, wenn in Summe mehr VT als Kalendertage im Jahr gemeldet wurden, auf die Zahl der Kalendertage (keine proportionale Kürzung).
- Auswertungen nach Versichertengruppen ohne Versicherte mit AusAGG-Zuordnung.

# Deckungsquoten nach Zahl der Morbiditätszuschläge (LAoKG)



N	Keine HMG	Eine HMG	Zwei HMG	Drei HMG	Vier und mehr HMG
JA 2019	43.333.447	12.505.728	7.003.581	4.345.435	7.735.543
JA 2020	42.872.472	12.614.404	7.019.845	4.388.971	8.081.850
JA 2021	23.084.126	10.495.270	7.952.659	6.342.151	27.359.176
JA 2022	22.704.431	10.991.312	8.595.413	6.902.605	27.094.016

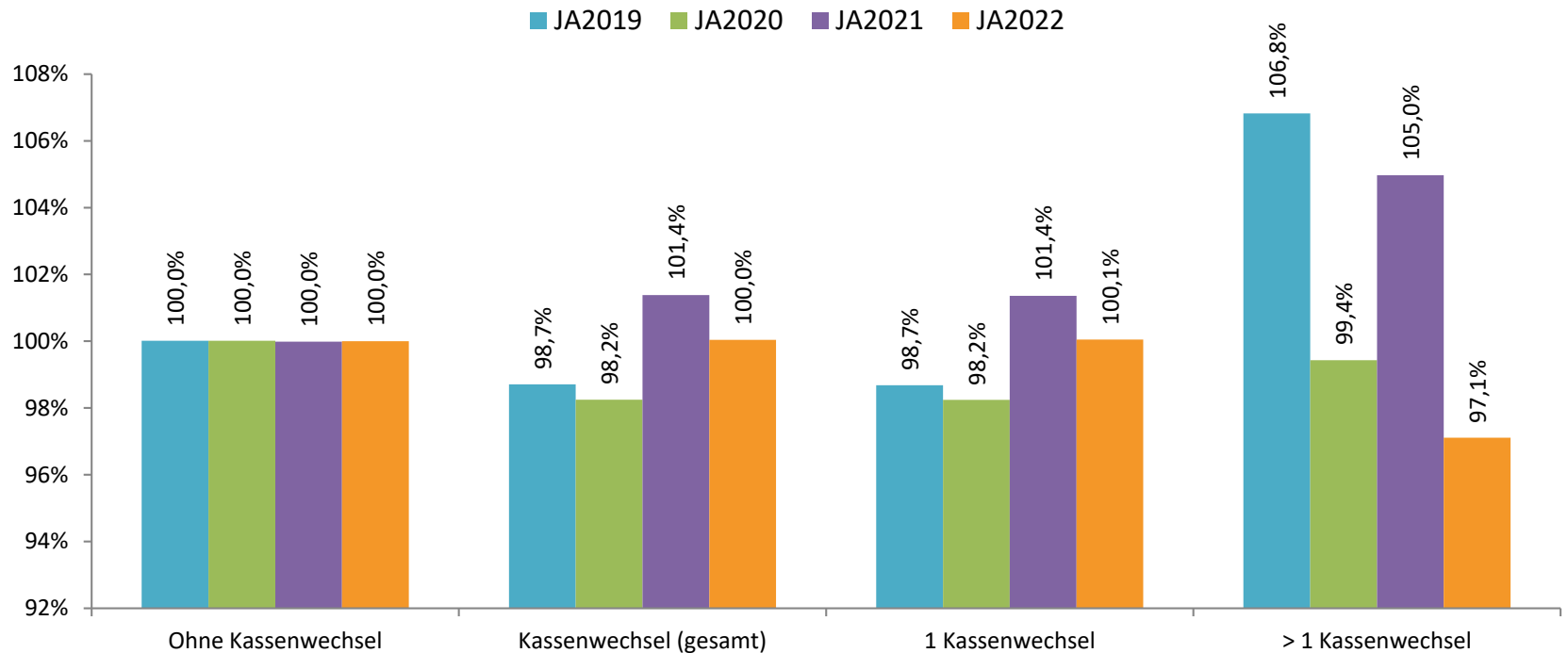
Basiert auf allen einem Versicherten zugeordneten HMGs - unabhängig von der Zuschlagshöhe.

# Deckungsquoten nach Altersgruppen und Anzahl Morbiditätszuschläge (LAoKG)

Anzahl HMGs	0 - 17 Jahre	18 - 64 Jahre	65+ Jahre
0 HMGs	DQ: 114,6% VJ: 5.650.372 Anteil VJ: 7,7%	DQ: 123,1% VJ: 14.158.105 Anteil VJ: 19,2%	DQ: 108,4% VJ: 949.252 Anteil VJ: 1,3%
1 - 5 HMGs	DQ: 95,5% VJ: 6.273.191 Anteil VJ: 8,5%	DQ: 97,6% VJ: 24.465.748 Anteil VJ: 33,2%	DQ: 97,5% VJ: 5.444.000 Anteil VJ: 7,4%
6 - 10 HMGs	DQ: 78,9% VJ: 159.460 Anteil VJ: 0,2%	DQ: 96,3% VJ: 5.816.095 Anteil VJ: 7,9%	DQ: 99,1% VJ: 6.494.001 Anteil VJ: 8,8%
11 - 15 HMGs	DQ: 72,8% VJ: 5.115 Anteil VJ: 0,0%	DQ: 98,0% VJ: 913.397 Anteil VJ: 1,2%	DQ: 101,4% VJ: 2.636.353 Anteil VJ: 3,6%
16+ HMGs	DQ: 76,1% VJ: 213 Anteil VJ: 0,0%	DQ: 98,4% VJ: 117.028 Anteil VJ: 0,2%	DQ: 104,0% VJ: 593.386 Anteil VJ: 0,8%

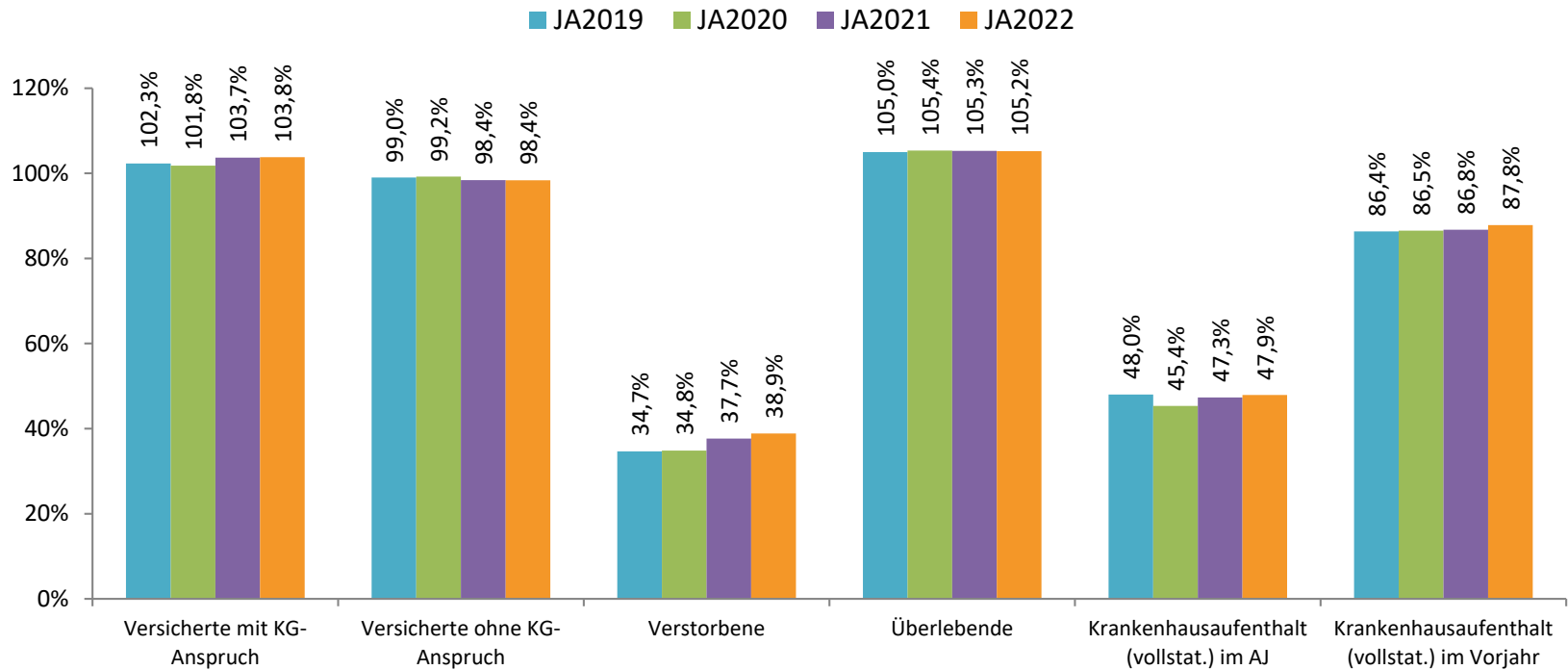
Basiert auf allen einem Versicherten zugeordneten HMGs - unabhängig von der Zuschlagshöhe. Ohne Versicherte mit Zuordnung zu einer KEG.

# Deckungsquoten nach Kassenwechsel-Status (LAoKG)



N	Ohne Kassenwechsel	Kassenwechsel (gesamt)	1 Kassenwechsel	> 1 Kassenwechsel
JA 2019	73.773.868	1.149.866	1.142.884	6.982
JA 2020	74.073.263	904.279	899.003	5.276
JA 2021	74.073.825	1.159.557	1.149.619	9.938
JA 2022	75.422.211	951.296	942.426	8.870

# Deckungsquoten für weitere Versichertengruppen (LAoKG)



N	Vers. mit KG-Anspruch	Vers. ohne KG-Anspruch	Verstorbene	Überlebende	Krankenhaus im AJ	Krankenhaus im Vorjahr
JA 2019	35.673.202	39.250.532	839.506	74.084.228	12.079.334	11.389.738
JA 2020	35.704.557	39.272.985	881.888	74.095.654	10.709.778	11.410.486
JA 2021	36.104.052	39.129.330	918.493	74.314.889	10.724.373	10.044.976
JA 2022	36.573.862	39.799.645	950.891	75.422.616	10.841.181	10.049.644



Auswertung des Jahresausgleichs 2022

# **DECKUNGSQUOTEN AUF KASSENEBENE**

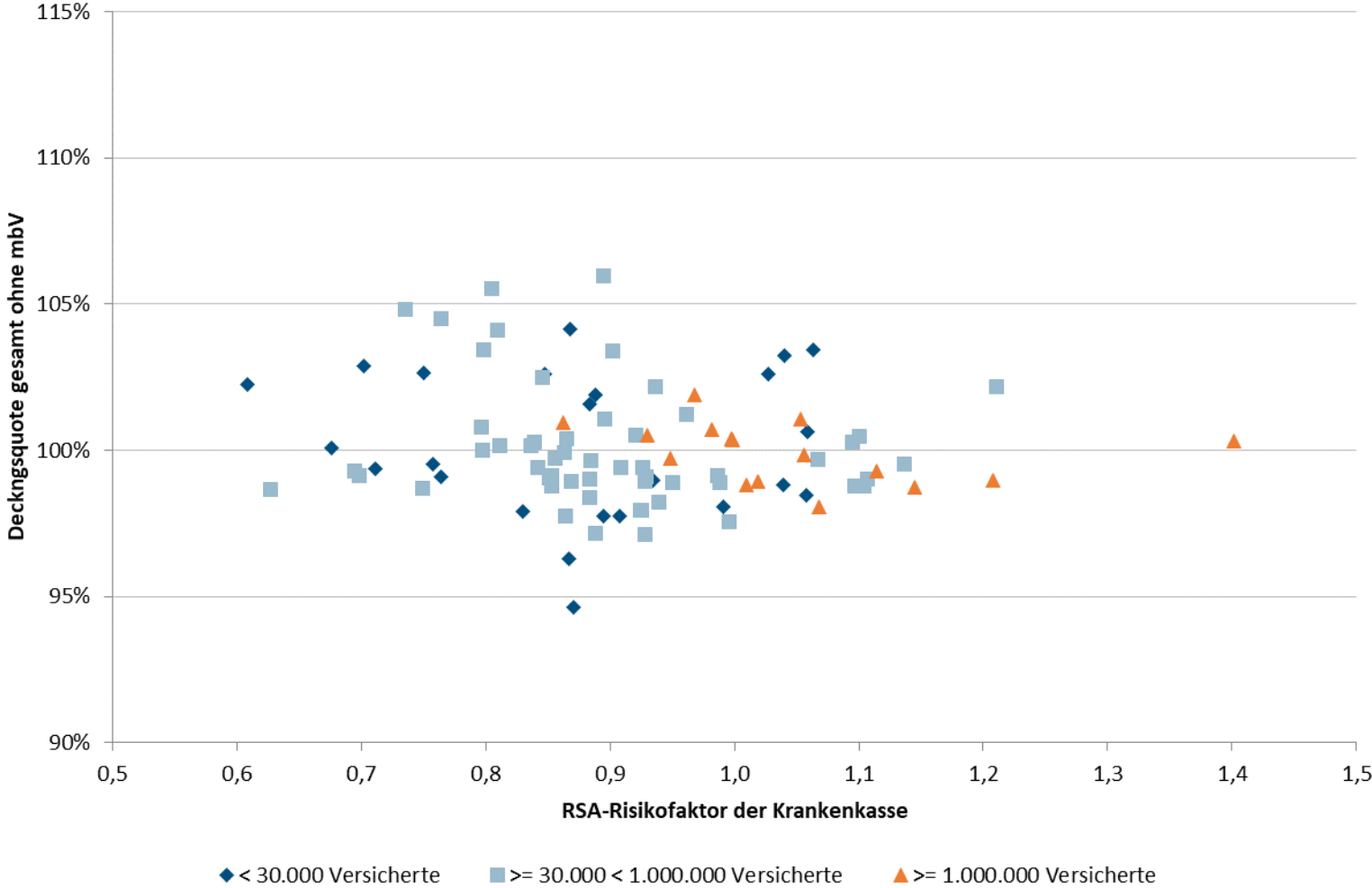
# Deckungsquoten auf Krankenkassenebene

## Vorbemerkungen

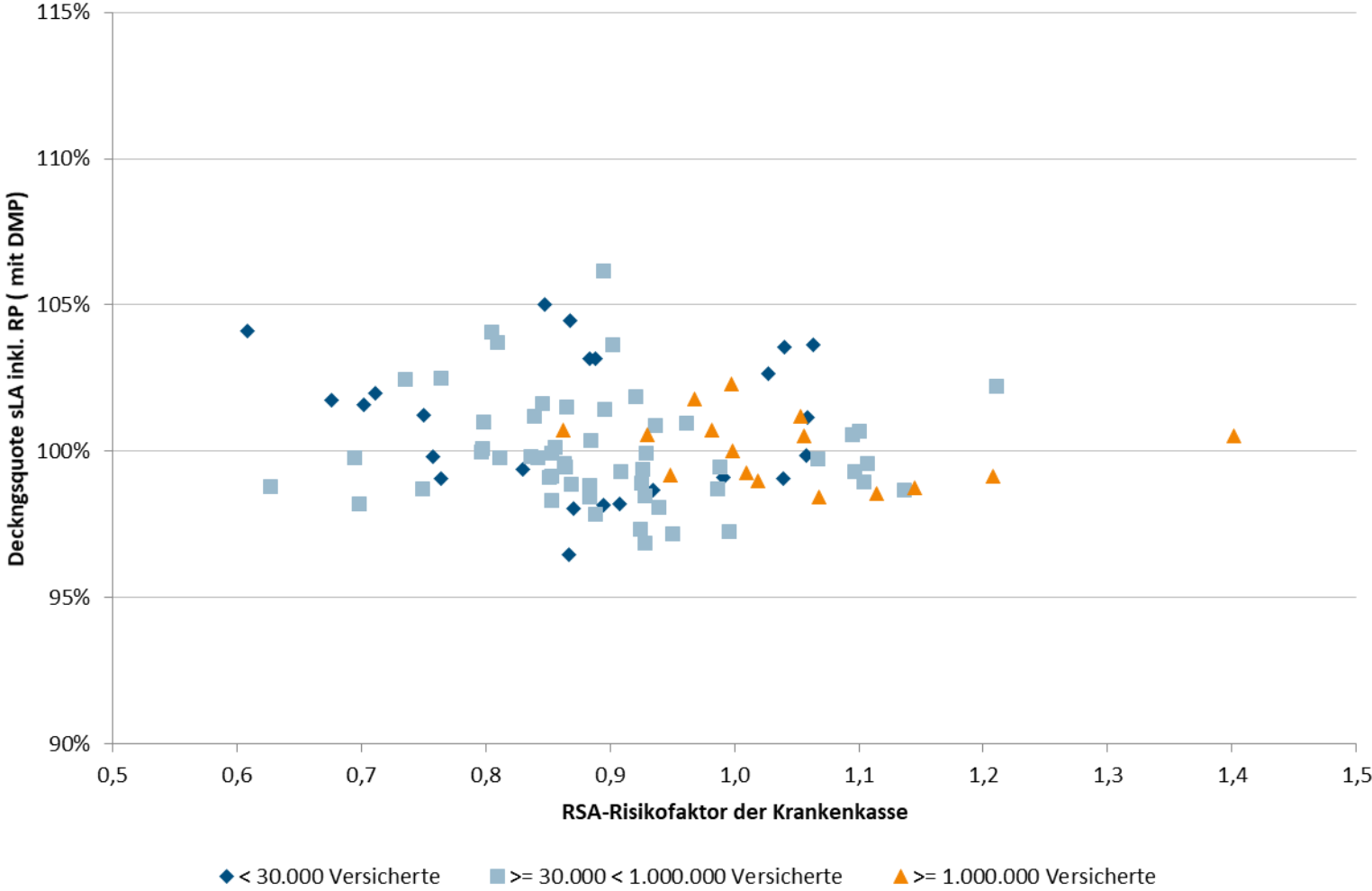
- Darstellung der Deckungsquoten nach Jahresausgleichsbescheid 2022 (Vergleich RSA-Zuweisungen mit Ausgaben in KJ-1-Statistik).
- Sonderregelungen für Zuweisungen für Auslandsversicherte und Krankengeld entsprechend Jahresausgleichsbescheid berücksichtigt.
- Berechnet ohne mitgliederbezogene Veränderung der Zuweisungen.

# Deckungsquote nach Risikofaktor JA 2022

## Gesamtausgaben

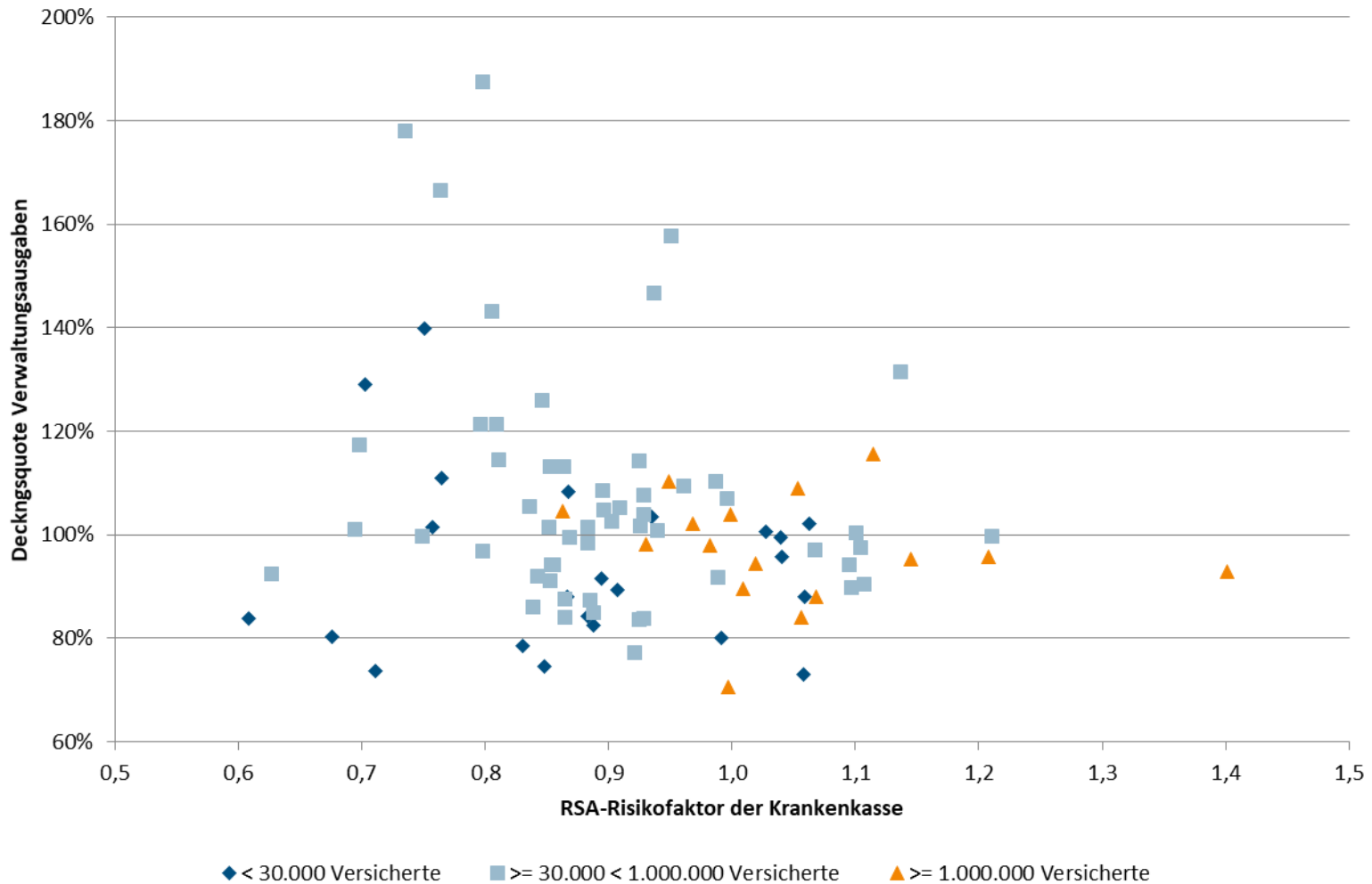


# Deckungsquote nach Risikofaktor JA 2022 SLA (mit DMP)



# Deckungsquote nach Risikofaktor JA 2022

## Verwaltungsausgaben



# Deckungsquote nach Risikofaktor JA 2022

## Satzungs- und Ermessensleistungen

